



عطائی

دکتر ناصرالدین صاحب الزمانی



زبانِ دُوْم



خودآموز زبان جهانی اسپرانتو

برترین دستاوردهای بشر در قلمرو زبان



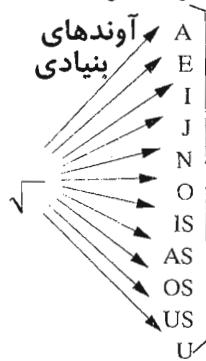
اِسپِرانتو در یک نگاه:

C	= «تس» ، مثل «عطسه»
I	= «ئی» ، مثل «سینی»
J	= «ی» ، مثل «یار»
A+U	= «او» ، مثل «اوام»
V	= «واو» ، مثل «آواز»

• تلفظ و املای فارسی به خط اسپرانتو:

Ĝaŭ	جو	Kuĉe	کوچه
Aŭham	اوام	Hijaban	خیابان
Ĵale	ژاله	Hoſraŭ	خسرو
Naŭ-ruz	نوروز	Janvije	ژانویه

- اسپرانتو، حروف «نیمه صدا» (Ě, Ö) ندارد.
- اسپرانتو، «دیکته» ندارد، چون خط اسپرانتو، آوانگار (Phonetic) است: هر چه شنیده شود، همان نوشته می‌شود، و هر چه نوشته شود، همان خوانده می‌شود.
- دستور اسپرانتو، ۱۶ قاعده دارد، و هیچ استثنای ندارد.
- آکسان (آواشاره)، همیشه، روی هجای ماقبل آخر کلمات است: "akvo", "Libro", "Lokomotivo"
- واژه‌ها، از ریشه‌ی کلمه، با افزودن آوند (+ A) ساخته می‌شوند.
- اسپرانتو، با ۳۰,۰۰۰ ریشه، و ۱۴۲ آوند، شامل ۴,۲۶۰,۰۰۰ واژه است.
- صدهازار بیت شعر - و خیام و حافظ - به اسپرانتو، سروده شده است.
- کتاب‌های مقدس - و قرآن و نهج البلاغه - به اسپرانتو، ترجمه شده است.
- ده‌ها مجله، و هزاران کتاب، به اسپرانتو منتشر می‌شود.
- ۱۲ فرستنده‌ی رادیویی - در آسیا، اروپا، و امریکای جنوبی - به اسپرانتو برنامه پخش می‌کنند.
- یونسکو، آموزش اسپرانتو را، به همه‌ی کشورها، توصیه کرده است.



پسوند اسم: O
Hotelo Muzeo Teatro

• حرف تعریف اسم: La
La Filmo + La = معرفه فیلم
- Filmo - La = نکره فیلمی

پسوند قید: E
bele bone
به خوبی به زیبایی

پسوند اسم و صفت در حالت جمع: J
Muzeoj Hoteloj belaj bonaj
خوبها زیباها هتلها موزه‌ها

پسوند صفت: A
bela bona varma
گرم خوب زیبا

پیشوند ضد ریشه: MAL
mal-bela mal-varma
سرد رشت

مصدر	گذشته	حال	آینده	شرط	امر
- I	- IS	- AS	- OS	- US	- U
✓est+ i بودن i یاری کردن خوردن	✓est+ is بود یاری کردن خورد	✓est+ as هست یاری می‌کند می خورد	✓est+ os خواهد بود یاری خواهد کرد خواهد خورد	✓est+ us اگر باشد یاری کند اگر بخورد	✓est+ u باش یاری کن بخور
helpi یاری کردن mangî خوردن	helpiss یاری کردن mangîss خورد	helpas یاری می‌کند mangâs می خورد	helpos یاری خواهد کرد mangôs خواهد خورد	helpus اگر یاری کند mangûs اگر بخورد	helpu یاری کن mangû بخور

N: اسم با پسوند رائی: ضمیر با پسوند رائی = (مفعول):

Mi	شا	را	helpas	یاری می‌کنم
Vi	مرا	را	helpas	یاری می‌کنید
Li	ما را	nin	helpas	یاری می‌کند
Si	آنها را	ilin	helpas	یاری می‌کند
Ni / Gi	شما را	ra	helpas	یاری می‌کند
	آن / آن را	vin	helpas	یاری می‌کند

1=Unu	6=Ses	Dek-unu (10+1) 11
2=Du	7=Sep	Dek-du (10+2) 12
3=Tri	8=Ok	Du-dek (2x10) 20
4=Kvar	9=Naŭ	Du-dek-unu(2x10+1) 21
5=Kvin	10=Dek	Cent-unu (100+1) 101
200=Du-cent	1200=Mil-du-cent	بیوست کتاب «زبان دوم»، نوشه‌ی دکتر ناصرالدین صاحب‌الزمانی

شماره نشر: ۶۴۴

زبان دوم

la dua lingvo



ناصرالدین صاحب الزمانی، محمدحسن، ۱۳۰۹ -
زیان دوم / ناصرالدین صاحب الزمانی. -- (ویراست ۲) /
-- تهران: عطایی، -- (عطاپی؛ ۶۴۴) ۱۳۸۴.
-- ۱۲۸، ۴۳۲ ص: جدول. -- (عطاپی؛ ۶۴۴) ۱۲۸، ۴۳۲
ISBN: 964- 313 - 643 - 4

فهرستنويسي بر اساس اطلاعات فيپا.
۱. اسپرانتو -- خودآموز. ۲. اسپرانتو -- دستور. الف.
عنوان.

۴۹۹ / ۹۹۲۸۲۴ فا ۲ ز ن / ۸۲۱۳ PM

کتابخانه ملی ایران ۴۰۷۹۰ - ۸۳

دكتور ناصر الدين صاحب الزمانى

زبان دويم

فودآموز زبان جهانی اسپرانتو



عطائى



مُؤسسه‌ی انتشارات عطایی

ینیان: ۱۳۱۵

بنیانگذار: احمد عطایی

دفتر مرکزی و امور اداری:

خیابان ولی‌عصر - مقابله بیمارستان دی

خیابان دوم کاندی

کد پستی - ۱۵۱۶۷

تلفن: ۸۸۷۷۰۰۴۰ - ۸۸۷۷۱۶۵۷

دورنگار: ۸۸۸۵۸۶۹

<http://www.ataipub.com>

email: info@ataipub.com

زیان دوم

دکتر ناصرالدین صاحب‌الزمانی

نمونه‌خوان: مجتبی خیرخواه - مروارید عطایی

واژه‌نگار: هولمن عباسپور - رضا سجادیان - محبوبه دارویی

امور فنی: بهروز فرد

طرح جلد: علی انوری

چاپ اول: ۱۱۰۰ نسخه، خدمات چاپی نکثیر

تهران - ۱۳۸۴

تومان ۵۹۰۰

(β)

فهرست

درس سوم (بند ۴۶ تا ۵۴) ۷۳ ۴۶ اعداد ساده یا اصلی ۵۴ ۷۳ ۴۷ اعداد ترکیبی ۵۴ ۷۴ ۴۸ اعداد دهگان ۵۵ ۷۴ ۴۹ اعداد صدگان، هزارگان، ۵۵ ۷۵ ۵۰ تمرین اعداد ۵۵ ۷۸ ۵۱ اعداد و صفتی ۵۷ ۷۸ ۵۲ تمرین اعداد و صفتی ۵۷ ۷۹ ۵۳ همبستگی ناماها ۵۷ ۷۹ ۵۴ میانوند مادینگی ۵۷ ۷۹ ۵۵ میانوند جمع اسم ۵۹ ۸۰ ۵۶ جدول همبستگی ناماها ۶۰ ۸۱ ۵۷ نمودار دوم همبستگی ناماها ۶۱ ۸۲ ۵۸ مرجع همبستگی ناماها ۶۳ ۸۲ ۵۹ پرسش و پاسخ با kio و tio ۶۴ ۸۴ ۶۰ پرسش و پاسخ با kiu و tiu ۶۴ ۸۵ ۶۱ «از» مقداری ۶۵ ۸۵ ۶۲ اشاره به نزدیک ۶۵ ۸۶ ۶۳ ترجمه به فارسی (تمرین) ۶۵ ۸۶ ۶۴ ترجمه به اسپرانتو (تمرین) ۶۹ درس چهارم (بند ۶۵ تا ۷۲) ۸۷ ۶۵ ضمیرهای شخصی ۷۰ ۸۸ ۶۶ ضمیر تاکید mem ۷۱ ۸۹ ۶۷ ضمیرهای ملکی ۷۱	بخش اول: درس‌ها درس اول (بند ۱ تا ۱۸) ۱ خواندن و نوشتن ۴۲ ۲ حروف اسپرانتو ۴۳ ۳ حروف با صدا ۴۴ ۴ حروف بی‌صدا ۴۴ ۵ حروف ویژه ۴۴ ۶ حروف نایاب ۴۵ ۷ حرف Ū ۴۵ ۸ حرف C ۴۶ ۹ نام حروف با صدا ۴۷ ۱۰ فارسی به اسپرانتو ۴۷ ۱۱ فقدان میان -آوای فتحه ۴۸ ۱۲ جمع در حروف بی‌صدا ۴۸ ۱۳ سیلا ب - واژه بخش ۴۹ ۱۴ تحلیل واژه بخش ۵۰ ۱۵ آکسان یا آوازه شاره ۵۰ ۱۶ خواندن و آوازه شاره ۵۱ ۱۷ حروف بزرگ و کوچک ۵۱ ۱۸ حروف اختصاری ۵۲ درس دوم (بند ۱۹ تا ۴۵) ۱۹ حرف تعریف ۵۳ ۲۰ معرفه و نکره ۵۳
--	---

۱۵۶		(kun)	۱۴۴	با (ba)	۱۲۲	-em	۱۰۵	میانوندگرایش	۸۹	۶۸ تقدم و تاخر ضمیر ملکی
۱۵۶		(laū)	۱۴۵	موافق	۱۳۲	-end	۱۰۶	میانوند باستانگی	۹۰	۶۹ فعل (verbo)
۱۵۷		(malgrāu)	۱۴۶	با وجود	۱۳۲	-er	۱۰۷	میانوند عنصری	۹۰	۷۰ صرف فعل
۱۵۷		(per)	۱۴۷	توسط	۱۲۳	-estr	۱۰۸	میانوند رهبری	۹۱	۷۱ نقی
۱۵۷		(po)	۱۴۸	به مقدار	۱۲۳	-et	۱۰۹	میانوند تصغیر	۹۲	۷۲ فعل امر
۱۵۷		(por)	۱۴۹	برای	۱۳۷	-id	۱۱۰	میانوند زادگی	۹۲	۷۳ امر مستقیم و غیرمستقیم
۱۵۸		(post)	۱۵۰	بعد	۱۳۷	-ig	۱۱۱	میانوند سبب	۹۳	۷۴ نام فعل امر
۱۵۹		(preter)	۱۵۱	از پهلو	۱۲۸	-ig	۱۱۲	میانوند شدن	۹۴	۷۵ مفعول مستقیم
۱۵۹		(pri)	۱۵۲	درباره	۱۳۸	-il	۱۱۳	میانوند کار ازار	۹۹	۷۶ هماهنگی صفت باموصوف
۱۵۹		(pro)	۱۵۳	به خاطر	۱۳۸	-in	۱۱۴	میانوند مادینگی	۱۰۰	۷۷ ضمیر سوم شخص مجھول
۱۵۹		(sen)	۱۵۴	بدون	۱۳۸	-ind	۱۱۵	میانوند شابستگی	۱۰۱	۷۸ کاربرد ضمیر مجھول
۱۶۰		(sub)	۱۵۵	زیر	۱۳۹	-ing	۱۱۶	میانوند ظرف	۹۹	۷۹ حالت ملکی و مفعولی ضمیر
۱۶۰		(sur)	۱۵۶	بالا	۱۴۰	-ism	۱۱۷	میانوند آموزه	۱۰۱	۸۰ مجھول
۱۶۰		(sur)	۱۵۷	روی	۱۴۲	-ist	۱۱۸	میانوند بازگرا	۱۰۲	۸۰ ضمیر سوم شخص بازگرا
۱۶۱		(tra)	۱۵۸	از میان	۱۴۲	-obl	۱۱۹	میانوند ضرب	۱۱۱	۸۱ تمرین صرف فعل
۱۶۱		(trans)	۱۵۹	فراسوی	۱۴۴	-on	۱۲۰	میانوند کسر	۱۱۲	۸۲ ترجمه به فارسی
۱۶۰			۱۶۰	حروف اضافه به عنوان		-op				۸۳ اعداد جمعی و توزیعی
۱۶۱			۱۶۱	ریشه و آوند		-uj	۱۲۲	میانوند مخزن	۱۰۱	۸۴ درس پنجم (۱۲۴ تا ۸۳)
۱۶۱			۱۶۱	ترجمه واژه‌های مركب از		-ul	۱۲۲	میانوند تکمیلی	۱۱۳	۸۳ آوندهای تکمیلی
۱۶۲			۱۶۲	حروف اضافه		-um	۱۲۴	پیشاوند نامین	۱۱۴	۸۴ پیشاوند نامین
۱۶۲			۱۶۲	ترجمه به زبان فارسی		-bo	۱۲۵	خویشاوندی سببی	۱۱۴	۸۵ خویشاوندی سببی
درس ششم (بند ۱۲۵ تا ۱۶۴)										
۱۶۳			۱۶۳	درس هفتم (۱۶۳ تا ۱۹۴)		-dis	۱۱۵	پراکندگی و پخش	۸۶	
۱۶۴			۱۶۴	رابطه یا عطف		-Ek	۱۱۵	آغاز، ناگهانی	۸۷	
۱۶۴			۱۶۴	با (aū)		-Eks	۱۱۵	تکمیلی	۸۸	
۱۶۵			۱۶۵	زیرا (car)		-Fi	۱۱۷	پیشاوند نکوهیدگی	۸۹	
۱۶۵			۱۶۵	آیا (Cu)		-Ge	۱۱۷	پیشاوند زوجیت	۹۰	
۱۶۶			۱۶۷	پس (Do)		-Mal	۱۱۸	تضاد و تناظر	۹۱	
۱۶۶			۱۶۸	و (kaj)		-Mis	۱۱۹	پیشاوند لغزش	۹۲	
۱۶۶			۱۶۹	که (ke)		-Pra	۱۱۹	پیشاوند دیرینگی	۹۳	
۱۶۶			۱۷۰	که در جمله‌های امری		-Re	۱۲۲	تکرار، رجعت	۹۴	
۱۶۷			۱۷۱	که در جمله‌های خبری		-de	۱۲۲	میانوند های تکمیلی	۹۵	
۱۶۷			۱۷۲	هر چند که (kvankam)		-ac-	۱۲۳	کسره اضافی	۹۶	
۱۶۷			۱۷۳	و نه (nek=ka j ne)		-dum	۱۲۳	در مدت	۹۶	
۱۶۸			۱۷۴	اگر (se)		-ekster	۱۲۴	میانوند استمرار	۹۷	
۱۶۸			۱۷۴	از توی (el)		-ad-	۱۲۵	میانوند عینیت	۹۸	
۱۶۸			۱۷۵	ولی (sed)		-an-	۱۲۵	میانوند عضویت	۹۹	
۱۶۸			۱۷۶	با این وجود (tamen)		-ar-	۱۲۵	میانوند اسم جمع	۱۰۰	
۱۶۸			۱۷۷	رابطه‌های دو قلو		-inter	۱۲۶	میانوند امکان	۱۰۱	
۱۶۸			۱۷۸	یا...یا، این...یا آن		-je	۱۲۶	میانوند انتزاع	۱۰۲	
۱۶۸			۱۷۹	چه این...چه آن		-kontrâu	۱۲۶	میانوند سترگی	۱۰۳	
۱۶۹			۱۸۰	شاید این...شاید آن		-ej-	۱۲۶	میانوند مکان	۱۰۴	

۱۸۱ گاه این... گاه آن	۲۴۸ تنویر در جمله بندی	۲۱۵
۱۸۲ هراندازه‌این... هراندازه آن	۲۴۹ شکل بنیادی جمله بندی	۲۱۶
۱۸۳ اهردو، هم این... و هم آن	۲۵۰ تنویر جمله بندی در فارسی	۲۱۷
۱۸۴ نه این... و نه آن	۲۵۱ نقطه‌گذاری	۲۱۷
۱۸۵ ارادات تفضیلی و عالی	۲۵۲ نقطه	۲۱۷
۱۸۶ صفت تفضیلی ناقص... pli	۲۵۳ ویرگول	۲۱۷
۱۸۷ قید تفضیلی	۲۵۴ نقطه - ویرگول	۲۱۸
۱۸۸ صفت عالی... plej	۲۵۵ سه نقطه	۲۱۸
۱۸۹ صفت تفضیلی کامل	۲۵۶ علامت سوال	۲۱۸
۱۹۰ وصف قید	۲۵۷ علامت تعجب	۲۱۸
۱۹۱ مفهوم فعلهای ساده	۲۵۸ آپوستروف	۲۱۸
۱۹۲ زمانهای مرکب	۲۵۹ خط‌تفکیک‌را انصال کوتاه	۲۱۸
۱۹۳ زمانهای مرکب معلوم	۲۶۰ خط فاصله بلند	۲۱۸
۱۹۴ صفت عالی کامل (pli...ol)	۲۶۱ نقل قول	۲۱۹
۱۹۵ فعل مرکب مجھول	۲۶۲ دو نقطه تفسیری	۲۱۹
۱۹۶ زمانهای مرکب معلوم	۲۶۳ چنگک	۲۱۹
۱۹۷ گذشته در گذشته	۲۶۴ پرانتر	۲۱۹
۱۹۸ حال در حال	۲۶۵ ابرو	۲۱۹
۱۹۹ آینده در آینده	۲۶۶ حروف، اصوات ندا	۲۲۰
۲۰۰ نام مستعار دکتر اسپرانتو		
۲۰۱ فاعل به گونه صفت		
۲۰۲ صفت فاعلی گذشته و آینده		
۲۰۳ اسم مفعول		
۲۰۴ صفت مفعولی		
۲۰۵ سرزمهین پدری		
۲۰۶ ترانه لالایی		
۲۰۷ حذف		
۲۰۸ قید مفعولی		
۲۰۹ فعل مجھول		
۲۱۰ متمم فعل مجھول		
۲۱۱ ویژگی و per de		
۲۱۲ فعل شرط		
۲۱۳ ساخت جمله شرطی		
۲۱۴ حذف در جمله شرطی		
۲۱۵ فعل متعدد در جمله		
۲۱۶ فعل متعدد در جمله شرطی	۲۴۸ تنویر در جمله بندی	۲۱۵
۲۱۷ شعری با فعل شرطی	۲۴۹ شکل بنیادی جمله بندی	۲۱۶
۲۱۸ درس نهم (۲۱۸ تا ۲۳۶)	۲۵۰ تنویر جمله بندی در فارسی	۲۱۷
۲۱۹ صفت تفضیلی کامل	۲۵۱ نقطه‌گذاری	۲۱۷
۲۲۰ صفت تفضیلی کامل (pli...ol)	۲۵۲ نقطه	۲۱۷
۲۲۱ صفت عالی کامل (pli...el)	۲۵۳ ویرگول	۲۱۸
۲۲۲ صفت تشبیه‌ی	۲۵۴ نقطه - ویرگول	۲۱۸
۲۲۳ صفت تشبیه‌ی	۲۵۵ سه نقطه	۲۱۸
۲۲۴ صفت تشبیه‌ی	۲۵۶ علامت سوال	۲۱۸
۲۲۵ صفت تشبیه‌ی	۲۵۷ علامت تعجب	۲۱۸
۲۲۶ صفت تشبیه‌ی	۲۵۸ آپوستروف	۲۱۸
۲۲۷ صفت تشبیه‌ی	۲۵۹ خط‌تفکیک‌را انصال کوتاه	۲۱۸
۲۲۸ صفت تشبیه‌ی	۲۶۰ خط فاصله بلند	۲۱۸
۲۲۹ صفت تشبیه‌ی	۲۶۱ نقل قول	۲۱۹
۲۳۰ صفت تشبیه‌ی	۲۶۲ دو نقطه تفسیری	۲۱۹
۲۳۱ صفت تشبیه‌ی	۲۶۳ چنگک	۲۱۹
۲۳۲ صفت تشبیه‌ی	۲۶۴ پرانتر	۲۱۹
۲۳۳ صفت تشبیه‌ی	۲۶۵ ابرو	۲۱۹
۲۳۴ صفت تشبیه‌ی	۲۶۶ حروف، اصوات ندا	۲۲۰
۲۳۵ نمودار زمانهای مرکب معلوم		
۲۳۶ ترجمه به فارسی		
۲۳۷ کاربردهای پساوند «-N»		
۲۳۸ فراوانی کاربرد		
۲۳۹ تنوع در شیوه بیان		
۲۴۰ مفعولهای متعدد در جمله		
۲۴۱ کاربردمفعول مستقیم بدون فعل		
۲۴۲ قیدهای ثابت		
۲۴۳ نام قیدها به اسپرانتو		
۲۴۴ مهمترین قیدهای ثابت		
۲۴۵ متدالوں ترین قیدهای استثنائی		
۲۴۶ پنج قید ثابت مهم دیگر		
۲۴۷ اعداد قیدی		
۲۴۸ ساخت جمله شرطی		
۲۴۹ حذف در جمله شرطی		
۲۵۰ اعداد متعدد در جمله		

بخش ۲: یادداشت‌ها و تمرین‌ها (۲۹۱-۳۰۳)

۲۹۹	پیشاوند کوچکابی - Mini	۳۴۲	پیشاوند همسانی، همگنی	۲۸۴	مکاتبه بازگانی
۲۰۰	پیشاوند علمی کهینگی - Mikro	۳۴۳	Humio	۲۸۵	شناسنامه های مهم مکاتبه
۲۰۰	پیشاوند کلانی - Makro	۳۴۴	میانوند محافظت -iz-	۲۸۶	شناسنامه ثوبه آ (Jarlboro)
۲۰۱	پیشاوند یک میلیون تی - Mega	۳۴۵	میانوند بالفعل -iv	۲۸۷	مطبوعات مهم اسپرانتو
۲۰۲	پیشاوند مکمل - Meta	۳۴۶	میانوند آسیب‌شناسی و	۲۸۸	برنامه‌های رادیویی
۲۱۴	پیشاوند تخمیر - az	۳۴۷	قندها -oz	۲۸۹	کوپون پاسخ بین‌المللی
۲۱۴	خواردن فرمول‌های ریاضی	۳۴۸	پیشاوند معاونت، شخصیت	۲۹۰	نامه‌های نمونه
۲۲۲	پیشاوند همگامی	۳۴۹	Dowm - vic	۲۳۷	۲۹۰
۲۲۲	پیشاوند هم‌استایی	۳۵۰	توان‌کاربری قید نسبت به صفت	۲۶۴	آموزش الفبای اسپرانتو
۲۲۹	پیشاوند Gis	۳۵۱	نسبت قیباً صفت در وصف	۲۶۴	به نوآموزان
۲۲۹	پیشاوند کاستی - sen	۳۵۲	سبک‌شناسی آوندها و ندمتن	۲۶۵	آوفاشاره
۲۳۲	پیشاوند همگرایی - kun	۳۵۳	مالکت و شناسه‌های آن	۲۶۷	حروف اختصاری
۲۳۳	پیشاوند طی سراسری - Tra	۳۵۴	انزایش و کاهش در کیفیت	۲۶۷	ترجمه تمرین بند ۴۴
۲۳۳	Trans پیشاوند گذر به فراسو -	۳۵۵	معرف و نکره	۲۶۸	ترجمه تمرین بند ۴۵
۲۲۴	پیشاوند نیمگی	۳۵۶	میانوند تبار و خوشی در	۲۶۸	ترجمه تمرین بند ۶۳
۲۳۴	پیشاوند نصف تقریبی	۳۵۷	گیاه‌شناسی	۲۶۹	ترجمه تمرین بند ۶۴
۲۳۶	کامپیوتر و اسپرانتو	۳۵۸	میانوند تبار و خوشی در	۲۶۹	ترجمه تمرین بند ۸۲
۲۴۱	استقبال و مقاومت	۳۵۹	جانورشناسی	۲۷۰	میانوند مبالغه و پساوند ئو (U)
۲۴۱	اسپرانتو در دانشگاه‌های ایران	۳۶۰	ترجمه تمرین بند ۲۲۴	در فارسی	
۲۴۲	(۱۳۸۰ - ۱۳۵۵)	۳۶۰	پساوند قطع در جراحی	۲۷۰	ترجمه تمرین بند ۱۶۲
۲۵۱	رساله‌های دانشگاهی اسپرانتو	۳۶۱	-ektomi	۲۷۰	ترجمه تمرین بند ۱۹۴
۲۵۵	اسپرانتو و اینترنت	۳۶۲	پیشاوند کثرت - poli	۲۷۰	ترجمه تمرین بند ۲۲۶
۲۵۷	شکل‌شناسی گرافیک زبانها	۳۶۳	پیشاوند افراط - Hiper	۲۷۰	ترجمه تمرین بند ۲۲۷
۲۶۲	پیشاوند تضاعف	۳۶۴	پیشاوند کاستی - Hipo	۲۷۰	ترجمه تمرین بند ۲۲۷
۲۶۲	چندگانگی آوندهای علمی	۳۶۵	پیشاوند عرضه‌خون - Hemat	۲۷۰	تقدم و تاخر اول شخص
۲۶۵	فرهنگ‌های اسپرانتو در ایران	۳۶۶	پیشاوند فراسویی - ultra	۲۷۰	بخش ۳: افزوده‌های (۳۰۴-۳۷۶)
۲۷۱	اسپرانتو در کتابهای درسی	۳۶۷	پیشاوند مادونی - infra	۲۷۰	۳۰۴ که توضیحی، تفسیری
۲۷۹	زبان معیار برای بهسازی زبانها	۳۶۸	پیشاوند شناخت - logi	۲۷۰	(klariga Ke)
۲۷۹	آموزش اسپرانتو در نهادها و مساجد	۳۶۹	پیشاوند دانش - ik	۲۷۰	۳۰۵ ضمیر موصول kiu و uj
۲۸۴			پیشاوند خودکاری - Auto	۲۷۰	۳۰۶ میانوند شاعرانه شبیه،
۲۸۷	واژه‌گزینی در اسپرانتو	۳۷۰	پیشاوند بیان حیات - bio	۲۷۰	۳۰۷ همگونگی Esk-
۲۹۲	اسپرانتو معماهی جنگ و صلح	۳۷۱	پیشاوند میانگی - inter	۲۷۰	۳۰۷ میانوند جنون‌آسایی و
۲۹۹		۳۷۲	پیشاوند درونکاری - Endo	۲۷۰	۳۰۸ دیوانگی Mani-
۳۰۶	منابعی دیگر درباره اسپرانتو	۳۷۳	پیشاوند درونگی - Intra	۲۷۰	پیشاوند هراس زدگی
۴۰۶	مسابقه‌های تلویزیونی	۳۷۴	پیشاوند موسیقی - Melo	۲۷۰	بیمارگونه Fobi
۴۲۵		۳۷۵	پیشاوند نکوبن - Genez	۲۷۰	۳۰۹ پیشاوند دشمنی، پیکار
۴۲۶	ایرانی به زبانهای خارجی	۳۷۶	پیشاوند آفرینشگی - gen	۲۷۰	۳۱۰ میانوند نابودی و کشtar - cid
۴۲۷	امیر قلی امینی	۳۷۶	پیشاوند نگارگری - graf	۲۷۰	

بیهوده سخن بدین درازی نبود؟!

... ولا جرم، هر کس، به قدر فهمش، فهمید مُدعا را!

- @1 «هر انسان، که در تکاپوهایش، هدف‌هائی دوربُردتر، و فراگستره‌تر را، برای سعادتمندی، در نظر گیرد، در سلسله‌ی مراتب انسانی، ناچار، ارجمندتر است! چنان‌که:
 - لا بالی، تنها، در اندیشه‌ی یک دم است؟!
 - کولی‌وشان، به جاذبه‌ی یک شب پرشور و شرّ، می‌اندیشند!
 - مجردان، تنها، در اندیشه‌ی کامروائی خویشتن‌اند!
 - خانواده‌سالاران، خود را، قبل از هر چیز، مسئول زندگی افراد خانواده‌ی خود می‌دانند!
 - مدیران خوب، تنها، به بهروری هرچه بیشتر سازمان‌های تحت مدیریت خود، می‌نگرنند!
 - سیاستمداران خیراندیش، حداکثر، برای بھبود زندگانی چند نسل، از مردم کشور خود، می‌کوشند!
 - لیکن، در این میان، تنها، فیلسوفانِ جهان‌نگر، ابرمردانِ صاحب رسالت، عارفان عشق، و پیامبران راستین‌اند، که برای نیکبختی تمامی بشریت، فراسوی زمان‌ها، و مکان‌ها، برای همیشه، با صمیمیتی ژرف، و خلوصی پیگیر، پیوسته دل‌مشغول‌اند!»

(@ 2) قطعنامه‌ی هشتمین اجلاسیه‌ی عمومی «يونسکو» – سازمان

آموزشی، فرهنگی، و علمی ملل متحد – ابرام می‌دارد که:

۱. اسپرانتو، در عرصه‌ی روابط فرهنگی، میان ملت‌ها، و در برقراری تفاهم

میان مردمان، بد کسب موقفيت، نائل آمده است.

۲. احراز اين موقفيت، با هدف‌ها، و آرمان‌های يونسکو، هماهنگ است.

۳. به دبيرکل يونسکو، اختيار داده می‌شود که پی‌آمد حاصل از کاربرد

اسپرانتو را، در امر آموزش و پرورش، و در زمينه‌ی فرهنگ و علوم، پی‌گيری

کرده، و برای نيل بدین مقصد، با سازمان جهانی اسپرانتو (UEA/258,188)، در

تمام موارد علاقه‌ی هر دو سازمان، همکاري نماید!

۴. از قاطبه‌ی دولت‌های عضو يونسکو، هماکنون، گروهي، آمادگي خود را،

برای پذيرش اسپرانتو، در برنامه‌های آموزشي مدارس خود، اعم از ابتدائي و

عالي، اعلام داشته‌اند!

مؤتمرويدنه (Montevideo)، ۱۰ دسامبر ۱۹۵۴ آذر ۱۳۳۳

* * *

(@ 3) «زبان اسپرانتو، به اندازه‌ای آسان است که در شش سال پيش (1889) که كتاب

دستور آن را، به دست آوردم، تقریباً در مدت دو ساعت، موفق به خواندن و نوشتن آن شدم!

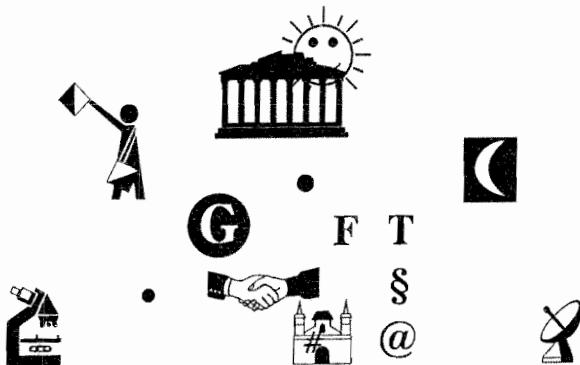
در هر حال، مدتی که از وقت انسان، برای تحصیل زبان اسپرانتو، صرف می‌شود، به قدری

جزئی، و فوایدی که از ياد گرفتن آن، به دست می‌آید، به اندازه‌اي زیاد است که انسان نمی‌تواند،

برای آموزش آن، کوشش ننماید!

لئو تولستوي، ۱۸۹۵

نویسنده‌ی نامدار روس



کلیدهای ضروری، برای مطالعه‌ی «زبان دوم»

۴ @ خورشید بر همه یکسان، فرومی‌تابد. میان اسپرانتو‌دان، و اسپرانتونادان، تفاوت نمی‌نده. از این‌رو، اطلاعاتی که دانستن آنها – درباره‌ی اسپرانتو – به دانستن زبان اسپرانتو، نیازی ندارد، همه در سراسر کتاب با نماد خورشید (☀️)، نموده شده است. برای کسب اطلاع محض، تهیه‌ی مقاله، طرح، و یا رساله‌های دانشگاهی، درباره‌ی اسپرانتو، هر کس می‌تواند، در سراسر «زبان دوم»، در درجه‌ی اول، به مدخل‌های خورشیدی مراجعه نماید.

۵ @ نماد کتابخانه، مکمل نماد خورشید است. زیرا، منابع اسپرانتو – عموماً به زبان فارسی – در مطبوعات ایران، در کتاب‌ها، و یا در رساله‌های دانشگاهی، همه با نماد کتابخانه (🏛️)، به عنوان نماد «مرجع» یا «منبع» نموده شده است.

کسانی که مایل به مطالعه‌ی منابع بیشتری درباره‌ی زبان اسپرانتو هستند، می‌توانند بندوهای مربوط، نشان داده شده با نماد کتابخانه، پی‌جوئی نمایند! عموماً – بجز مقالاتی که درباره‌ی اسپرانتو، در روزنامه‌های انگلیسی، و فرانسوی زبان چاپ تهران، انتشار یافته است – نوشته‌ی محتوی همه مقالاتِ منابع، به زبان فارسی نگاشته شده است، و نیازی به دانستن زبان اسپرانتو ندارند، و از این‌رو، همه مکمل مدخل‌های خورشیدی، به شمار می‌روند (@(30).

۶ @ «نماد عطف بین‌المللی» مابعد به ماقبل – متداول در آدرس‌های کامپیوتری،

و ئی میل‌ها (@) - برای نمودن مطالب دیباچه‌ی دوم کتاب، افزون بر دیباچه‌ی چاپ اول «زبان دوم» است.

۷ # نماد شمارنگار (#)، برای شماره‌ی ترتیب بندهای دیباچه‌ی چاپ اول «زبان دوم»، انتخاب شده است (29@).

۸ @ نماد خانه، برای متن مقدماتی: درویش، هر جا که درآید، سرای اوست؟! نماد خانه، نماینده‌ی خانه‌ی اسپرانتوست، که ورود بدان، برای همه، آزاد است. تمامی متن‌های دوره‌ی مقدماتی «زبان دوم»، برای نوآموزان زبان اسپرانتو، با نماد خانه (☷) نموده شده است. نوآموزان، شایسته است، که در دوره‌ی اول فراگیری خود، تنها، تمام بندهای را بخوانند، که با نماد خانه مشخص شده‌اند. و دیگر بندها را، در مراحل بعدی زبان آموزی خویش، طبق شرح نمادهای دیگر، مورد مطالعه قرار دهند.

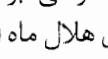
۹ @ بخش اصلی این کتاب، همان نخستین تدوین آن است که از مهرماه ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶ بدین سوی، بارها، چاپ شده است - شامل ۳۰۳ بند، در ۱۱ درس و دو پیوست! اگر، هر درس مقدماتی را، در مدت سه روز، هر روز با یک ساعت صرف وقت، برای خواندن، بازگوئی، بازنویسی، و تمرین درس‌ها بنمایند - به طور کلی، ۳۳ ساعت، در فاصله‌ی ۲۳ روز - نوآموزان می‌توانند، اسپرانتو را، در سطحی بسیار قابل استفاده، فراگیرند. یعنی، تنها، با فراگیری همین بخش مقدماتی، نوآموزان، به نامنگاری، باکاربرد «ئی میل» (E-mail) (☷)، گفتگوهای اینترنتی، خواندن کتاب‌های ساده، به ویژه مطالعه‌ی مجله‌ی بین‌المللی جوانان اسپرانتو (Kontakto)، قادر می‌گردند. چون اسپرانتو، از هم‌اکنون، دارای هزاران وب‌سایت web-site اینترنتی، برای استفاده‌ی همگان، به ویژه نوآموزان است (↔ 362,358\$).

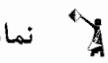
۱۰ @ بندهای که باعلامت یک دیش (= ☐)، نموده شده‌اند، متن‌های مربوط به کتاب متواته‌اند. محتوی تک‌دیش‌ها، باید در بار دوم بازخوانی متن مقدماتی، همراه با آنها خوانده شوند! برای این بازخوانی نیز شایسته است، ۳۳ ساعت، دست‌کم در سه هفته، تمرین، در نظر گرفته شود!

۱۱ @ متن‌های دو دیشه، مربوط به دوره‌ی پیشرفته‌ی اسپرانتو، و ویژه‌ی دوره‌ی سوم بازخوانی بخش مقدماتی، همراه با متن تک دیش‌ها، به شمار می‌روند. برای این بخش نیز، شایسته است، سه هفته، بازخوانی و تمرین، در نظر گرفته شود.

11  بندهای سه دیشه، متن‌های مربوط به دوره‌ی عالی اسپرانتو به شمار می‌روند که در بار چهارم دوره‌ی بازخوانی سراسری کتاب، باید خوانده شوند. با صرف سه هفته - مجموعاً ۱۲ هفته - بالغ بر ۱۲۲ ساعت، البته با تحصیل و تمرین جدی - می‌توان اسپرانتو را، پیش خود، تاسطح عالی فراگرفت - امری که در هیچ زبان دیگری، میسر نیست!

12  نماد هلال ماه، برای مدخل شعرها، به زبان اسپرانتو، همراه با ترجمه‌ی آنها، به زبان فارسی، برگریده شده است.

نمادهای هلال ماه () نیز، که تعدادشان بالغ بر ۱۴ قطعه‌ی می‌شود - همانند نمادهای خورشیدی، و کتابخانه - می‌توانند برای آشنائی مقدماتی، با شعر، و ادبیات زبان اسپرانتو، مورد استفاده‌ی فارسی زبانان قرار گیرند - بدون آن که الزاماً نیازی به دانستن زبان اسپرانتو، داشته باشند.

13  نماد آدمک، با پرچم اخطار و هشدار، یا یادداشت ویژه - که تعدادشان بر ۴۶ شمار بالغ می‌شود - عموماً، برای جلب نظر ویژه، در یادداشت‌ها، انتخاب شده است.

14 ● نمادهای گرد سیاه، برای جلب توجه، به تفاوت سازه‌ها، و اهمیت مطالب خاص، در بندهای مربوط، نسبت به بخش‌های دیگر موضوع است. نمادهای سیاه (●)، گونه‌ای یادداشت‌واره‌اند؛ لیکن با اهمیت کمتری نسبت به یادداشت‌های ویژه، با نمادهای آدمک اخطار ().

15  نماد گرامر، برای مقایسه‌ی دستور زبان اسپرانتو، با دستور زبان فارسی، بیشتر در مواردی به کار رفته است که مقایسه‌ای، میان دستور زبان فارسی، با اسپرانتو، انجام یافته است. مقایسه‌ی دستور زبان فارسی و اسپرانتو، بی‌تردد، به درک ساختار هر دو زبان، و زبان‌شناسی مقایسه‌ای، به‌ویژه به تفاوت شکل یک زبان سنتی (مانند فارسی)، و شناخت الگوئی، برای یک زبان فراساخته‌ی منطقی و علمی (مانند اسپرانتو)، و فهم دستور عمومی زبان‌های بشری، به‌طور کلی، فرایافته از تجربه‌ای ۲۶ ساله، در آموزش زبان اسپرانتو، بی‌شك می‌تواند سودمند افتد.

16  نماد همیاری، با دو دست دوستی، برای نمودن یاران و همکارانی است، که در طول ۲۶ سال گذشته، هر یک، به شکلی، در آموزش، و گسترش آگاهی‌ها، درباره‌ی زبان اسپرانتو، همت گماشته‌اند. شمار اینان از شاخص‌های دوره‌ی سوم نهضت زبان اسپرانتو در

ایران، به شماره‌ی رود (359/3§).

§ 17 @ نماد بندها، و زیربندها: تمامی متن کتاب حاضر، در مجموع، دارای ۳۶۹ بند فارسی است. موضوع هر بند، به دیگر بندهای مربوط به آن، با ذکر شماره‌ی آن بندها، در درون دو نیم‌هلال، یا پرانتز، با شناسه‌ی بند (§) – مانند § 21 – برای مراجعه‌ی سریع، و یادآوری، در صورت نیاز، به گونه‌ی یک شبکه‌ی منسجم ارتباط اطلاعاتی، به دست داده شده است.

زیربندها، تحت عنوان «یادداشت»، مربوط به هر بند (بدین صورت: § 87/1 یعنی بند 87، یادداشت 1) نیز، تعیین گردیده است. ممکن است یک بند دارای چندین زیربند باشد، مانند: «§ 87 یادداشت» که گویای آن است که بند ۸۷، دارای دو یادداشت است. شماره‌ی بندها، نیز به اسپرانتو - لاتین، داده شده است. بدین ترتیب، این شناسه، § 75، به معنی بند 75/75 است.

F 18 @ حرف F، مخفف Formula (فرمول) است. ساخت منطقی- ریاضی اسپرانتو، به آسانی می‌تواند به صورت فرمول‌های ریاضی نموده شود. همه فرمول‌های اسپرانتو، در «زبان دوم» - جمعاً شامل ۳۰ فرمول - به صورت ... F1, F2, F3, F4, ... به دست داده شده است. با هر فرمول، شماره‌ی بند مربوط به آن نیز، افزون بر عنوان فرمول، در طرف چپ آن مشخص گشته است. مانند: F1 **معوفه، نکره، § 19، بدان معنی که توضیح فرمول ۱، به نام «فرمول معوفه و نکره»، در بند ۱۹ «ازیان دوم»، یافت می‌شود...**

T 19 @ حرف T، مخفف از Tabulo، به معنی «جدول» است. جدول‌های زبان دوم - بالغ بر ۲۵ جدول - همه با نمای ... T1, T2, T3, T4, ... نموده شده‌اند. با هر جدول نیز - افزون بر شماره‌ی ترتیب آن، شماره‌ی بند، یا بندهای مربوط به آن نیز، به دست داده شده است - تا خواننده، به آسانی بتواند، برای توضیح جدول‌ها، به آنها مراجعه نماید.

20 @ نماد علمی بین‌المللی (IST)، به گونه‌ی میکروسکوپ، برای همه‌ی آوندهای علمی بین‌المللی، که در اسپرانتو نیز به کار می‌روند، انتخاب شده است. زیرا، در اسپرانتو، و در دیگر زبان‌های پیشرفت‌هه، به طور مشترک، به کار می‌روند؛ با ریشه‌شناسی، تعریف، تطبیق، ذکر امثله، و چگونگی کاربرد آنها - شاید برای نخستین بار در ایران، در یک کتاب درسی - در این کتاب، به گونه‌ی یک مرجع، می‌توان، در اختیار داشت (4§/93+...، 321+...).

21 @ نارسائی احتمالی: اگر، احیاناً، نسبت به همت، پشتکار، حافظه، و

استعداد خود، در یادگیری اسپرانتو در ۱۳۲ ساعت، و در مدت ۱۳ هفته، تردیدی دارید، وتوان یادگیری خود را، دست کم می‌گیرید، در آن صورت، این عدها، و مدت آنها را، دو برابر کنید (ساعت $۱۳۲ \times 2 = ۲۶۴$ / هفتة $۱۳ \times ۲ = ۲۶$). و یا حتی اگر، خیلی ضروری پاشد، عدها را، سه برابر کنید (ساعت $۱۳۲ \times 3 = ۳۹۶$ / هفتة $۱۳ \times ۳ = ۳۹$). یعنی، سرانجام با صرف سه برابر زمان ضروری، برای یادگیری پایه‌ی اسپرانتو، هنوز حاصل یادگیری شما، نسبت به هر زبان دیگری، شهود خود فراساخته‌ی یک معجزه، در سطحی عالی است که در مدتی کمتر از ۹ ماه، فرآمده است؟! از این روست که گفته‌اند «اسپرانتو، زبانی ساده نیست! ولی ساده‌ترین زبان است!».

22 **پنج کتاب، در یک کتاب: باکشف تدریجی، پیامد تجریه‌ها، پاسخ‌گوئی به پرسش‌ها، و نیازهای اساسی طیف گسترده‌ای از گروه‌های سنتی، جنسی، و تحصیلی بسیار مختلف آموزشی اسپرانتو، در طول بیش از یک ربع قرن، در ایران (۱۳۸۰ - ۱۳۵۴ ش / ۲۰۰۱ - ۱۹۷۵ م)، این کتاب، در ساختاری سبقه‌ای، به گونه‌ی پنج کتاب، در یک کتاب، تدوین شده است: اطلاعات عمومی، آموزش مقدماتی، متوسطه، پیشرفته، و عالی! در عین استقلال هر بخش، همراه با داده‌های تکمیلی هر بخش، نسبت به دیگر بخش‌ها؟!**

23 **متن‌های برگزیده: در پایان کتاب، متن‌هایی به زبان اسپرانتو، برای نوآموزان، و پیشرفتگان، برگزیده شده است. این متن‌ها، همه - بجز چند تائی - به وسیله‌ی دانشجویان ایرانی، تنها، پس از چند ماه، فراگیری اسپرانتو، نگارش یافته است. لیکن، همه نیز در مطبوعات بین‌المللی اسپرانتو، به عنوان نمونه، انتخاب شده، و انتشار یافته‌اند. بندهای متن‌های اسپرانتو با نشان E3788 و E3978 مانند آن، افزون بر بندهای فارسی نموده شده‌اند. نشان اختصاری برای متن‌های برگزیده، به زبان اسپرانتو است.**

روایت من، و خارپشت و عروسکم، نوشته‌ی راضیه دهگان، ترجمه‌ی آقای محمد ابراهیم سامانی پور - هم اکنون استاد در شیراز (۳۶۰/۷ ش) سرگذشت ویژه‌ی نمونه‌ای دارد! این متن، دو سال قبل از آن که اصلش به فارسی، توسط «کانون پژوهش فکری کودکان و نوجوانان» در اردیبهشت ۱۳۶۳/آوریل ۱۹۸۴، انتشار یابد، ترجمه‌اش، در ماهنامه‌ی بین‌المللی اسپرانتو، «موناتو» (Monato, 1982) - همسنگ مجله‌ی «تايم»، و «نيوزويك» به زبان انگلیسي، و یا «کسپرس» به زبان فرانسه - در دو شماره‌ی پیاپی، انتشار یافته است؛ و مورد توجه محافل بین‌المللی گرفته است.

در مقدمه‌ی چاپ فارسی آن، آمده است که: «من، و خارپشت و عروسکم»، در واقع به جهت بداعت سبک، و قدرت تخیل نویسنده، انتخاب گردیده است! آنچه که در این مقدمه، ناگفته مانده است - و به مناسب اختصاص این کتاب به ادبیات کودکان، بسیار هم ضروری بوده است -

این است که نویسنده‌ی این متن، یک دختر ۱۲ ساله در زمان نوشتن آن بوده است، که تازه، خاطرات چند سال قبل خود را، نگاشته است! ترجمه‌ی آن نیز به همان رسائی و شیوه‌ی خیال‌انگیز آن است. «من، و خارپشت، و عروسکم»، اینک به برکت ترجمه‌ی اسپرانتوی آن، به عنوان یک شاهکار، در سطح بین‌المللی، به ادبیات ویژه‌ی کودکان جهان، تعلق یافته است.

24 @ «اسپرانتو در ایران Esperanto in Iran»، در آغاز متن‌های گزیده، نوشتۀ پرفسور همفري تونکين (Prof. Humphrey Tonkin)، رئيس دانشگاه هارتفورد در امریکا (Hartford University, USA)، رئيس پیشین سازمان جهانی اسپرانتو (UEA)، وابسته به «يونسکو»، و رئيس بخش اسپرانتو، در «سازمان ملل متحد» (UN, 777) و سرویراستار دائرة المعارف ادبیات و شعر، به زبان انگلیسی، است. پروفسور تونکین، در تابستان ۱۳۵۷ / ۱۹۷۸، به ایران سفر کرد است، و «تاریخ اسپرانتو در ایران» را، تا سال ۱۹۹۵ / ۱۳۷۴، زمان تألیف مقاله، برای دائرة المعارف ایرانیکا، به زبان انگلیسی، تألیف نموده است. این مقاله، اصل انگلیسی و ترجمه‌اش به اسپرانتو، با هم، در این کتاب، انتشار یافته است.

25 @ مدیرکل وقت سازمان جهانی اسپرانتو - دکتر ویکتور سدلر Dr. Sadler - رئيس پیشین دارالترجمه‌ی «بارلمان اروپا»، نیز که اصطلاح «انفجار اسپرانتو، در ایران» را، به او مدوی نیم، در شروع فعالیت‌های آموزشی اسپرانتو، در ایران، برای بررسی موضوع در محل، در سال ۱۳۵۶ / ۱۹۷۷، به ایران سفر کرد (...E-0, 12, 1977, p. 202...). و پس از سه هفته اقامت، شرکت در کلاس‌های مختلف، مصاحبه‌ها و سخنرانی‌های متعدد، یک سلسله مقاله در باره‌ی ایران، با احترام تمام - از جمله مصاحبه‌ای با نویسنده - را، منتشر ساخت. پاره‌ای از این متن‌های نیز، در پایان کتاب، برای اطلاع نسل‌های کنونی و آینده، آمده است.

26 @ دکتر یولریش لینس (Dr. Ulrich Lins)، مسئول دفتر گسترش فعالیت‌های آموزش عالی آلمان، در آسیاست. دکتر لینس، همچنین، نایب رئیس سازمان جهانی اسپرانتو، و سرویراستار چاپ دوم «دائرۀ المعارف اسپرانتو» تونکین، سومین مقام بلندپایه‌ی علمی و فرهنگی اسپرانتوست که برای بازدید، و تهیه‌ی گزارش پیشرفت آموزش اسپرانتو در ایران، در زمستان ۱۳۶۹ / ۱۹۹۱ به ایران سفر کرد است. دکتر لینس، در ضمن، مصاحبه‌ای نیز با نویسنده، انجام داده است که در شماره‌ی ژانویه‌ی ۱۹۹۱ / ۱۳۶۹، ماهنامه‌ی جهانی اسپرانتو، انتشار یافته است. (Esperanto Revuo, 1, 1991)

(4-5) اصل متن این مصاحبه نیز در بخش متن‌های گزیده نقل شده است.

☞ 27 @ کتاب «حافظ ۳۰ زبانه»، به مناسبت ششصدمین سالگرد حافظ (۱۲۶۷ / ۱۹۸۸)، به پیشنهاد «يونسکو»، در سطح بین‌المللی، و در ایران، به همت محسن رمضانی (متولد ۱۳۰۹ / ۱۹۳۰)، مدیر انتشارات پدیده، در تهران انتشار یافته است. (29@)

☞ 28 @ کوشش در انتخاب، و ترجمه‌ی غزل‌های آن، به اسپرانتو و از طریق آن به زبان انگلیسی به شعر، توسط شاعر بلندپایه‌ی اسکاتلندی – ویلیام اولد William Auld – و با همکاری نویسنده، انجام یافته است. دو مقدمه‌ی شاعر مترجم، و این نویسنده، به زبان اسپرانتو، گویای این کوشش، و چگونگی انجام آن است.

● در کتاب «حافظ ۳۰ زبانه»، ترجمه‌ی ۱۷ غزل، از ۴۹۵ غزل حافظ، که حاصل نظرخواهی از یکصد حافظشناس معاصر ایرانی است، به دو زبان اسپرانتو و انگلیسی، همراه با مقدمه‌ی دوزبانه‌ی آنها را، می‌توان یافت. در «زبان دوم»، تنها به نقل اصل آن دو مقدمه، به زبان اسپرانتو، اکتفا شده است.

☞ 29 @ سال قبل از آن نیز، «خیام ۳۰ زبانه» با همان کیفیت عالی از نظر چاپ، همچنان توسط انتشارات پدیده، منتشر شده است. این چاپ نیز همراه با ۲۱۰ رباعی خیام، با ترجمه‌ی از اصل فارسی با همکاری این نویسنده، توسط علامه‌ی فقید، پروفسور «گاستون وارینگئی بن Gaston Waringhien» فرانسوی، حتی با رعایت وزن رباعی‌ها – و گاه نیز قافیه‌ها – با کمال امانت، به زبان اسپرانتو، ترجمه شده است. این کتاب، در محافل اسپرانتودانان جهان نیز – به مناسبت ترجمه‌ی فوق العاده دقیق و زیبای رباعی‌های خیام، به زبان اسپرانتو – به عنوان یکی از دو کتاب ممتاز، در سده‌ی اسپرانتو (۱۸۸۷ - ۱۹۸۷)، انتخاب شده است.

☞ انتشار دو اثر ارزشمند، از رباعی‌های خیام، و غزل‌های برگزیده‌ی حافظ را، به زبان اسپرانتو، در ایران – در ضمن دو کتاب خیام سی‌زبانه، و حافظ سی‌زبانه – همه‌ی اسپرانتودانان جهان، بیش از هر کس، به همت، و سرمایه‌گذاری محسن رمضانی، مدیر انتشارات پدیده، مدیون‌اند. سپاس ویژه، و عمر طولانی را، برای وی آرزومندیم.

☞ 29 **نخستین دیباچه: دیباچه‌ی چاپ اول زبان دوم – نموده با شمارنگار # 7@)** – یک سند تاریخی است. یک پیش‌آگهی، از یک فاجعه‌ی فرهنگی در پیش بوده است. یک شاهد مستند آماری، از آسیب‌شناسی، و اسراف‌کاری‌های پراتلاف آموزشی، در رژیم گذشته، در تنگناهی شور سرمستی فریب‌ها، و اغواهای تبلیغاتی، در سایه‌ی تلخ کابوس

جشنواره‌خوانی‌های رسوای فرهنگی، در آستانه‌ی وعده‌های تپهی، نسبت به طلوع تمدن بزرگ شاهنشاهی، درست در کشاکش فاجعه‌ی سکرات آن، به شمار می‌رود! از این‌رو، پس از یک ربع قرن، هیچ‌گونه تغییری، به‌خاطر حفظ امانت تاریخی، در ارائه‌ی متن آن، داده نشده است! آن دیباچه‌را، ناچار، باید در حال و هوای همان روزگار اشفته‌بازار انتشار خود، در غروب تمدن شاهنشاهی، بازخوانی نمود!


افزون بر این‌همه، هرچند که در بسیاری از ارقام مورد استناد، در متن آن دیباچه – چه از نظر بودجه‌ها، و چه از نظر ساعات تعیین شده، در برنامه‌ها – دگرگوینگی‌های راه یافته است، لیکن، مسئله‌ی مطرح شده در آن، مسئله‌ای کاملاً مزمن است. زیرا، به هیچ‌روی، نه تنها، تا کنون، پس از ۲۶ سال، حل نگشته است، و یا از شدت بحرانش، هیچ‌گاسته نشده است، بلکه با افزایش سراسام‌آور آهنگ رشد جمعیت جهان – به ویژه در جهان سوم – به حدود دوبرابر، تنها در یک ربع قرن، نسبت به زمان نگارش آن دیباچه، با نرخ رشدی شبه تصادع هندسی، در نیازها، و کمبودها، حتی بدشت نیز افزایش یافته است. هشدار آن روزی، از خطری احتمالی در پیش – سوکمندانه – به واقعیتی تاخ، بدل گشته، و جنبه‌ی فرایندی روزمره، و امروزین، نیز به خود گرفته است. با این وصف، آنان که باید پیش از همه، از خواب غفلت برخیزند، گوئی، هنوز بیدار نگشته‌اند؟ و همان برنامه‌های ورشکسته‌ی گذشته‌ی آموزش بیهوده‌ی زبان‌های بیگانه را، مقلدانه و کورکورانه، تنها با ابعادی بسیار دارد، و بهشتی سوداگرانه‌تر – دنبال می‌کنند؟

30 @ منابع مطالعه برای اسپرانتو: برای کسب اطلاع، نوشتن مقاله، یا رساله‌های دانشگاهی، درباره‌ی اسپرانتو، هم اکنون به زبان فارسی، منابعی در دست است، که مهم‌ترین آنها، در این کتاب، به دست داده شده است. برای اطلاع بر این منابع، می‌توان به بندهای زیر مراجعه نمود:

● (۱) - بند ۸ (#8)، از دیباچه‌ی چاپ اول همین کتاب

● (۲) - رسالات دانشگاهی، § 361

● (۳) - فرهنگ‌های اسپرانتو، § 366

● (۴) - فهرست انتشارات اسپرانتو، § 386

31 @ مراکز مهم کسب اطلاع، درباره‌ی اسپرانتو، در جهان: برای نشانی دقیق این مراکز، نشانی ئی‌میل‌ها و اینترنوتی آنها، رجوع شود به بندهای زیر:

● (۱) - نشانی‌های مهم مکاتبه به اسپرانتو، در جهان، § 285

● (۲) - اسپرانتو، و اینترنت (Website)، § 362

● (۳) - دیگر اطلاعات مهم مربوط به مکاتبه‌ی بین‌المللی، § 289-280

@ 32 خلاصه‌ی دستور زبان اسپرانتو: خلاصه‌ی دستور زبان اسپرانتو را، طبق تنظیم دکتر زامنهوف (۱۸۵۹-۱۹۱۷)، مبتکر زبان اسپرانتو، در ۱۶ قاعده‌ی اصلی، در دیباچه‌ی نخستین چاپ این کتاب، در بند «۵۸»، به دست داده شده است. نمودار پیوست در این کتاب، به نام «اسپرانتو در یک نگاه»، رانیزمنی توان قبل از آغاز جدی مطالعه، و ارضاء حسن کنچکاوی، مطالعه نمود.

@ 33 همکاری و سپاس: تاریخ اسپرانتو در ایران، به سه دوره‌ی مشخص، تقسیم می‌شود:

(۱) - ۲۲ سال فعالیت پراکنده‌ی فردی: از پنج سال، پس از مشروطیت ایران، مدت ۲۲ سال (۱۳۱۲-۱۹۳۳/۱۲۹۰-۱۹۱۱)، که دیگر، پس از آن، تدریس اسپرانتو در ایران، از طرف شهربانی رضاخان، ممنوع گردید، دوره‌ی نخستین اسپرانتو در ایران، به شمار می‌رود.

(۲) - ۴۲ سال سکوت: به استثنای دو سه اشاره‌ی گذرا، به زبان اسپرانتو، در نوشته‌هایی از کسری، و در «صول آموزش انشاء»، در ۱۳۲۷/۱۹۴۸، به قلم نویسنده‌ی زبان دوم، و در یک ماهنامه‌ی وزارت امور خارجه‌ی ایران، در مدت ۴۲ سال (۱۳۱۲-۱۹۳۳/۱۳۱۲-۱۹۷۵)، دیگر، هیچ‌گونه فعالیتی، برای اسپرانتو، در ایران، انجام نگرفته است.

(۳) - ۲۷ سال فعالیت گروهی / تیمی، از ۱۳۵۴ / ۱۹۷۵، تاکنون ۱۳۸۱ / ۲۰۰۲: هر چند در این دوره‌ی ۲۷ ساله نیز، نخست تا دو سالی، آموزش اسپرانتو، به صورت فعالیت فردی آغاز گشت، لیکن بهزودی، همکارانی ارزنده و صمیمی، از میان دانشجویان بر جسته‌ی نویسنده، به گونه‌های مختلفی، به مدد نویسنده شتافتند، و به اسپرانتو، انگیزه و روح فعال نهضتی بالند و فرهنگی، و دست جمعی، بخشیدند.

@ 34 افزون، بر همکارانی که نامشان در بالا – بند متن‌های گزیده – یاد شده است، چاپ تجدیدنظرشده‌ی زیان دوم – چاپ حاضر – در مقایسه با چاپ نخستین آن، در ۱۳۵۵/۱۹۷۶ که تألیفی یکسره، فردی بوده است، به حاصل کاری دست‌جمعی، و گروهی، تبدیل گردیده است.

• از آنجاکه نام پاره‌ای از صمیمی ترین همکاران، در متن، و در بخش ویژه‌ی سپاس‌ها – بندهای ۳۶۰ و ۳۶۸/۲ – نیامده است، خواستار توفیق سپاسم، که نام آنان را، با کارهای ایشان، و با سپاسمندی فراوان، در این کوتاه‌ترین فرصت، دست‌کم، به اختصار، یادآور شوم.

(۱) - زوج گرامی – آقای هومن عباسپور، و بانو مهناز مقدسی – بخش مهمی از کارهای کامپیوتری چاپ دوزبانه‌ی کتاب را، به مدد هم، انجام داده‌اند.

﴿(۲)﴾ - دانشجوی پیشین دیگر من، در اسپرانتو، و تحصیل کرده در رشته‌ی عالی انفورماتیک، آقای فرزین داوری است. نامبرده، در جستجوهای اینترنتی، همواره دستیار مددسان صمیمی من بوده است. تدوین موضوعات اسپرانتو، کامپیوتر، و اینترنت کتاب را، در همه حال، مديون همکاری او هستم. بسیاری از جدول‌های زبان‌شناسی مقایسه‌ای در مورد آوندهای اسپرانتو را، که با هم تدوین کرده‌ایم، متأسفانه، به خاطر رعایت حجم کتاب، و گرانی بهای آن، بدویژه با توجه به جنبه‌ی زبان‌شناسی دور از نیاز عمومی آنها، ناچار به کنار نهادیم. امید است که بدین سبب، خستگی به تن او نماند! و سپاس بی‌ریای من، تا حدودی زحمات اور، جبران نماید، و از خستگی اش نیز تا حدی بکاهد؟

﴿(۳)﴾ - بانو ژیلا صدیقی، که در تمام مدت ۲۷ سال گذشته، همکار استوار و وفادار، در سخت‌ترین دوره‌ها، حتی در تدریس کلاس‌های عالی اسپرانتو بوده است، در تدوین این چاپ نیز، از همکاری صمیمانه‌ی خود، دریغ نورزیده است. ترجمه‌ی متن ارزنده‌ی پرسفسور تونکین به اسپرانتو، با تأیید و تقدیر شخص پرسفسور تونکین، تنها یکی از همکاری‌های ارزنده‌ی او در این کتاب است. مقالات دیگر نامبرده، در پایان کتاب، به نقل از مطبوعات بین‌المللی اسپرانتو، خودگویای علاقه‌ی او به اسپرانتو، و توان استادانه‌ی او در زبان اسپرانتوست. افزون بر این، بسیار اندک کسانی در ایران که دوره‌ی عالی اسپرانتو را، تحصیل کرده باشند، و دانشجوی او نبوده باشند؟

﴿(۴)﴾ - دو تن از دانشجویان خوب مولف - مجتبی خیرخواه و رضا سجادیان با دقت و وسوسای در خور ستایش، به غلط‌گیری نمونه‌های چاپی زبان دوم پرداختند.

﴿(۵)﴾ - سرانجام - و نه البته از نظر ترتیب درجه‌ی اهمیت - در پایان سلسه‌ی همکاران، انتشارات عطائی، بدویژه، مدیر فرهنگی آن، مهندس بهروز عطائی، قرار دارد که خود نیز اسپرانتودان و علاقه‌مند به آن است. بدون تشویق، و به خصوص سرمایه‌گذاری مالی نامبرده، چاپ مجدد زبان دوم، به صورت حاضر، که دائرۀ المعارف‌گوندای برای زبان اسپرانتو، به شمار می‌رود، اگر نه یکسره غیرممکن، لیکن، با گرفتاری‌های دیگر نویسنده، بسیار بعید به نظر می‌رسید؟

35 @ انتشارات عطائی، افرون بر زبان دوم، ده‌ها کتاب، فرهنگ، و نوار آموزشی دیگر، مربوط به آموزش و تکمیل زبان اسپرانتو، منتشر ساخته است. بی‌تردید، در خودکفایی نسبی کتاب‌های درسی اسپرانتو در ایران، تا سطح عالی - که در تمامی منطقه‌ی خاورمیانه

بی نظیر است - انتشارات عطایی، در طول ۲۷ سال گذشته، بسیار سهیم و فعال بوده است.
(368§)

● اسپرانتو دانان ایران، همه بدنوعی، سهولت دست یابی به منابع آموزشی، و فرهنگ‌های اسپرانتو را، مدیون همت مطبوعاتی عطایی‌اند. خوشبختانه، سازمان جهانی اسپرانتو (UEA)، نیز این خدمت مهم را، دریافت‌است. واژه‌های جهت، انتشارات عطایی را، در تمامی خاورمیانه، به عنوان تنها، نماینده‌ی مطبوعاتی خود، انتخاب کرده است.

ⓐ 36 برای روشن شدن وضع اسپرانتو، در ایران، در پایان دوره‌ی دوم آن - سکوت ۴۲ ساله (۱۳۵۴ - ۱۹۷۵ / ۱۹۳۳ - ۱۹۷۸) - و حتی بقایای میراث ارزنده‌ی نخستین دوره‌ی آن - فعالیت‌های فردی (۱۳۱۲ - ۱۹۳۳ / ۱۲۹۰ - ۱۹۱۱) - گزارش کوتاه ماهنامه‌ی بین‌المللی اسپرانتو، وابسته به یونسکو، در شماره‌ی یازدهم خود - نوامبر ۱۹۷۵ / آبان ماه ۱۳۵۴ / ص ۱۹۷ - شاهد صادقی در سطح جهانی، بر کارنامه‌ی دوره‌ی سوم اسپرانتو (359/38) - فعالیت‌های گروهی - از آغاز خود، تاکنون (۱۳۸۱ / ۱۳۵۴ - ۲۰۰۲ / ۱۹۷۵). به شمار می‌رود. آن ماهنامه نوشته است که:

... در تهران، پایتخت ایران، تعداد بیشتری از دوره‌های آموزش اسپرانتو، برای جوانان، آغاز به کار کرده است. هرچند که شرکت‌کنندگان در کورس‌ها، اشتیاق زیادی، نسبت به یادگیری زبان جهانی، نشان می‌دهند، لیکن نقصی آشکار، که به گونه‌ای خاص خود را، در درس‌ساز، نشان داده است، فقدان یک کتاب آموزشی در زبان فارسی است! (E-o 1975, p. 197)

این گزارش مربوط به اندکی کمتر از یک سال، قبل از انتشار نخستین چاپ زبان دوم است.

ⓐ 37 و پیش از کلام آخر - بهویژه بسیار مهم، و حاصل یک‌ریبع قرن، کسب تجربه‌ی عملی، در تلاش آموزش اسپرانتو، در ایران، و دریافت‌ها، از دیگر کشورهای جهان سوم - این که: اسپرانتو، گاوِ نُمَن شیر نیست، که هر روزه شیرش را بدوسنند، و در عوض، مقدار ناچیزی کاه و یونجه، و یا قطعه‌ی اندکی از نانی کپک‌زده، و گدائی، پیش رویش فرو افکنند؟

● اسپرانتو، جوجهی نوباهی کبوتر صلح است - با بال‌هائی، بس ظریف، بس کوتاه، و بس شکستنی او با توان، و غروری اندک، در دفاع از خویشتن! اسپرانتو، هیچ اسلحه، هیچ تبلیغ گزاره، هیچ بودجه‌ی بادآورده، و هیچ پشتونه‌ای استکباری، جز منطق معصوم، و بی پیرایه‌ی خود، ندارد! - و چه بسیار اندک‌اند، آنان که منطق‌های معصوم، و بی پیرایه را، می‌پذیرند؟

• از این رو، این جوهری نوباهی کبوتر صلح، به مراقبت دائم، همراه با مهربانی و شفقت، و فدایکاری، در بذل سرمایه و وقت، نیازمند است، تا به کمال بلوغ جهان‌شمول بالندگی خود، فراسدا

 گفتنی است، و بلکه بالاتر از آن، هشداردادنی است، که همواره، شمار اندکی - لیکن، با قدرت تحریبی بسیار - از عقبماندگانی پُر عقده، با هدف‌هایی بیمارگونه - سوداگرانه، جاه طلبانه، و شهوت‌زدهی شهرتی رایگان، و بی‌چندوچون - در تب و تاب هوس‌های خام، می‌خواهند که یک‌شبیه - و در مورد اسپرانتو، سی، چهل ساعته - ره صداسله را، بپیمایند؟ که نام آور شوند! که پول به دست آورند! که مفت و رایگان، به دیگر کشورها، دعوتشان کنند! که چهانگردی کنند! و گلادیاتوروار، با یاران صمیمی اسپرانتو، رقابت ورزند او، و دیگر چیزهای از این قبیل سوداهاي بیمارگونه؟ لیکن، اینان، همچنان که به سرعت آمداند، به سرعت هم عرض خود می‌برند، و زحمت فرهنگ‌دoustان بی‌ریای اسپرانتومی دارند. اینان، بهتر است، تا هم خود را، سرخورده نسازند، و هم دیگران را دچار تردید و یأس نگردانند، تا مگر خداوند روزیشان را، به درهای دیگری حواله کند؟

③ رهنمودی برای مردان راه: و شمانیز - اگر خود را، مرد این راه

عارف سالک بی‌پیرایه‌ی این کعبه‌ی مقصود، می‌دانید؟! شایسته است، لطفاً، شما هم، عنان شور و شتاب بی‌کران خود را، در اختیار خویش گیریدا تب تند، عرقش هم، زود، درمی‌آید - و این آموزه، از تجربه‌های دیرین بشری است.

ما، سوکمندانه، بارها - دست کم در قلمرو اسپرانتو - زیان این شتاب‌زدگی‌های سودائی را، به تلخی دیده، و بدناروا، چشیده‌ایم! نمی‌گوئیم همه چیز خود را، هرگز، هرگز! بلکه، تنها بین دو، تا سه درصد از وقت، و حدود یک‌هزارم، از سرمایه‌ی خویش را، صرف فراگرفتن، و سلطه‌یافتن بر اسپرانتو و گسترش آن نمائیدا اندک، اندک، جمع گردد، وانگهی دریا شودا فرهنگ انسانی نیز، هرگز، یک‌شبیه پدید نیامده است، بلکه، در طول هزاران سال، ثمره‌ی همین قطره‌های بدجاماندنی از فرهیختگان پرحوصله، بوده است!

④ واپسین یادآوری: اینک، در پایان این مقدمه، امید است که این

توضیحات، با همه اختصار خود، توانسته باشد، تصویری از کارنامه‌ی دوره‌ی سوم تاریخ فعالیت‌های اسپرانتو در ایران را، که از جمله، با چاپ نخستین همین کتاب، شکوفا شده است، به عنوان یک نهضت فرهنگی، با همکاری و تلاش دست‌جمعی - یک کار واقعاً تیمی، که از

کلیدهای ضروری برای ... ۲۳

ویژگی‌های زمانه‌ی ماست - تا حدودی ترسیم نموده باشد! یعنی دست‌کم، به عنوان گامی بسیار فروتنانه، در ضرورت گفتگوی تمدن‌ها، در آغاز سده‌ی بیست و یکم به شمار رود، که به پیشنهاد ایران، و از طرف سازمان ملل متحد نیز، سال ۲۰۰۱ میلادی، به عنوان سال گفتگوی تمدن‌ها، به رسمیت شناخته شده است (320,366/9,371§/3).

تهران - نوروز ۱۳۸۴ / مارس ۲۰۰۵

۱# - ۸# = * دیباچه، بر چاپ اول

إِنَّا لِحَيَاتٍ -

عَقِيدَةٌ وَجَهَادٌ :

زندگی - : داشتن آرمان.

و «جهاد»، بدخاطر تحقق آن است!

منسوب به سیدالشهداء، حسين (ع)

عشق، فهار است و
من، مقهور عشق!
چون قمر، روشن شدم،
از نور عشق! :

۱ - انجام یک تعهد: این کتاب، اهداء نخستین بخش از تعهدی است که ما خود انجام آن را، بیست و هفت سال پیش (۱۲۲۸-۱۲۵۵ / ۱۹۴۹-۱۹۷۶ م)، در کتابی، بر عهده گرفتایم - : تدوین خودآموز، و فرهنگی برای زبان اسپرانتو (۸#)!

۲ - غزلواره‌ی یک حقیقت: «اسپرانتو»، «زبان دوم» است - : زبان دوم در برابر «زبان اول» که «زبان مادری» هرکس است! زبان دوم، برای همدمی کسانی که در جهان بی درنگ امروز، و فردای پر شتاب تر ما، صمیمانه می خواهند، دور از هر گونه هیاهو، در ازای

انلاف سال‌ها عمر، صرف عموماً بیهوده‌ی سرمایه، و تبدیر نیروی گرانقدر خویش، به سبب تحصیل یک زبان بیگانه، تنها در ظرف «مدتی کمتر از یک‌صد ساعت»، و هزینه‌ای بس ناچیز، قادر به برقراری تفاهم کامل، در هر رشتہ، با افراد ملت‌های دیگر گردند، و بر غنای فرهنگی، و انسانی خود پیغایند!

اسپرانتو، بی تردید، برترین است! – زیباترین، رساترین، منطقی‌ترین، و ساده‌ترین دستاوردهای بشر، در قلمرو زبان است! کامیابی بزرگ در ایجاد رابطه‌ی مستقیم، میان انسان‌ها است! انقلاب ستراگ، در عرصه‌ی پرتکابوی فرضیه، و عمل، در جهان «رسانه‌ها» است! اسپرانتو، بی‌هیچ گزاره، تا این زمان، بالغ‌ترین است! – زیاترین، شیواترین، صلح‌جویانه‌ترین، نویدبخش‌ترین، شورانگیز‌ترین، و مهرآمیز‌ترین کاربرد علم، در جهاد مقدس، بدخاطر گسترش، و پرورش «توحید فرهنگ انسانی» است!

اسپرانتو، مظهر انقلاب، در انگیزه‌ی «دریغ و شگفتی مستمر» است!؛ معماری سخن‌ظرافت منطق، و سهولت ساخت – در آن در هر گام، نوآموز را، در مقایسه با هر زبان که می‌داند، با شگفتی مدام، روپرور می‌سازد –؛ آه، آیا هرگز امکان آن را، می‌توانست داشته باشد که ما، با چنین اعتماد به نفسی عمیق، واژه برگزینیم، با چنین روانی و دقیقی مطمئن، جمله فراسازیم، و بدین رسانی و بی‌نگرانی، ابراز اندیشه کنیم، و هرگز از آن، سوکمندانه، آگاهی نداشته باشیم؟! و یا در رؤیاها یمان نیز، تا این زمان، حتی احتمال آن را، توانسته باشیم در نظر آوریم؟! یک معجزه‌ای استثنائی، یک خرق عادت متعالی، و در عین حال، این چنین سهل‌الحصول، این چنین در دسترس همگان؟! تنها بذل ارادتی اندک، در گرو کسب سعادتی بزرگ! تنها بذل یک‌صد ساعتی همت و صرف وقت، برای صعود بر قله‌ی یک بیکران! معراج، از حضیض زبونی در سخن، به اوج ثریائی، و توانائی در آن؟!

اسپرانتو، در جمهور وسائل ارتباط جمعی، «ابر رسانه»، برای همه صدای شکسته در فضای سینه‌های سربسته‌ای، ابر رسانه، برای رسالت‌های ناگفته، در بن‌بست ذهن‌های ناشکفته! ابر رسانه، برای سروش‌های ناشنوده، فراسوی گوش‌های فرسوده! ابر رسانه، برای پیام‌های بی‌رسانه!

اسپرانتو، نوای رام‌بخش نی، در غربتکده‌ی جان‌های مشتاق است!؛ جام جم، گمشده‌ی دل‌ها، بیت‌القصیده‌ی هماوائی، دیباچه‌ای بر عرفان مدنی، اسطوره‌ی متجمسم همزبانی، شرط راستین همدلی آرمانی، سیمرغ سبز وحدت اندیشه، در پرنیانی – تاریک قاف والای سخن است!

اسپرانتو، جلوه‌ی اعجاز تحقیق یک مدینه‌ی فاصله است!؛ آبادستانی که همه چیز در آن، روپراه، هماهنگ، با ضابطه، همبسته، و بی‌استثناء است! نه خیالستانی بعید، در ییکرانه سپهر آرزوهای ناشدنی، نه ناکجا آبادی موهم، آکنده از بی‌شماره، پندارهای رؤیائی، در قلمرو

سایه‌هایی امکان ناپذیر!

اسپرانتو، شهر کام سخن بسامان است!؛ منظومه‌ای استثنائی از قواعد بی‌استثناء، کاخی بلند، از نظام استوار ضابطه‌های بی‌پرایه، در منطق پایدار رابطه‌هاست! اسپرانتو، رجعت موعود «خط سوم»، به «خط دوم» است!؛ بازگشت رؤیاوش نوشتار پراهم آن خطاط است که دستنویس خود را، «نه خود خواندی، نه دیگری»، به خطی جلیّ که هم او خواندی، و هم دیگری (کتاب خط سوم).

اسپرانتو، حل معماه غیبت در حضور، تنهائی در جمع، نایینی در شهد است!؛ کلید قرائت رمزواره‌ی سخن حاضر غائب است — وسیله‌ی تفاهم اقوامی است که همه با ما، معاصرند و حاضرند، لیکن به بدشگونی سقوط برج بابل، به نحسی سدهای تفرقه‌ی زبان‌ها، در میان ما و آنها، لمس لطیف دقایق روحشان، از دایره‌ی توان درک ما، بیرون است (منابع، ش ۹)!

اسپرانتو، سحر حلال است!؛ نوشنادروی رهائی از آسیب سوم جدائی زبان‌ها، در میان انسان‌هاست! کهکشانی از جاذبه‌ی سهولت، در برقراری رابطه، در ضرورت همبستگی است! اسپرانتو، اخگر نوید، در شب یلدای تیره‌ی انتظارهاست!؛ گدازندۀ سردی‌ها، در زمهربر فترت وحی است!

اسپرانتو، به یک سخن، «مظهر کمال نبوغ»، در تنها یک جلوه‌ی نگاه فروغ رخ جاود است!

* * *

 ستایشی چنین سیال و سترگ، بزرگداشتی چنین بی‌پروا، بی‌هیچ خویشتن‌داری و آشکارا از اسپرانتو، در کشاکش نفرت‌بار رواج سیه‌بازار انبوه تملق‌ها، در سبقت جوئی خودفروشاندۀ روسيپیان بی‌آزم سخن، در آشفته دوران اصیل نمائی و قلب فروشی دجالان سوفسطائی صفت، گرایشی بیمارگونه در کاربرد سوداگراندی «صیغه‌ی مبالغه» نیست! جلوه‌ی کاذب عقدی کمبود پرستش، در خلاً سقوط بت‌های نیایش، نیست! پیش‌داوری خام از ره رسیده‌ای ناآگاه، سرسپردگی بی‌چون و چرای مقلدی نازموده نیست. همراهی، با گله نیست! جشنواره‌خوانی نیست! همسرائی مقهورانه نیست! ستایش مسحورانه نیست! همپالکی کورکورانه نیست! شیفتگی کودکانه نیست! ذوق‌زدگی ساده‌لوحانه نیست! رژه‌های واژه‌های تهی، سان-دید کلمات آذینی، در پرده‌ی پندار منشیانه، نیست! پرسه‌ی ولگرد خیال، وصف رؤیائی معبد آرزو، در زمزمه‌ی شعر هوس نیست! بیان یک حقیقت محض است — نه یک شبه حقیقت، و نه یک مجاز! عرضه‌داشت یک واقعیت است — نه تعبیری حمامی و شاعرانه، نه نقل یک تمثیل، نه طرح یک نماد (سمبل)، نه حکایت یک رؤیا، نه تجسم یک وهم، و نه پرداخت یک اسطوره — یک اسطوره‌ی نو! چون، در جهان تمثیل، در جهان نمادها، در جهان اسطوره‌ها، در جهان رؤیاها، در جهان هنر نو، و در جهان اوهام بیماری آسای اسکیزوئیدها

شخصیت‌های دوپاره، هیچ چیز، عموماً، خودش نیست. همان چه که می‌نماید، نیست! هر چیز، غالباً، نمایانگر چیز دیگری است. انشعاب میان «بود» و «نمود» است؛ سقوط اصل هویت، زوال اصالت بنيادین این-همانی اشیاء است. از این روی، گاه هر چیز - هر تمثیل و هر نماد - به کلید کشف رمز حقیقت، به تفسیری خلاق، به بازنمایی «بود» از «نمود»، به بازشناسی ذات راستین از جلوه‌ی پر افسون دروغین تصویرها، نیازمند است! در حالی که آنچه که درباره‌ی اسپرانتو گفته شده است، فقط بیان همان چیزی است که از «گفته»، اراده رفته است! بیان یک حقیقت ملموس، یک واقعیت عینی، یک پی‌آمد تجربی است! تجلی بینش، تبلور شور، شراره‌ی ایمان، بلوغ آرمان، انگیخته از احساس مسئولیتی عمیق، منبع از جستجوئی روشنفکرانه، گرایشی مجدهانه، واکنش دریافتی پژوهشگرانه، پژواک اراده‌ای مصلحانه است:

- هُلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ، وَالَّذِينَ لَا يَعْلَمُونْ؟!

- آیا برابرند آنان که [مسئولیت را] می‌دانند، با آنان که نمی‌دانند؟ (قرآن سوره‌ی ۳۹ آیه ۹)

* * *

 گزینش، و معرفی اسپرانتو، به عنوان «زبان دوم»، زائیده‌ی ۳۲ سال (تا ۱۳۵۵) انسانی با آن، پی‌آمد ده‌ها سال درگیری جدی با پاره‌ای از زبان‌های شرقی و غربی است! نتیجه‌ی پرشکیب شهود سترونی، و شکست تلخ برنامه‌های آموزش زبان‌های بیگانه، در سطح ملی و جهانی است! بازده تأسف‌بار مقایسه‌ی ارقام شبه نجومی، از هزینه‌های مالی، و صرف نیروی انسانی است که در بهترین، و از گران‌بهاترین سال‌های زندگی صدها میلیون تن از نوجوانان ما، در پنهانی گیتی، به گونه‌ای فاجعه‌آمیز و یأس‌انگیز، به هدر می‌رود!؟

 # 3- تراز نامه‌ی اندوه‌های باریک اسراف: یک پنجم (۶ ساعت) از سی ساعت برنامه‌ی هفتگی فوق دبستان، در ایران، صرف آموزش زبان‌های بیگانه می‌شود. در سال جاری (۱۳۵۵ ش / ۱۹۷۶ م)، از ۱۷۶ میلیارد ریال، بودجه‌ی آموزش و پرورش کشور، دوسره (۲/۳)، یا ۱۲ میلیارد تومان آن، به فوق دبستان، اختصاص دارد. در نتیجه، یک پنجم، یا ۲/۵ میلیارد تومان در یک سال، ۱۷/۵ میلیارد تومان، در هفت سال فوق دبستان، به امید اخذ دیپلم، بهائی است که ما، تنها در یک قلم، به سبب آموزش زبان‌های بیگانه، می‌پردازیم! سال تحصیلی، کم‌ویش، شامل ۲۵ هفته‌ی آموزشی است. بدین ترتیب، با ۲۱۰ ساعت آموزشی، برای هر فرد در مدرسه، و دست‌کم همین اندازه نیز در خانه، سالیانه، ۱/۲۶۰ میلیارد ساعت آموزشی، از مجموع وقت سه میلیون کودک، افزون بر ده میلیون ساعت از نیروی انسانی دیران خود را، به خاطر آموزش زبان‌های بیگانه، به هدر می‌دهیم. از این روی، جمع کل اتلاف وقت، سرمایه، و نیروی انسانی ما، به خاطر زبان‌های بیگانه - صرف نظر از

شمار فزاینده‌ی دانشآموzan ما - دست کم، به نصاب زمان حال، برای بک دوره‌ی دیپلم، عبارت است از:

• (الف) - ۱۷/۰۰ میلیارد تومان!

• (ب) - ۸۹۰/۸ میلیارد ساعت، نیروی انسانی!

و نتیجه‌ی برای هر نوجوان، دستاوردی تنها، به عنوان چیزی، اندکی بالای صفر است! ریز هزینه، بیست (۲۰) ریال، برای هر ساعت آموزشی، برای هر دانشآموز است! اینک، با تقریب معیارهای زیر، بر پایه‌ی نصاب ایران، می‌توان ترازنامه‌ی آموزش زبان در جهان، نا سال دوهزار میلادی را، تعیین کرد:

۱- یک دهم کل جمعیت (۱۰٪) دانشآموز فوق دبستان، چهارصد میلیون در چهارمیلیارد جمعیت کنونی، و هفتصد میلیون در هفت میلیارد جمعیت، در سال دوهزار ۲۵ (سال بعد).

۲- شش ساعت در هفته‌ی آموزشی در سال، افزون بر یک ساعت تمرین در برابر هر ساعت درس (میلیون $40 \times 2 \times 35 \times 4 = 280$)، برابر با ۱۶۸ میلیارد ساعت آموزشی، جمع کل صرف نیروی انسانی دانشآموzan ما، در زمان حال، ۲۹۴ میلیارد ساعت، در سال دوهزار.

۳- به فرض ۲۴ ساعت کار در هفته‌ی برای هر دبیر زبان (۴ کلاس ۶۲ نفره، مجموعاً هر دبیر برای ۲۵۰ دانشآموز)، یک میلیون و شصتصد هزار (۱/۶ میلیون) دبیر برای چهارصد میلیون دانشآموز، با یک میلیارد و سیصد و چهل و چهار میلیون (۱,۳۴۴ میلیارد) ساعت تدریس در زمان حاضر، و دومیلیون و هشتصد هزار (۲,۸۰۰ میلیون) دبیر، با ۲,۳۵۲ میلیارد ساعت تدریس، برای ۷۰۰ میلیون دانشآموز در سال دوهزار؛ یعنی جمع نیروی کار دبیران، وقت دانشآموzan، عبارت خواهد بود از چیزی بالغ بر:

• (الف) - ۱۶۹ میلیارد ساعت آموزشی در زمان حاضر (۱۹۷۶)!

• (ب) - ۲۹۶ میلیارد ساعت آموزشی در سال دو هزار، با $5/2$ درصد رشد سالیانه!

۴- با محاسبه‌ی بیست ریال هزینه‌ی آموزشی، هر ساعت برای یک کودک، و (با توجه به ۴ درصد نرخ رشد هزینه‌ی سالیانه‌ی زندگی)، ۴۰ ریال هزینه‌ی آموزشی هر ساعت برای یک کودک، در سال دو هزار، جمع هزینه‌های آموزشی زبان در فوق دبستان، در جهان، عبارت خواهد بود از:

• (الف) - ۲۲۶ میلیارد تومان، یا ۴۸ میلیارد دلار (دلار برابر با ۷۰ ریال)، در سال ۱۳۵۵! (در زمان حاضر، ۱۳۸۰، ارقام را، به جای دلار ۷۰ ریال، باید ضرب در دلار ۸۰۰۰ ریال نمود!

• (ب) - ۱۱۸۴ میلیارد تومان، یا ۱۶۹ میلیارد دلار، در سال دوهزار، نزدیک به ۱۶ درصد رشد سالانه!

در سال دوهزار، همچنین جهان، به تعداد یک میلیون نفر، دبیر زبان پیش فر نیازمند است. در یک دوره‌ی چهارساله‌ی لیسانس زبان، در آستانه‌ی سال دوهزار، برای هزینه‌ی زندگی و تربیت یک دبیر، دست‌کم سالانه ۲۵ هزار تومان، باید در نظر گرفت. بدین ترتیب، بالغ بر یکصد میلیارد تومان (۱۴,۲۸۵ میلیارد دلار)، برای یک میلیون نفر، با دو میلیارد و دویست و چهل میلیون (۲,۲۴۰ میلیارد) ساعت تحصیلی، افزون بر ارقام دیگر، تنها برای تربیت دبیران اضافی، به خاطر اجرای برنامه‌ی آموزش زبان‌های بیگانه، در سال دوهزار، در جهان، مورد نیاز خواهد بود!

اینک اگر، ارقام مربوط به هزینه‌ی ترجمه‌ی کتابها، مقالات، گزارش‌ها، و چاپ و انتشار آنها، از زبانی به زبان دیگر، در جهان محاسبه شود، کم‌وپیش، هزینه و نیروی انسانی مربوط، پنج برابر چیزی خواهد شد که تاکنون ما، به محاسبه‌ی آنها، به تخمین، دست یازده‌ایم، یعنی در حدود:

• (الف) - ۸۴۵ میلیارد دلار هزینه، ۴۰ برابر درآمد سالانه‌ی ایران از نفت، یا ۳ برابر هزینه‌ی نظامی و تسليحاتی جهان در یک سال!

• (ب) - ۱۴۸۲ میلیارد ساعت، اتفاق نیروی انسانی، برای آموزش زبان‌های بیگانه، و ترجمه‌ی آنها به یکدیگر!

اینها، کفاره، یا بهائی است که بشرط - حدود دوسوم آن را، جهان سوم - باید به خاطر اختلاف زبان‌ها، سالانه بپردازد! و نیز زیان ناشی از میلیون‌ها اشتباہ، سوء‌درک، و سوء‌تعبیر‌های فاجعه‌آمیز را، در واگردن زبان‌ها، از یکدیگر، پیوسته به تلغی و ناچاری، به جان پذیرا شود!

مفهوم دو نرخ رشد تورم‌زای یاد شده - به ترتیب بالغ بر $5/2$ درصد، و ۱۶ درصد - آن است که تقریباً، هر ۱۹ سال یکبار، مقدار مصرف نیروی انسانی درگیر در کار آموزش زبان‌های بیگانه، و هر ۵ سال و چند ماه یک بار، مبلغ هزینه‌ی آن در جهان، دوبرابر می‌شود: این هر دو نرخ رشد، بدرویزه برای جهان سوم، بسیار ناسالم، سرطانی و به مراتب فوق ظرفیت آهنگ رشد اقتصادی، و امکان پرورش نیروی انسانی آن است. چنین آهنگ نابهنجار رشدی بی‌امان، هرگز به هیچ‌یک از کشورهای جهان سوم، اجازه نخواهد داد - صرف نظر از عدم امکان تأمین هزینه‌ی کمرشکن مالی آن - که در تأمین پرورش نیروی آموزشی ماهر از دبیران واقعی زبان، برای تدریس زبان‌های بیگانه در مدارس خود، توفیق نیافد! و ناچار، نتیجه‌ی پرفاجعه‌ی این مصیبت، قربانی کرد فرازینده‌ی «کیفیت»، در «امسلخ کمیت»، و رشد پوچی، بینش نیهیلیستی، بی تفاوتی و سهل‌انگاری، نسبت به برنامه‌های فرهنگی، در جهان، خواهد بود که هم‌اکنون، نسبت به بحران ستونی آن، بارها، اعلام خطر شده است!

با این وصف، آیا بشرط، هنوز می‌تواند، همچنان کورکورانه و خونسرد، بدین هجا، بدین

تجمل بی پروا، بدین بازی رسوا، بدین اعتیاد همه‌گیر، بدین اسراف‌کاری دهشتناک، بدین کابوس در برنامه‌ریزی تقلیدی، بدین مرده‌ریگ استعمار سده‌ی نوزدهم، بدین غرب‌زدگی بدفرجام، در بطن مدارس جهان سوم، ادامه دهد؟!
- راستی را، راه رهائی از این مشکل چیست؟!
- و مشکل، خود ناشی از چیست؟!



۴ - آسیب‌شناسی یک اعتیاد: از هنگام انتشار زبان «وُلاپُوك Volapük» (۱۸۷۹ م)، بهویژه از زمان طلوع جانشین برتر آن، اسپرانتو (۱۸۸۷ م)، زبان‌ها، با یک تقسیم‌بندی کاملاً تازه و انقلابی روپرتو شده‌اند: علمی، و غیرعلمی (منابع، ش. ۳۶۳/۹)! در زبان‌های غیرعلمی، یا زبان‌های مادری اقوام مختلف جهان - همانند گیاه‌ها و جنگل‌های خودرو - قاعده و ضدقاعده، منطق و ضدمنطق، خوب و بد، زشت و زیبا، سماعی و قیاسی، جاهلانه و عالمانه، حد وسط، همراه با افراط و تغیریط، سره و ناسره، درهم، و در کنار هم، به گونه‌ای آشفته روئیده‌اند. نابسامانی، در سامان زبان‌های غیرعلمی، به عنوان ساعیات، استثنای، و بی قاعدگی‌ها، به صورت یک شرّ ضروری معتاد، پذیرفته شده است. زبان‌های غیرعلمی موجود، علی‌رغم همه‌ی زیبائی‌ها، و رسائی‌های گاه‌گاهی انکارناپذیرشان، از چهار نقص بنیادی رنج می‌برند:

- ۱- تورم، یا فراوانی بیش از اندازه‌ی قواعد!
- ۲- دشواری و پیچیدگی بسیاری از قواعد!
- ۳- تورم، یا فراوانی بی قاعدگی‌ها و ساعیات!
- ۴- تورم، یا فراوانی بیش از لزوم واژه‌ها!

● یک نارسانی زیانمند دیگر که ذاتی زبان‌ها نیست، ولی در بسیاری از آنها، به صورت یک عارضه، و یک آفت پر زیان، دیده می‌شود، عارضه‌ی «ناهمانگی تلفظ و خط»، یا «مشکل املاء و قرائت» است که تا پایان عمر، دست به گریبان بیش‌تر افراد تحصیل‌کرده‌ی آن زبان‌هاست!

این دشواری‌ها، آموزش زبان‌های غیرعلمی را، به صورت یکی از مشکل‌ترین مواد آموزشی در جهان، درآورده است، و عملًا مهر بطلان و بیهودگی، بر کاربرد هر روش، در آموزش زبان‌های بیگانه، فرو برزده است.

ناندیشیده، بسیاری می‌پندارند که فرآگیری زبان مادری، بدسهولت انجام می‌پذیرد! یک محاسبه‌ی کوچک، روشن می‌دارد که آموزش زبان‌های مادری، خود بیشترین نیروی ذهنی را، در کسب یک مهارت ضروری، در طول تمام زندگانی بشر، به خود اختصاص می‌دهد! در هر لحظه و هر گام، در بیداری، هر کس مشغول تمرین زبان مادری خود، در تمامی ابعاد

آن است: با آن را، می‌شنود؟! یا بدان سخن می‌گوید؟! یا آن را، می‌خواند؟! و با در صور خیال خویش، بدان می‌اندیشد؟!

پژوهش‌ها در رؤایا، حاکی از آن است که انسان‌ها، بالغ بر سده‌چهارم ($\frac{۳}{۴}$) مدت خواب خویش را، خواب می‌بینند. خواب دیدن نیز، به یک معنی، تمرین کردن به زبان مادری است. به دیگر سخن، از هر بیست و چهار ساعت، بیست و دو ساعت را، ما، آگاه یا ناآگاه، در بیداری، یا در خواب، خواسته یا ناخواسته، عالم یا جاهم، مشغول تمرین زبان مادری خود هستیم. و بدین سان، هرگز انسان، در هیچ رشته‌ای دیگر از رشته‌های فرهنگی، هنری و فنی، خواسته یا ناخواسته، در مقایسه با زبان مادری، مشغول تمرین، پرورش و گسترش، و کسب مهارت عملی نبوده و نخواهد بود! با محاسبه‌ی ۲۲ ساعت اشتغال شبانه‌روزی، یک نوجوان دیپلمه، تا هیجده‌سالگی، نزدیک به یک صد و چهل و پنج هزار ساعت، در زبان مادری خویش، دارای تمرین است! با این وصف، با پشتونهای چنین سابقه و تمرینی بی‌نظیر، هنوز با تأسف و شگفتی، لیکن به‌آسانی و فراوانی، بارها شاهد بوده و هستیم، که چگونه فوج فوج دیپلمه‌ها، هنگام نگاشتن یک نامه‌ی ساده‌ی درخواست کار، آشکارا، دست‌خوش اضطراب می‌گردد، و با هنگام همه پرستی‌های خیابانی برای رسانه‌های همگانی، چگونه خود را، می‌بازند، دچار لکنت زبان، لغزش‌های بیانی، گسیسته‌گوئی، ناتمام‌گوئی، واژه‌خواری، فراموشی و لکنت‌های ذهنی، عوضی‌گوئی، نارساگوئی، نابجاگوئی، و دهها نوع دیگر از آسیب‌های بیانی می‌شوند؟! از زبونی‌ها، نارسائی‌ها و لغزش‌ها، در فراغیری زبان‌های بیگانه، که دیگر باید دیده بربست!

بخش مهم این همه ناتوانی و دشواری، ناچار از هیچ چیز، بجز از طبیعت وحشی، دیمی و خودروی زبان‌های غیرعلمی، و نارسائی‌ها و بی‌منطقی‌های بنیادی آنها، ناشی نمی‌شود!



۵ - سهولت، و قانونمندی سراسری: یک زبان علمی، بر پایه‌ی ساده‌ترین اصول «منطقی ریاضی»، بی‌تردید باید، از همه نارسائی‌های خودروی بنیادی زبان‌های غیرعلمی، پالوده باشد!

اسپرانتو، با امتحان هشتاد و نه ساله‌ی خود (۱۸۸۷-۱۹۷۶)، در هر رشته از دانش، هنر و فرهنگ بشری، در زمان ما، تنها پاسخ موجود و رسا، به همه‌ی شرائط مورد انتظار از یک زبان علمی و منطقی است.

خط اسپرانتو، مانند نت موسیقی، «آوانگار» است. هر چه را، می‌نویسد، همان را می‌خواند، و هر چه را می‌شنود، همان را می‌نویسد! بدین ترتیب، در اسپرانتو، مشکل املاء، در همان چند دقیقه‌ی آشنائی با الفبای آن، برای همیشه منتفی می‌شود.

بی‌قاعده‌گی در نظام دستوری اسپرانتو، وجود ندارد. قواعد آن، از هر گونه پیچیدگی، عاری

است. بسیار آسان و همه فهم است. شماره‌ی قواعد دستوری در اسپرانتو، به حدود یک درصد متوسط قواعد زبان‌های غیرعلمی، کاهش یافته است، به طوری که در برابر ۱۵۰۰ قاعده — میانگین قواعد، در زبان‌های غیرعلمی — اسپرانتو، تنها دارای ۱۶ قاعده‌ی اصلی است.

بدیهی است این شائزه قاعده‌ی اصلی، همانند فرمول‌های ریاضی‌اند. معرفی و شناخت آنها، چنان که در زیر خواهیم دید، به ده تا پانزده دقیقه وقت، نیازمند است. لیکن توجیه تفصیلی، همراه با ذکر مثال، و ورزش و تکرار آنها، تا کسب مهارت در کاربرد بجا، و تسلط بر آنها، به حدود سی ساعت، بذل توجه، و صرف دقت وقت، نیازمند است.

برای نمونه، خودآموز حاضر که از الفبا آغاز نموده، و نوآموز را، تا آستانه‌ی درک و لذت عمیق از شعر و ادب اسپرانتو، رهنمون شده است، با آن که از کمتر نکتدای به اختصار و بدون ذکر شاهد، و مثال و تمرین، درگذشته است، تنها بر پایه‌ی یازده درس یک ساعته، استوار است! اگر هر درس، سه بار مطالعه، و تمرین‌های آن، از نو باز به تکرار عمل شود، بیش از سی و سه ساعت از وقت کسی را، به خود اختصاص نخواهد داد. و با این وصف، با صرف همین مدت اندک، نوآموز به بالغ بر هفتاد درصد از اسپرانتو، وقوف ژرف خواهد یافت.

برای تسلط بر اسپرانتو، حدود یک‌صد ساعت کافی است و این مدت، هنوز یک‌سی ام ($\frac{1}{3}$) مقدار زمانی است که دانش‌آموزان ما، در فوق دبستان، تا هنگام اخذ دیپلم، صرف آموزش زبان‌های بیگانه، با بازدهی بس ناچیز، و تأسف‌انگیز می‌کنند!

در مورد تورم و فراوانی واژه‌ها — چهارمین نارسانی بزرگ، در زبان‌های غیرعلمی که همواره بارگران و طاقت‌فرسانی بر ظرفیت حافظه‌ی محدود افراد تحمل می‌کنند — اسپرانتو، با کالبدشکافی بنیاد زبان‌ها، همچنین به راه حل معجزه‌آسانی، دست یافته است. بدین معنی که با فرآگیری حدود صد آوند (پیش‌اوند، میان‌وند، پساوند)، و هزار «ریشه‌واژه» و ترکیب ریشه‌ها، با آوندها، یک اسپرانتیست، بر حدود یک‌صد هزار واژه، قادر فرمانروائی می‌باشد! در حالی که عموماً «شاهکارهای ادبیات جهان»، در بیش‌تر از زبان‌های غیرعلمی، از کمتر از بیست هزار واژه، پدید آمده‌اند. این کیفیت شگفت، یعنی، تحمیل فشاری کم‌تر از یک بیستم فشار زبان‌های غیرعلمی بر حافظه، با قدرتی، پنج برابر حد اعلای اوچ شکوفائی شاهکار آفرینی آنها، در قلمرو زبان است!

* * *

6 - اصول شائزه‌گانه‌ی اسپرانتو، طبق بیان دکتر زامنهوف :

- ۱- نوشتن: هر کلمه، همان گونه خوانده می‌شود که نوشته می‌شود. به دیگر سخن، مسئله‌ای به نام املاء، و دیکته در اسپرانتو وجود ندارد.
- ۲- واژه‌سازی: واژه‌های به اصطلاح بیگانه، یعنی واژه‌هایی که بیش‌تر از زبان‌های



غربی، از یک ریشه — مانند لاتین یا یونانی — گرفته شده‌اند، در اسپرانتو نیز بدون تغییر، البته با رعایت شیوه‌ای املاء اسپرانتو، به کار می‌روند. لیکن درباره‌ی واژه‌های مختلف از یک ریشه، تنها همان ریشداری اصلی، گرفته شده، و دیگر شکل‌های آن، بنابر اصول اسپرانتو، به یاری پیشاوندها و پساوندهای آن، ساخته می‌شوند.

● ۳- پیوند: واژه‌های مرکب، از پیوند ساده‌ی واژه‌های موجود، ساخته می‌شوند. واژه‌ی اصلی در پایان، و واژه‌ی فرعی، پیش از آن، قرار می‌گیرد. پساوندهای دستوری، خود در پیوندها، همانند واژه‌های مستقل، به شمار می‌روند.

● ۴- خواندن: آکسان، یا آوازه‌شاره، روی سیلاپ، یا واژه‌بخش پیش از آخر کلمه، واقع می‌شود.

● ۵- حرف تعریف: نشان خاصی برای اسم نکره وجود ندارد. بلکه اسپرانتو تنها، دارای یک حرف تعریف (**La**) ثابت، برای همه‌ی حالات اسم است.

● ۶- اسم: اسم مفرد، دارای پساوند «**o-**» است. و جمع آن، پساوند «**j-**» می‌گیرد. اسم، یا در حالت فاعلی است، یا مفعول مستقیم. مفعول مستقیم دارای پساوند «**n-**» است. حالت‌های دیگر اسم، با حروف اضافه شناخته می‌شوند، مانند مضاف‌الیه با «**de**»، مفعول باوسطه با «**al**»، یا با حروف دیگری، بنابر معنی آنها در جمله.

● ۷- حروف اضافه: تمام حروف اضافه، بر سر حالت فاعلی اسم، اضافه می‌شوند.

● ۸- پساوند جهت: برای نشان‌دادن جهت، واژه‌ها، از پساوند مفعول مستقیم (**n-**، بهره می‌جویند.

● ۹- صفت: «**a-**» پساوند صفت است. در موارد جمع و مفعولیت مستقیم اسم، صفت با موصوف خود (اسم)، تطبیق می‌کند. صفت تفضیلی، به یاری «**Pli...ol**»، و عالی با **Plej** ساخته می‌شود.

● ۱۰- حذف: واپسین حرف با صدای اسم (**o-**، و حرف **(a)** را، از حرف تعریف (**La**) می‌توان، برای رعایت خوش‌آهنگی بیشتر کلمه، در موارد لازم، حذف کرد، و به جای آن علامت حذف، یا آپسترف (?) گذارد.

● ۱۱- قید: یا وصف فعل، از ریشه‌ی صفت، با پساوند «**e-**» ساخته می‌شود. مراتب تفضیلی و عالی آن، همانند صفت است.

● ۱۲- عدد: اعداد اصلی (۱-۱۰) عبارت‌اند از:

Unu, du, tri, kvar, kvin, ses, sep, ok, naū, dek, cent (۱۰۰)
mil (۱۰۰۰)

دهگان، صدگان، هزارگان... با افزایش اعداد اصلی (۱-۹)، بدگونه‌ی پیشاوند، افزوده بر ده،

صد، هزار...، ساخته می‌شوند:

dudek = 20, ducent = 200, dumil = 2000

با افزایش پساوند صفت، به عدهای اصلی، اعداد وصفی و ترتیبی، ساخته می‌شود؛ یکمین ... **dua**، دومین **unua** ... **tria**

برای ضرب، میانوند «**Obl-**-**Obl-**»، برای کسر، پساوند **on**، برای توزیع، پساوند **op**- به کار می‌رود. اعداد، به صورت اسم (**o**-) و قید (**e**-) نیز، به کار می‌روند.

• ۱۳- ضمیرهای شخصی: من **Mi**، تو **Ci**، او (**مرد**) **Li**، آن (**اشیاء و جانوران**) **Gi**، ما **Ni**، شما **Vi**، آنها **Ili**، سوم شخص مجھول (**مردم**) **Oni**، سوم شخص معکسه (**خودش، خودشان**) **Si** ساخته می‌شوند. در حالت‌های جمع و مفعولی، ضمیر ملکی، با اسم تطبیق می‌کند. ضمیرهای ملکی با پساوند صفت (**a**-) افزون بر ضمیرهای شخصی ساخته می‌شوند.

• ۱۴- فعل: فعل دارای یک شکل تغییرناپذیر است، ماضی، دارای پساوند **is**، حال پساوند **as**- آینده، پساوند **os**- شرط، پساوند **us**- مصدر پساوند **i**-، فاعل گذشته **int**، فاعل حال **ant**، فاعل آینده **ont**. اسم مفعول گذشته **it**، مفعول حال **at** و مفعول آینده **ot** است. فعل مجھول، به یاری صیغه‌ی مربوط از مصدر بودن **esti**، افزون بر اسم مفعول فعل مورد نیاز، ساخته می‌شود. جمله‌ی متمم فعل مجھول، همواره با حروف اضافه‌ی **de**، **per**، یا **by**، به معنی «به وسیله‌ی»، آغاز می‌شود.

• ۱۵- حرف اضافه‌ی عام: هر حرف اضافه، دارای معنی مشخص و ثابتی است، لیکن هرگاه نتوان یکی از حرف‌های اضافه‌ی مشخص را به کار برد، از حرف اضافه‌ی **je** (همانند ژوکر حروف)، که به خودی خود، دارای معنی مشخصی نیست، بهره می‌جویند، به جای حرف «**Je**» نیز، می‌توان مفعول مستقیم را، بدون هیچ حرف اضافه‌ی دیگری، به کار برد.

• ۱۶- نفی: جائی که کلمه‌ی منفی دیگری وجود داشته باشد، حرف نفی عمومی «**ne**»، حذف می‌شود.

* * *

7- **كتاب حاضر**: كتاب حاضر، شامل تمامی قواعد زبان اسپرانتو، جامع ترین، و مفصل‌ترین خودآموزی است که تاکنون به زبان فارسی، انتشار یافته است. این کتاب، در یازده درس، ۲ پیوست، و ۳۰۳ بند، تدوین شده است. هرگاه، یادآوری مجدد نکته، یا بندی سودمند می‌نموده است، در درون پرانتز، شماره‌ی آن بند موردنظر، بدین‌گونه (§ 293، 181)، با «تیرک» (→)، یا بدون آن، به دست داده شده است. برای اطلاع بر تعریف و توضیح بیشتر درباره‌ی هر موضوع، شایسته است به بندهای نموده شده، مراجعه شود. همبستگی شبکه‌ی بندها، برای

علمیان اسپرانتو، دارای ارزش یک کتاب راهنمای معلم است. پاسخ تمرین‌های درس‌های متن کتاب را، در پیوست اول کتاب (یادداشت‌ها، و نسرين‌ها، ۳۰۳۸-۲۹۱)، می‌توان یافت، و با پاسخ‌های خود بدان‌ها، مقایسه، و لغزش‌های خویش را، تصحیح نمود.

در این کتاب، افرون بر آموزش قواعد، ذکر شواهد، و تهیه‌ی تمرین برای کسب مهارت در آنها، همچنین، نمونه‌هایی از ادبیات زیبا، شعر، نامه‌نگاری، نقطه‌گذاری، و اطلاعاتی درباره‌ی مرکزی که می‌توان با آنها، برای گسترش دامنه‌ی اسپرانتوشناسی، مکاتبه کرد، ذکر رفته است. برای اطلاع بر این‌گونه موارد، حتی پیش از آموزش اسپرانتو، و فراگیری درس به درس این خودآموز، می‌توان به بخش‌ها و بندهای زیر مراجعه نمود:

• (الف) - چگونگی ادبیات اسپرانتو؛ بندهای ۲۷۹-۱/۲۶۷

• (ب) - نمونه‌های شعر اسپرانتو، همراه با ترجمه‌ی آنها، به زبان فارسی؛ بندهای ۲۷۸-۲۶۸, ۲۶۷-۲۶۸, ۲۷۰-۲۷۸

• (ج) - اصول شیوه‌ی نقطه‌گذاری که می‌توان در فارسی نیز آنها را، به کار برد؛ بندهای ۲۶۵-۲۵۱

• (د) - مراکز مهم کسب اطلاع، درباره‌ی اسپرانتو، در جهان، با مکاتبه، و نشانی آنها؛ بندهای ۲۸۹-۲۸۰

یادداشت: توضیحات بالا مربوط به چاپ اول کتاب است، برای اطلاع از وضع کنونی آن، به مقدمه‌ی چاپ جدید، رجوع شود.

 # 8 -  منابع مهم اسپرانتو به فارسی: آشنائی با اسپرانتو در ایران، ظاهراً از ۶۶ سال پیش (تا سال ۱۲۰۵ / ۱۹۷۶)، آغاز شده است. درباره‌ی اسپرانتو، بدطور کلی، از دیدگاه‌های اقتصادی، روان‌شناسی، زبان‌شناسی مقایسه‌ای، منطق ریاضی، ادبی، فرهنگی، علمی، روابط بین‌الملل و تأثیر آن در نهضت‌های آزادی‌بخش زنان، و بسیاری از اقلیت‌های دیگر، مقالات بسیاری نگاشته شده، و هنوز باید نگاشت. ما خود مجموعه‌ی مقالات خویش را، در این‌باره در کتابی - سقوط برج بابل، انسان و انقلاب زبان - گرد آورده‌ایم (منابع، ش. ۲۰). در این جا، منابع مهم بیست و سه‌گانه‌ی اسپرانتو، به زبان فارسی، به ترتیب تاریخ انتشار آنها (۱۹۷۶ - ۱۹۱۰ م)، در طول ۶۶ سال، از چهار سال پس از انقلاب مشروطیت (۱۲۸۵ ش/ ۱۲۲۴ ق/ ۱۹۰۶ م)، تا امروز، برای مراجعه، و کسب اطلاع بیشتر علاقه‌مندان، به دست داده می‌شود:

 1 - «لغت جدید اسپرانتو»، در مجله‌ی بهار، سال اول، تابستان ۱۳۲۸ ق / ۱۹۱۰

م، چاپ ۲، ص ۴۲۸-۴۲۷. ظاهراً، این نخستین نوشته‌ی فارسی، درباره‌ی اسپرانتو است، که به احتمال قوی، به وسیله‌ی یوسف اعتمادالسلک، پدر شادروان پروین اعتمادی، مدیر مجله‌ی بهار، نگاشته شده است. در این مقاله، اصل بند اول سرود امید، همراه با ترجمه‌ی آن، به فارسی نیز، آمده است (بند § 277 همین کتاب).

شادروان بهمن شیدانی، در شرح حال خود به زبان اسپرانتو، می‌نویسد که تحت تأثیر این مقاله، چند ماهی بعد، در قفقاز به باری خودآموزی، اسپرانتو را، فرامی‌گیرد و سپس خود به تألیف زبان آموز اسپرانتوی خویش، به فارسی، همت می‌گارد. (همین منابع ش^۴).

 2 - میشل بکر - گروزان موپن، اسپرانتو در چهل درس (نخستین خودآموز اسپرانتو، به فارسی)، ترجمه‌ی میرزا حبیب‌الله‌خان جاوید، میرزا هدایت‌الله‌خان جاوید، مخاطب‌السلطان مشیری، انتشارات جمعیت اسپرانتیست‌های تبریز، با همت حاجی مخبر‌السلطنه‌ی هدایت، والی آذربایجان، مطبعه‌ی مهر زرین، و گراورسازی حسینی، همراه با فرنگ اسپرانتو به فارسی، برای هر درس، در ۱۸۳ صفحه، تبریز ۱۳۴۰ ق / ۱۳۰۰ ش / ۱۹۲۱ م. (چاپ عالی، هنوز، در صورت افست، درخور استفاده‌ی نوآموزان). اصل این کتاب:

Michel Becker kaj E. Grosjean Maupin: Esperanto en kvardek lecionoj.

 3 - «زبان بین‌المللی»، سالنامه‌ی پارس، تهران ۱۳۰۷ شمسی / ۱۹۲۸ م، بخش ۲ / ص ۳۴-۳۳ (همراه عکسی از ۱۲ تن از هیئت رئیسه‌ی کلوب اسپرانتیست‌های تهران)

 4 - بهمن شیدانی، لسان عمومی اسپرانتو (خودآموز اسپرانتو به فارسی، همراه با فرنگ کوچک اسپرانتو، به فارسی، و نظر بالغ بر سیزده تن از ایرانیان اسپرانتودان، درباره‌ی سهولت و فایده‌ی اسپرانتو در مقدمه‌ی آن)، چاپ ۲، چاپخانه‌ی فردوسی، تهران ۱۳۰۸ شمسی / ۱۹۲۹ م.

 5 - احمد کسری، «اسپرانتو را، چگونه آموختم»، در نظرخواهی بهمن شیدانی - لسان عمومی اسپرانتو، مقدمه، ص ۱۱-۱۰، چاپ ۲، تهران ۱۳۰۸ شمسی / ۱۹۲۹ م. (این مقاله‌ی کوتاه کسری که شامل ترجمه‌ی چند ضرب‌المثل ترکی به اسپرانتوست، تجدید چاپ شده است در: کاروند کسری، به کوشش یحیی ذکاء، کتاب‌های جیبی،

تهران چاپ ۱، ۱۳۵۲ شمسی / ۱۹۷۳ م، ص ۲۶۹-۲۶۸.

 6 - داریوش نمسه‌چی، ترجمه‌ی کلید اسپرانتو، و جلد متمم آن، ۱۳۰۹ شمسی / ۱۹۳۰ م (کلید اسپرانتو، خودآموز بسیار کوچکی است که به بسیاری از زبان‌ها منتشر شده است. سازمان جهانی اسپرانتو، هنوز نیز ترجمه‌ی فارسی این کتاب، که در ایران نایاب است، جزء کتاب‌های موجود و قابل فروش خود، هر سال فهرست می‌دهد).

 7 - احمد کسری، زندگانی من، یا ده سال در عدیله، تهران، ۱۳۲۳ شمسی / ۱۹۴۴ م، چاپ ۴، انتشارات باهماد آزادگان، تهران ۱۳۴۸ شمسی / ۱۹۶۹ م، ص ۸۲، ۱۴۳، ۱۵۸، ۱۶۱، ۳۱۲، ۳۱۶ (گزارش کسری از رویکرد خود به اسپرانتو بسیار مهم است و نشان می‌دهد که وی قبل از ۱۹۲۹ شمسی / ۱۹۴۰ م، با آن آشنا شده و حدود چهار سال بعد، سلسله مقالاتی به عربی نیز، در روزنامه‌ی دوزبانه‌ی عربی، انگلیسی *The Times of Mesopotamia*, 1923 + ۱۹۲۴-؟

چاپ عراق نگاشته و کتابی را، نیز به نام *قهوه سورات* - که تولستوی، از فرانسه، به اسپرانتو ترجمه کرده است - از اسپرانتو به عربی ترجمه کرده که در چاپخانه‌ی العرفان به چاپ رسیده است. (۳۷۲) اهمیت کسری در گسترش اسپرانتو در عراق را، ما موضوع تحقیق جداگانه‌ای قرار داده‌ایم که در کتاب *سقوط برج بابل انتشار یافته است*.

 «*گفتگوی ادیان*»، یکی از مهم‌ترین بخش‌های «*گفتگوی تمدن‌ها*» است. کتاب «*قهوه خانه‌ی سورات*» یکی از نوشتنهای مهم، درباره‌ی «*گفتگوی ادیان*» است. جدیدترین ترجمه‌ی «*قهوه خانه‌ی سورات*»، از زبان روسی، به قلم تولستوی را، در کتاب زیر، می‌توان یافت:

تالستوی: محدوده‌ی مطالب خواندنی، ترجمه‌ی اسکندر ذبیحیان، انتشارات سروش، تهران، ۱۳۸۰ / ص ۳۸۵۰

 8 - از نویسنده‌ی زبان دوم، *اصول آموزش انشاء، انتشارات مروج* - امیرکبیر، تهران ۱۳۲۹ شمسی / ۱۹۵۰ م، ص ۱۰۸-۱۰۵.

 9 - از نویسنده‌ی زبان دوم، «*سقوط برج بابل - انسان، و انقلاب زبان*»، مجله‌ی دانشکده، انتشارات روابط فرهنگی دانشگاه تهران، ش ۲، بهار ۱۳۵۴ شمسی / ۱۹۷۵.

ص ۱۴۸-۱۱۵. (متاسفانه، چاپ این کتاب، نیمه تمام مانده است، و انتشار نیافته است.)
با انتشار گزارش خلاصه‌ای از این مقاله، در مجله‌ی جهانی اسپرانتو، در اکتبر ۱۹۷۵
در حقیقت، سکوت ۴۲ ساله‌ی ایران (۱۹۳۳ - ۱۹۷۵ م)، درباره‌ی اسپرانتو، در سطح
جهانی، شکست، و نامه‌های تبریک فراوانی، از راپن، استرالیا، کانادا، امریکا، و بسیاری از
کشورهای اروپائی، برای چند تن از اسپرانتیست‌های ایران، ارسال شد. در این باره ر.ک. به:
-Esperanto revuo, n-ro 838, okt. 1975, p.174,
(UEA ,Nieuwe Binnenweg 176, 3015 BJ Rotterdam,
Nederland/Holland)

 ۱۰- پرسور د. آرماند، «زبان بین‌المللی اسپرانتو»، ترجمه‌ی غلامحسین متین،
مجله‌ی پیام نوین، نشریه‌ی انجمن فرهنگی ایران و شوروی، ش مسلسل ۱۱۴ تیر - مهر
۱۳۵۴ شمسی / ۱۹۷۵، ص ۳۶-۳۴ (پرسور آرماند معاون کمیسیون امور هماهنگی
روابط بین‌المللی متخصصان اسپرانتو در شوروی است. این مقاله، شامل گزارشی از
پیشرفت اسپرانتو در شوروی، پس از مرگ استالین، در ۱۹۵۳، است. استالین مخالف
اسپرانتو بود، و آن را، مثل هیتلر، ممنوع ساخت).

 ۱۱- از نویسنده‌ی زبان دوم، «روان‌شناسی، زبان، و اسپرانتو»، مجله‌ی دانشکده،
انتشارات امور فرهنگی دانشگاه تهران، ش ۴، پائیز ۱۳۵۴ شمسی / ۱۹۷۵، ص ۴۶-۲۶.

 ۱۲- از نویسنده‌ی زبان دوم، «انسان و انقلاب زبان»، مجله‌ی نگین، ش ۱۲۸
دی ماه ۱۳۵۴ / ژانویه ۱۹۷۶، ص ۵۹-۷ و ۵۵-۱۲. ر.ک. به: قسمت دوم این مقاله در:
مجله‌ی نگین ش ۱۲۹، بهمن ۱۳۵۴ / فوریه ۱۹۷۶، ص ۳۸-۳۵ (این مقاله‌ها با اندک
تغییری، همان مقاله‌ی سقوط برج بابل است).

 ۱۳- از نویسنده‌ی زبان دوم، «زبان: مظہر یک بحران؟!»، مجله‌ی نگین، ش ۱۳۰،
نوروز ۱۳۵۵ / مارس ۱۹۷۶، ص ۶۰-۱۹ و ۱۹-۲۲.

 ۱۴- دکتر ناصرالدین صاحب‌الزمانی، «بحران زبان در ایران و جهان»، مجله‌ی
خواندنیها ش ۵۶-۵۴، فوروردین ۱۳۵۵، سال (۳۶)، ۱۹۷۶ م (به نقل از مجله‌ی نگین
نوروز ۱۳۵۵).

 ۱۵- میرمهدی موبد، «در پیرامون اسپرانتو، زبان دوم جهانی»، مجله‌ی هوخت

(انتشارات انجمن زرتشتیان ایران) ش ۱، سال ۲۷، فروردین ۱۳۵۵ / مارس ۱۹۷۶، ص ۲۲-۲۵، (و بقیه‌ی مقاله در) مجله‌ی هوخت ش ۲، اردیبهشت ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶، ص ۳۷-۳۴.

 ۱۶- د. آرماند، «اسپرانتوزبانی که قرار بود جهانی گردد»، مجله‌ی دانشمند، ش ۱۱۴، مرداد ۱۳۵۵ / جولای ۱۹۷۶، ص ۴۹-۵۰، نقل خلاصه از شماره‌ی مسلسل ۱۵۴ اسپرانتو، مجله‌ی دانشکده، انتشارات گروه فرهنگی دانشگاه تهران، شماره ۵ / ۱۳۵۵ مجله‌ی پیام نوین.

 ۱۷- دکتر رجبعلی مظلومی (۱۳۰۸-۱۳۷۶؟ / ۱۹۲۹-۱۹۹۷)، «درباره‌ی زبان اسپرانتو»، مجله‌ی دانشکده، انتشارات گروه فرهنگی دانشگاه تهران، شماره ۵ / ۱۳۵۵ ش، ص ۱۱۶-۱۲۰

 ۱۸- از نویسنده‌ی زبان دوم: زبان دوم - معرفی برترین دستاوردهای قلمرو زبان (شامل خودآموز اسپرانتو، معرفی آن، نمونه‌های شعر، نامه‌نگاری، و ادبیات آن = کتاب حاضر).

 یادداشت: کسانی که این خودآموز را، خوانده باشند، می‌توانند با مراجعه یا مکاتبه با انتشارات عطائی (تهران، خیابان ولی عصر، روبروی بیمارستان دی، آشیانه‌ی کتاب، تلفن ۸۷۷۱۶۵۷)، کتاب زیر را، به نام اسپرانتو برای کودکان، همراه با فرهنگ آن (ش ۱۹ همین منابع)، برای تکمیل اسپرانتو خویش، تهیه نمایند. اگرچه، این کتاب، در اصل، برای کودکان تهیه شده است، لیکن، برای نوآموزان بزرگسال نیز، بسیار مناسب است:

Solomon, G.G : Esperanto por Infanoj.

 ۱۹- رضا افشار، فرهنگ کوچک اسپرانتو - فارسی، جهت کتاب اسپرانتو برای کودکان، تهران ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶ (یادداشت، ش ۱۸ همین منابع). این فرهنگ به‌طور پلی‌کپی تهیه شده است. لیکن، می‌توان نسخه‌هایی از آن را، از انتشارات عطائی، ناشر همین خودآموز، خواست.

 ۲۰- فرهنگ و انقلاب زبان، انتشارات روابط فرهنگی دانشگاه تهران، مهرماه ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶

پایان مقدمه‌ی چاپ اول، تهران، زمستان ۱۳۵۵

بخش ۱

درس‌ها Lecionoj

1-290§

درس اول: § 1-18

حروف، خط Litero, Skribo

§ 1 - خواندن و نوشتن: در اسپرانتو، هرچه نوشته شود، عیناً همان خوانده می‌شود، و هرچه شنیده شود، همان، نوشته می‌شود. هیچ حرف اضافه‌ی ناخوانا (مانند خواب = خاب / خواجه = حاجه)، در اسپرانتو، وجود ندارد. از این‌رو، تنها با فراگرفتن همین درس نخست، مسئله‌ی خواندن و نوشتن – که در پاره‌ای از زبان‌ها، تا پایان عمر، گریبانگیر افراد است – در اسپرانتو، برای همیشه، منتفی خواهد گشت!

یکسانی، یا وحدت خواندن، شنیدن، و نوشتن در اسپرانتو، از آن‌جا که جنبه‌ی سمعی، بصری، و لمسی واحد دارد، در نتیجه، یادگیری اش – به ویژه با خط بربل – برای انسان سالم و معلوم/ برای بینا، و نابینا، برخلاف زبان‌های دیگر، کاملاً یکسان است.

§ 2 - حروف اسپرانتو: حروف، یا آوانگاره‌های اسپرانتو، که از لاتین گرفته شده است، به دو گروه با صدا و بی‌صدا، یا دقیق‌تر بگوئیم، «خود آوا» و «ناخود آوا»، تقسیم می‌شود.
• دو گروه، مجموعاً بیست و نه حرف، یا «آوانگاره» را، تشکیل می‌دهند.

§ ۳- حروف با صدا: در اسپرانتو، هفت حرف با صدا، یا خودآوا، به ترتیب زیر، وجود دارد:

شکل	اسم خودآوا = تلفظ
۱. A	آ
۲. E	ئه
۳. I	ئى
۴. O	أُ
۵. U	أُو = نو
۶. AÜ	أُو
۷. EÜ	إُو

(مانند آُباش، اوقات، آُهام، آوقات، خُسْرُ، گُوهر، جُوهر) اُو

دو حرف خودآوای ششم و هفتم (eü, aü)، به ترتیب، بسیار کمتر از خودآواهای پنج گانه‌ی دیگر، به کار می‌روند. بدطوری که می‌توان گفت، اسپرانتو دارای پنج حرف خودآوای عمومی (A,E,I,O,U)، و دو خودآوای کمیاب eü و aü است.

§ 3/1 - یادداشت: اسم، و صدای خودآواهای، یکی است. (98)

§ 4- حروف بی صدا: اسپرانتو، دارای ۲۲ حرف بی صدا، یا «ناخودآوا» است.

- ناخودآواهای اسپرانتو، و اسمی آنها، عبارت‌اند از (همه با صدای ضمه یا پیش ۰):

B , C , Ĉ , D , F , G , Ĝ , H , Ĥ , J , ġ
 Bo , Co , Čo , Do , Fo , Go , Ĝo , Ho , Ħo , Jo , ġo
 زُ ، ئِ ، خُ ، هُ ، جُ ، دُ ، چُ ، سُ ، پُ ، مُ ، لُ ، بُ

K , L , M , N , P , R , S , Ŝ , T , V , Z
 Ko , Lo , Mo , No , Po , Ro , So , Ŝo , To , Vo , Zo
 زُ ، وُ ، ثُ ، شُ ، سُ ، رُ ، پُ ، نُ ، مُ ، لُ ، کُ

بدین ترتیب، اسم حروف بی صدا، یا ناخودآواهای، همه به «پساوند ۰» ختم می‌شود. همان طور که ما، اسم حرف «ج» را «جیم»، و «س» را «سین» می‌گوئیم. (4/18)

§ 4/1 - شناسه‌ی اسم O: اسم هر چیز، در اسپرانتو (غیر از اسم خودآواهای 38)، به «ا = ۰»، ختم می‌شود. مثل: Telefono, Hotelo, Irano, Tehran-o (=Tehrano)

§ 5- حروف ویژه: در ضمن حروف بیست و دو گانه‌ی بی صدای اسپرانتو، که در بند ۴ (48) دیدیم، هشت آوانگاره‌ی زیر، و شکل ویژه‌ی آنها را، در اسپرانتو، باید بدقت، به

خاطر بسیار یم (7/1§)

ترکیبی در هم فشرده از «ت + س»، مانند «عطسه» در فارسی	تس	C . ۱
مثل «ج»، در «جادر»	چ	Č . ۲
مثل «گ»، در «گراز»	گ	G . ۳
مثل «ج»، در «جارو»	چ	Ĝ . ۴
مثل «خ»، در «خوراک»	خ	Ĥ . ۵
مثل «ی»، در «یار»	ی	J . ۶
مثل «ژ»، در «ژاله»	ژ	Ĵ . ۷
مثل «ش»، در «شما»	ش	Ŝ . ۸

§ 6- حروف نایاب: در خط و دیگتهای اسپرانتو (ولی نه در زبان اسپرانتو. چون در علائم، باضم و موسقی در نوشته‌ها، به کار می‌رند)، حجهای، حرف زیر، وجود ندارد:

- | | | | |
|--|----------|---|----|
| خوانده شود: کو
(Ku/o =) | Kuo | Q | .۱ |
| خوانده شود: وو
(Vu/o =) | Vuo | W | .۲ |
| خوانده شود: ایکس
(Ik/so=) | Iksø | X | .۳ |
| خوانده شود: ایپسیلو
(Ip/si/lo/no=) | Ipsilono | Y | .۴ |

§ 6/1 - شناسه‌ی حروفی، در جبر: X (Ikso) برای مجهول اول، و Y (Ipsilono) برای مجهول دوم، در جبر به کار می‌رود.
در نوشته‌ها هم، اگر بخواهند بگویند «اقای مجهول درجه‌ی اول»، یا «اقای مجهول درجه‌ی دوم»، می‌گویند:

Sinjoro X (Ikso)	آقای ایکس
Sinjoro Y (Ipsilono)	آقای ئیپسی لون / آقای ایگرگ
X-Radio (Ikso-Radio)	اشعه‌ی ایکس

§ 7 - حرف ّ: غالباً، در پاره‌ای از زبان آموزهای اسپرانتو، ّ را، به جای **G**  و **W** می‌نگارند:

$$\check{U} = \hat{U} = W$$

لیکن، این حرف با کلاه (U)، بندرت ممکن است به تنهاًی به کار رود، بلکه عموماً در ترکیب aú، مانند یک ضمه‌ی ممدوه، چنان که دیدیم (ش/38)، در واژه‌هایی مثل «خُسرَو»، «آفِیاش» و «مَة» (انگو)، به کار می‌رود.

§ 7/1 - کلاه، در حروف باکلاه: کلاه، کلاه است. شکلش فرق نمی‌کند (\hat{a} , \acute{a} , \ddot{a} , $\ddot{\acute{a}}$, $\ddot{\acute{\acute{a}}}$, ...). هر گونه که امکانات ماشین تحریر، کامپیوتر، یا حروف چاپ اجازه دهد، ممکن است آن را نگاشت. «کلاه»، تنها وسیله‌ای است که \acute{a} , \ddot{a} ، ... تما.

«حروف با کلاه» را، از «حروف بی کلاه»، تشخیص داد. (§291)

در ظی میل‌ها، کامپیوتروها، و تلگراف‌های بین‌المللی، و در پارهای از ماشین‌های تحریر، و حتی در کامپیوتروها، در صورت فقدان حروف با کلاه، می‌توان به جای کلاه، حرف H را، کنار حرف با کلاه، بدین ترتیب، قرار داد:

- | | |
|------------------------------|----------------------------------|
| 1. $\hat{C} = Ch = \text{چ}$ | 4. $\hat{J} = Jh = \text{ژ}$ |
| 2. $\hat{G} = Gh = \text{ج}$ | 5. $\hat{S} = Sh = \text{ش}$ |
| 3. $\hat{H} = Hh = \text{خ}$ | 6. $\hat{U} = Uh = W = \text{و}$ |

§ 7/2 - **یادداشت**: برای بهترین شیوه‌ی آموزش الفبای اسپرانتو، به بی‌سوادان، و ریشه‌کنی بی‌سوادی، و نیز، به باسوادانی که، بالفبای لاتین، آشنائی ندارند، رجوع شود به بند § 291.

G § 8 - **حروف C**: تنها حرف ناخودآوای اسپرانتو است که تلفظش در آغاز، برای فارسی‌زبانان، تاحدی دشوار است. این حرف نیز، چنان‌که دیدیم (§ 5/ش ۱)، از ادغام و درهم‌کوبی دو حرف آشنای «ت + س» پدید آمده است.

- برای تمرین و تلفظ آن، باید با تلفظ حرف «ت» آغاز کرد، و سپس بلافصله، به صورت نیمه‌تمام، آن را، در حرف «سین» (س)، در هم کوفت، و حرف سین را نیز، تقریباً به سرعت از نیمی دوم آن آغاز نمود، و هردو را، به صورت یک آوا، تلفظ کرد. وضع مشابه آن را، کم‌ویش، در فارسی، می‌توان در واژه‌های «عطسه»، «هفت سر»، «دولت سرا»، مشاهده نمود. حروف «ب» و «پ»، در «شیپره» نیز، چنان در هم ادغام می‌شوند که معمولاً تشخیص آن که چه وقت، «ب» یا «پ» می‌پذیرد، و «پ» آغاز می‌شود، دشوار است.

- اینک، با این واژه‌ها، به تمرین تلفظ ناخودآوای «C تس»، بپردازید:

Leciono	درس
Racino	راسین (نویسنده‌ی فرانسوی)
Recitalo	رسیتال، کنسرت تک‌نفره
Ricino	روغن کرچک
Recepto	نسخه‌ی پزشک
Mocarto	موزار (موتسارت، موسیقی‌دان آلمانی)
Caro	تزار (امپراتور روسیه)
Cent (46 ۵ §)	صد
Centimetro	سانتی‌متر
Cenzuro	سانسور
Cirko	سیرک

Citrono	تیسپِتُرُن	لیموترش
Cigaro	تیسی گاڑ	سیگار بزرگ برگ
Cigaredo	تیسی گارِد	سیگارت

§ ۹ - نام حروف با صدا: در اسپرانتو، چنان که دیدیم (§ ۳)، نام حروف با صدا (خودآواها)، و ارزش آوای آنها، همواره یکی است. برای نمونه برای تلفظ صحیح آنها، به جدول زیر توجه شود: (لطفاً، درست مثل فارسی، تلفظ کنید!):

T1 - جدول نام، و ارزش آوایی حروف با صدا، در اسپرانتو با توجه به تلفظ فارسی (9-10§)

آوانگاره	آوا	نام	نمونه	
A	آ	آ	Ab	آب
E	ئه	ئه	Emruz	امروز
I	ئی	ئی	Iran	ایران
O	أ	أ	Oftad	افتاد
U	ئو	او	Uranus	اورانوس

§ ۹/۱ - یادداشت:

T = Tabulo = جدول

T1 = Tabulo unu = جدول ۱

از این پس، تمام جدول‌ها، با نماد... T1, T2, T3, ... نمادگذاری، خواهد شد.

§ ۱۰ - فارسی به اسپرانتو (تمرین): برای شناسائی بهتر ارزش آوایی حروف و خط اسپرانتو، واژه‌های فارسی زیر را، با خط اسپرانتو، می‌نویسیم، و می‌خوانیم:

داد Dad، آش Aş، آن An، آب Ab، ماست Mast، نان Nan، زین Zin دین Din، دوخت Duht، سوخت Suht، گوشت Gušt، آسمانی Asmani ماهتاب Mahtab، آسیاب Asjab، روده Rude، دوده Dude، چاه Čah شاد Šad، خوش Hoš، چادر Čador، چارچوب Čarēub، مژگان Moğan ژاله jale، دیروز Diruz، ژاژخای Jaj-haj، دارا Dara، کاروان Karvan خدا Hoda، خدایار Hodajar، ناخدا Nahoda، بی‌چاره Bičare، چاره Čare، جارو Garu، بی‌سامان Bisaman، جاهم Gahel جاجروم Gag-rud، یویو Jojo، (ای پسر!) Ej، آی Aj، گرگ Gorg

وای Vaj، اوراد Aürad، آوزان Aǔzan، جو Gaǔ، پست Post، پشت Pošt اوهام Aǔham، زیر Zir، هامون Hamun، شیراز Širaz، گاله Gale خاشاک Hašak، رو Ru، چالاک Čalak، فردوسی Ferdaūsi، کولی Kaúli نوروز Naǔ-ruz، خیابان Hijaban، خوف Hauf، مولا Maǔla، دوره Daûre دوران Daûran، جور Gur، جور Gaur، سور Šur، شورا Šaura

❷ ۱۰/۱ - شباهت تلفظ اسپرانتو و فارسی : چنان‌که ملاحظه می‌شود، تلفظ فارسی و اسپرانتو، بسیار به هم شبیه است. به طوری که در اروپا گفته‌اند: «اسپرانتو را، مانند ایرانی‌ها، تلفظ کنید!». ایرانی‌ها، به برکت نظام آوای زبان فارسی، اسپرانتو را، بسیار زود، طبق استاندارد، تلفظ می‌کنند.

❸ ۱۱ - فقدان میان - آوای زیر یا فتحه : در فارسی میان «آ» (الف ممدود)، و «ئه» (ـ، کسره، زیر)، صدای فتحه یا زیرـ، (مانند صدای فتحه‌ی «ب») و «دال»، در کلمه‌ی «برادر»، وجود دارد. لیکن، میان ئه، ئى، او، دیگر میان پرده‌ای وجود ندارد. در حالی که در ترکی، فرانسه، انگلیسی، وجود دارد. مثلًا در انگلیسی، یک کسره‌ی کوتاه، یا مقصورة، و یک کسره‌ی بلند، یا ممدوده را، در این دو کلمه‌ی نزدیک به هم می‌بینیم: گوسفند sheep، کشتی ship. لیکن، در اسپرانتو، این صدای میانه، مانند همه‌ی صدای میان پرده، حذف شده است. و راز امکان تلفظ استاندارد همه‌ی اقوام، به زبان اسپرانتو، در همین حذف آواهای میان پرده‌هاست. آواهای اصلی، «وجه مشترک» تلفظ در تمام زبان‌هاست. و میان پرده‌ها، یا آواهای فرعی، همه، «فصل ممیز» نظام آوای زبان‌ها، از یکدیگر، و موجب اختلاف، در تلفظ زبان‌ها، نسبت به یکدیگرند. یک زبان جهانی، باید تلفظش، برای اهل تمام زبان‌ها، یکسان، آسان، و ممکن باشد!

در تمام واژه‌های فارسی که به خط اسپرانتو در بند ۱۰ (108)، به دست داده‌ایم، عمدًا کلمه‌هائی انتخاب شده است که همه، فاقد فتحه، یا زیرند. بنابراین، کلمات با زیر را، اگر از زبانی دیگر، به خط اسپرانتو بنویسند، همه به صورت «آ» (A) تلفظ خواهند شد. لیکن، در هر حال، باید به خاطر داشت، که خط اسپرانتو، ویژه‌ی زبان اسپرانتو، و بیانگر نظام آوای آن است، نه یک خط آوانگار (fonetik)، برای ضبط تلفظ واژه‌های زبان‌های دیگر! چنان‌که تلفظ مخصوص عین (ع)، یا ص، و ظین/ظاء (ظ) در عربی را، نمی‌توان به خط لاتین، به فرانسه، انگلیسی، یا آلمانی و غیر آنها نوشت. با این وصف، اگر شما «آ» را، به صورت فتحه تلفظ کنید، اگرچه تلفظ استاندارد نیست، لیکن، با هیچ واژه‌ی دیگری، اشتباه نخواهد شد، و تفاهم را دشوار نمی‌سازد.

❹ ۱۲ - جمع دو حرف بی‌صدا، در آغاز : در زبان‌های فارسی، و عربی، هیچ‌گاه کلمه‌ای با دو حرف ناخودآوا (بی‌صدا)، آغاز نمی‌شود. لیکن در وسط، و آخر کلمه، ممکن است. مثل: «ماست»، «است» و مانند آن.

• در دستور زبان عربی، حرف بی‌صدارا، «حرف ساکن» می‌نامند، و جمع دو حرف ساکن را، در آغاز کلمه، غیرممکن می‌شمارند، تا جایی که، به گونه‌ی یک اصل فلسفی قاطع، گفته شده است:

• - ابتدا به ساکن، محال است!

در زبان‌های غربی، و در اسپرانتو، از این اصل شرقی، پیروی نمی‌شود!

• فقدان دو حرف ناخودآوا، در آغاز واژه‌های فارسی، و عربی، تلفظ واژه‌های زبان‌های غربی را، که با دو ناخودآوا، آغاز می‌شود، تا حدی، نخست برای نوآموزان ایرانی، عرب و ترک، دشوار می‌سازد. لیکن، با اندکی تمرین، و بذل توجه، بهزودی می‌توان، براین عدم‌مهرارت، که ناشی از فقدان تجربه‌ی قبلی در زبان مادری است، فائق آمد.

• اینک، بدین واژه‌های تک‌سیلاجی اسپرانتو (§13) که با دو حرف ناخودآوا (بی‌صد = ساکن) آغاز می‌شوند، توجه کنید:

Kvar = چهار (K + ar)

Kvin = پنج (K + in)

گرایش عادی و ابتدائی نوآموزان ایرانی، بیشتر، براین جاری است که واژه‌های بالا را، احیاناً با افزایش یک حرف با صدا، میان دو حرف بی‌صدای آغاز آنها (V, K) به صورت دوسیلاجی، احیاناً بدین ترتیب، تلفظ نمایند:

Kovar (Ko + var)	کوار	{	Kivin (Ki + vin)	کی‌وین
Kuvin (Ku + vin)	کووین		Kevin (Ke + vin)	که‌وین

در حالی که باید، در هر دو کلمه، تلفظ حرف کاف را، تقریباً شبیه دو حرف ساکن - دست‌کم بدون کمک از حروف متداول، با صدای فارسی یا اسپرانتو (U, O, I, E, A) - به‌طور فشرده، در حرف واو (V) بعدی کوفته و آن را، مانند یک واژه‌ی تک‌سیلاجی - نه دوسیلاجی - تلفظ نمایند:

Kvar کوار Kvin کوین (46§)

§ 12/1 - تلفظ دو حرف بی‌صد، در آغاز واژه‌ها: البته این وسوس، برای رسیدن به کمال مطلوب، در تلفظ استاندارد اسپرانتوست. و الا اگر کسی Kvar و Kevin را Kovar، تلفظ کند، نه آسمان به زمین می‌آید، و نه با هیچ واژه‌ی دیگری اشتباه می‌شود. پس اگر در آغاز، نتوانستید، دغدغه‌ای به خود راه ندهید. در قلمرو زبان جهانی، این نکته‌ها، بسیار فرعی، و ناجائز است. موفق باشید!

§ 13 - سیلاج - واژه‌بخش: برابر با هر خودآوا، یا حرف با صدا (U, O, I, E, A)، در هر کلمه، یک «واژه‌بخش»، یا سیلاج، وجود دارد، مانند: Ma = ۱ ناخودآوا (m) + ۱ خودآوا (a) = ۲ حرف سیلاج

دین Din = ۲ ناخودآوا (d,n) + ۱ خودآوا (i) = ۱ سیلاپ = ۳ حرف

ماست Mast = ۳ ناخودآوا (m,s,t) + ۱ خودآوا (a) = ۱ سیلاپ = ۴ حرف

• دارا Dara = ۲ ناخودآوا (d,r) + ۲ خودآوا (a,a) = ۲ سیلاپ = ۴ حرف

آسیاب Asjab = ۳ ناخودآوا (s,j,b) + ۲ خودآوا (a,a) = ۲ سیلاپ = ۵ حرف

آسمانی Asmani = ۳ ناخودآوا (s,m,n) + ۳ خودآوا (a,a,i) = ۳ سیلاپ = ۶ حرف

لوکوموتیو Lokomotiv = ۴ خودآوا (o,o,o,i) + ۵ ناخودآوا (L,k,m,t,v) = ۴ سیلاپ = ۹ حرف

خیابان (خیابان) Hijaban = ۳ خودآوا (i,a,a) + ۴ ناخودآوا (h,j,b,n) = ۳ سیلاپ = ۷ حرف

  **§ 13/1 - یادداشت:** بدین ترتیب، تعداد ناخودآواها، در کلمات، نقشی در ساختن سیلاپ‌ها، یا هجاهای، یا واژه‌بخش‌ها، ندارند. بلکه فقط خودآواها، سازندگان واژه‌بخش هستند.

 **§ 14 - تحلیل واژه‌بخش (تمرین):** واژه‌های فارسی به اسپرانتو بند ۱۰ (10§) را، از نظر واژه‌بخش‌ها، تحلیل نمایید که در هر واژه، چند واژه‌بخش، یا سیلاپ، وجود دارد.

 **§ 15 - آکسان یا آوازه‌شاره:** تکیه‌ی کلمه، «آوازه‌شاره»، آکسان (اکسنت)، یا گرانیگاه آوایی، و نقطه‌ی تقل صوتی کلمه، در اسپرانتو، همواره بر روی سیلاپ، یا «واژه‌بخش» قبیل از آخر، در هر کلمه قرار دارد؛ اینک خواه واژه، دوسیلابی، سه‌سیلابی، چهارسیلابی، یا پنج‌سیلابی باشد، آوازه‌شاره، همیشه روی سیلاپ ماقبل آخر خواهد بود. بدین ترتیب، محل آکسان، در واژه‌های اسپرانتو، چنین خواهد بود:

- الف - در دوسیلابی، آکسان روی سیلاپ اول (ماقبل آخر)

- ب - در سه‌سیلابی، آکسان روی سیلاپ دوم (ماقبل آخر)

- ج - در چهارسیلابی، آکسان روی سیلاپ سوم (ماقبل آخر)

- د - در پنج‌سیلابی، آکسان روی سیلاپ چهارم (ماقبل آخر)

- برای نمونه، اکنون بدین واژه توجه شود: پدر (Patro) (Pat + ro)

این واژه، از دو سیلاپ، تشکیل شده است. از این رو، سیلاپ قبل از آخر (-Pat-) است، که

نخستین سیلاپ، محسوب می‌شود، و فشار آوایی نیز روی آن قرار دارد. لیکن این واژه:

- Patrino (Pat + ri + no)

از سه سیلاپ، تشکیل شده است، و سیلاپ قبل از آخر آن، سیلاپ دوم، یا سیلاپ وسط است

- (-ri-) است که فشار آوایی، باید روی آن قرار گیرد. و یا سرانجام این واژه:

- Lokomotivo (Lo + ko + mo + ti + vo)

از پنج سیلاپ، تشکیل شده است، و در نتیجه سیلاپ ماقبل آخر آن، سیلاپ چهارم

- (-ti-) است، که باید آوازه‌شاره، روی آن قرار گیرد.

§ 16 - خواندن، و آوافشاره (تمرین) : واژه‌های اسپرانتوی زیر را، فعلاً بدون توجه به معنی آنها، تنها برای رعایت تلفظ، و آکسان صحیح آنها، چند بار، با صدای بلند، بخوانید. هنگام قرائت، با توجه به دستور بند ۱۵، به تعداد سیلاپ هر کلمه، و سیلاپ ماقبل آخر هر کلمه، برای تأکید آوافشاره، بهویژه دقت شود:

Amiko, Amikino, Koko, Kokino, Ermito, Vin tro, Somero, Aŭtuno, Varma, Mal var ma, Bona, Mal bo na, Infinitivo, Unua, Leci o no, Alfa be to, Vo ka lo, Konson an to, Ak cen to, Ortografi o, Ekzerco, Le ga do, Silabo, Signo, Vor to, Malsimpla Vor to, Vortaro, Arti ko lo, Nomo, aŭ, Substantivo, Multo nombro, Unu, Du, Tri, Kv a r, Kvin, Ses, Sep, Ok, Naŭ, Dek, Cent, Mil, Kaj, Afikso, Radiko, Prefiksoj, Sufiksoj, Sinjoro kaj sinjorino, Vi ro kaj virino, La sinjoro estas viro, La sinjoro kaj la sinjorino estas homoj.

§ 17 - حروف بزرگ و کوچک : در اسپرانتو، همانند همهٔ زبان‌های که به خط لاتین، نوشته می‌شوند، چهار نوع حروف – دو نوع بزرگ و کوچک کتابی، و دو نوع بزرگ و کوچک نوشتني – وجود دارد. این حروف، عیناً، مانند حروف دیگر زبان‌های اروپاني – فرانسوی، انگلسيسي، آلماني، اسپانيولي، ايطاليانی و غير آنها – نوشته می‌شوند.
• در اسپرانتو، معمولاً – ولی نه ضرورتاً، هميشه – شايسته است که نخستين حرفِ نخستين کلمهٔ هر جمله را، با حرف بزرگ آغاز کنند، مانند:

E mruz ostad goft. امروز استاد گفت.

Diruz baba šad bud. ديروز بابا شاد بود.

که حرف اول «امروز» (E) و «ديروز» (D) که هر دو سرآغاز جمله‌اند، بزرگ نوشته شده است.

حرف اول اسم‌های خاص رانيز، که از زبان‌های دیگر، وارد اسپرانتو می‌شوند، هر جای جملهٔ واقع شوند – البته نه ضرورتاً – باز هم می‌توان، با حروف بزرگ نوشت، مانند:

Ma do sal P aris budim. ما دو سال، پاريس بوديم.

Ma be T ehran mi-a-im. ما به تهران می‌آئيم.

در دو جملهٔ بالا، افزون بر حرف ميم (M) که بزرگ نوشته شده است – چون نخستين حرف آغاز جمله است – حروف اول پاريس (P) و تهران (T) نيز، با آن که در آغاز جمله قرار نگرفته‌اند، بزرگ نوشته شده‌اند، چون هردو، اسم خاص به شمار می‌روند.

§ 17/1 - عدم ضرورت حروف بزرگ : بزرگ نويسي، در اسپرانتو، الزامي نیست. زيرا، در اسپرانتو، جنبه‌ي شنيداري، و گفتاريš، يكسان است: چون، چنان که

اشاره رفت (§)، هر چه نوشته شود، همان خوانده می‌شود. بزرگ‌نویسی، در اسپرانتو، تنها برای آذین، و چشمگیری کلمات، به کار می‌رود.

§ 18 - حروف اختصاری: کسانی که با نامهای حروف لاتین، به زبان‌های انگلیسی، فرانسوی، آلمانی و غیر آن مأنسند، باید اندک‌اندک، تمرین کنند، تا حروف بی‌صدا (ناخودآواهای) اسپرانتو را، (طبق دستور § 4) همواره با ضممه (بُ. Bo، تُ. To، دُ. Do / T = Do / B = Bo و مانند اینها) تلفظ نمایند. زیرا در اسپرانتو، مانند دیگر زبان‌های اروپائی، واژه‌های اختصاری فراوانی وجود دارد، که در متن‌های اسپرانتو، باید آنها را، طبق روند اسپرانتو، تلفظ نمود، تا اشتباهی در فهم آنها، برای شنونده، رخ ندهد، مانند:

a. k. (a, ko)	پیش از میلاد = آ. کُ
p. k. (po, ko)	پس از میلاد = پ. کُ
a. t. m. (a, to, mo)	پیش از ظهر = آ. تُ. مُ
p. t. m. (po, to, mo)	بعد از ظهر = پ. تُ. مُ
k. t. p. (ko, to, po)	مانند این = کُ. تُ. پُ
UN (u, no)	سازمان ملل متحد = ئو. نُ
UEA (U, E, A)	سازمان جهانی اسپرانتو = ئو. ئه. آ
E-o	زبان اسپرانتو = ئه. او
GMT (go, mo, to)	ساعت به وقت گرینویچ = گُ. مُ. تُ

§ 18/1 - فهرست کامل‌تر حروف اختصاری: برای فهرست کامل‌تر حروف اختصاری در اسپرانتو، رجوع کنید به § 293. و برای «اصطلاح علمی بین‌المللی» = IST رجوع کنید به § 93/4.

درس دوم: § 19-45

حروف تعریف، ریشه، آوند، ترکیب

§ 19 - حرف تعریف **La**: در اسپرانتو، در همه حال، تنها یک حرف تعریف وجود دارد: **لا** 

F1 معرفه، نکره، § 19

اسم (+) به اضافه **La** = معرفه

اسم (-) منهای **La** = نکره

- اسم، بدون حرف تعریف، (نکره) (نامعلوم، نامشخص) خواهد بود، مانند:

خروس **La Koko** (خروس + La) خروسی 

نکره: معرفه:

- Kokino مرغی	La Kokino مرغ
- Patro پدری	La Patro پدر
- Patrino مادری	La Patrino مادر
- Vorto کلمه‌ای (331/1+2§)	La Vorto کلمه

§ 19/1 - یادداشت: فرمول ۱ **F=Formulo**, **F1=Formulo unu**= 

از این پس، تمام فرمول‌ها، با نماد ..., F1, F2, F3, ... گذاری خواهد شد.

§ 20 - معرفه و نکره، در فارسی و اسپرانتو: قاعده‌ی 

حروف تعریف در اسپرانتو، برخلاف فارسی است.

- در فارسی، ظاهراً حرف تعریف، وجود ندارد. بلکه تنها یک «پساوند نکره»، وجود دارد (ی = ئی). یعنی اسم معرفه، بدون هیچ علامتی اضافی، در فارسی، بیان می‌شود. لیکن، اگر اسم، نکره باشد، تنها، یائی به انتهای آن، می‌افزایند، مانند:

• پدر (معرفه)

• پدری (نکره)

- توجه به این تفاوت، در فارسی و اسپرانتو، بهویژه هنگام ترجمه، از یکی از این دو زبان به دیگری، ضروری است، تا فارسی زبانان، بنابر عادت، به شیوه‌ی زبان مادری خود، در اسپرانتو، دچار اشتباه نشوند.

- حرف تعریف، مانند کارت شناسائی اسم است. اسم با کارت شناسائی خود (+La) (معرفه) است. بدون کارت شناسائی (-La) (ناشناخته، یا نکره) است.

21 - ریشه، آوند: واژه‌ها، در اسپرانتو، از دو بخش تشکیل می‌شوند:



الف - R = Radiko (=R)

ب - آوند، یاوند (=A)

21§ - F2

R + A = آوند

✓ + A = » »

22 - ریشه‌ی کلمه، یا ریشه - واژه Radiko: پایه، یا بخش بنیادی واژه را، که همواره ثابت است، با افزایش آوندها، به آن، واژه‌های دیگر لازم را، (مانند اسم، فعل، مصدر، صفت، قید و مانند آن) از آن می‌سازند. ریشه‌ی کلمه را یا با اختصار، همان، «Rیشه Radiko» می‌نامند. علامت اختصاری ریشه، همان نماد ریاضی رادیکال = $\sqrt{}$ یا «R» است.

عموماً - به استثنای مورد اعداد ساده (۱، ۲، ۳ ... ۴۶) - در اسپرانتو، ریشه‌ی کلمه، به تنها، به کار نمی‌رود. بلکه همواره، به صورت مرکب، با آوند، یا آوندهایی که نمودار وضع خاص آن کلمه، به عنوان اسم، فعل، یا جمع اسم، و مانند آن است، به کار می‌رود.

• برای نمونه می‌توان به ترکیب ریشه و آوند، در اسم، توجه کرد:

23 - آوند اسم: اسم، همواره در اسپرانتو از ترکیب، «Rیشه - واژه» و آوند اسم (O) - ساخته می‌شود، مانند ترکیب واژه-ریشه‌ی هندواروپائی «Patr» با آوند اسم در کلمه‌ی پدر: پدری Patr + o = Patro (4/1§)

G 23/1 § - اسم خاص، و حرف تعریف: اسم‌های خاص، مانند تهران، ایران، اسپرانتو، مکه، کعبه، لندن، پاریس، و مانند اینها، خود معرفه به شمار می‌روند. اسم‌های معرفه، در اسپرانتو، دیگر حرف تعریف نمی‌گیرند. برای نمونه، فقط می‌گوئیم، Irano و Tehrano، و هیچ وقت نمی‌گوئیم (-)La Irano ، (-)La Tehrano !

H 23/2 § - واژه‌سازی: فرمول ترکیب کلمه، یا واژه (Vorto)، در اسپرانتو، بدین صورت است:

$$23/2\$ \quad \boxed{F3}$$

$$R + A = V \quad (= \sqrt{} + A = V)$$

R = $\sqrt{}$ = Radiko یعنی، ریشه

A = Afikso یعنی، آوند

V = Vorto (39/5\\$) یعنی، واژه یا کلمه

• مثال: پدری Patro = (آوند اسم) + o

G 24 § - آوند A fik so: آوندها، واژک‌های ثابت‌اند که پیش از ریشه‌ی کلمه، به صورت «آغازه»، پیشاوند یا پیشوند (Pre fik so)، یا پس از آن، به صورت «پایانه»، پساوند یا پسوند (Su fik so)، و یاد می‌اند ریشه و آوندی دیگر، به شکل «میانه»، یا «میانوند» (In fik so) قرار می‌گیرند.

• نمونه‌ی پساوند، در فارسی، آوند «مند»، به معنی «دارنده»، در این واژه‌هاست: خردمند، دانشمند، اندیشمند، قدرتمند!

• نمونه‌ی پیشاوند، در زبان فارسی، آوند «آبر»، به معنی برترین و بزرگ‌ترین، در این واژه‌هاست: آبرشهر، آبرمرد، آبرمن، آبرقدرت !

• و نمونه‌ی میانوند، در فارسی، «الف» در کلمه‌ی «تنابنده» (تن + الف + بنده)، کشاکش (کش + کش)، یا «کم»، در اصطلاح «خود - کم - بینی» است.

H 25 - آوندنویسی: برای نوشتن آوندها، در کتاب‌های لغت، یا زبان آموزهای اسپرانتو، بیشتر، از یک خط فاصله، یا منها (—) استفاده می‌شود. بدین ترتیب که (← 259-260\\$): اگر پیشاوندی را، به تنهایی بنگارند، خط منها را، طرف راست آن قرار می‌دهند، مانند: پیشاوند تضاد (-) (Mal-) (T2/26\\$ ←)

H 26 - پیشاوند تضاد: پیشاوند تضاد (Mal-)، هنگامی که به ریشه افزوده شود، ضد معنی ریشه را، بیان می‌دارد. البته ریشه، همیشه یکسان و ثابت (R) 23/2\\$)

است. ریشه برای اسم، مصدر، صفت، فعل، فاعل، مفعول، تغییر نمی‌کند. فقط آوندها، متغیرند. مانند:

الف - صفت (R + a)	ب - ضد صفت (Mal + R + a)
Alta	بلند، مرتفع
Bela	زیبا
Bona	خوب
Granda	بزرگ
Juna	جوان
Nova	نو
Varma	گرم

ج - اسم (R + o)	د - ضد اسم (Mal + o)
Amiko	دوست
Amo	عشق
Lumo	روشنائی
Bono	خیر، خوبی
Beno	برکت

§ 26/1 - **تبديل صفت، به قيد**: با تبدیل پساوند صفت (-a) به پساوند قید (-e) ← جدول T3 (187§)، هر صفتی را، می‌توان به قید، تبدیل کرد:

Alta(-a)	مرتفع	Alte(-e)	مرتفعانه	Mal-alte	حضیضانه
Bela(-a)	زیبا	Bele(-e)	به زیبائی	Mal-bele	به زشتی
Bona(-a)	خوب	Bone(-e)	به خوبی	Mal-bone	بطور بد
Granda(-a)	بزرگ	Grande(-e)	به بزرگی	Mal-bone	حقیرانه
juna(-a)	جوان	june(-e)	در جوانانه	Mal-june	پیرانه - در پیری

§ 26/2 - **قید**: قید، کلمه‌ای است که - در درجه‌ی اول - فعل را، وصف می‌کند.
 § 26/3 - **ساخت قید**: البته، امکان اشتقاء، یا ساختن قید، تنها، منحصر به تبدیل صفت، به قید، نیست! بلکه، به طور کلی، با افزودن پساوند قید، به ریشه هر کلمه (187,21§)، می‌توان، از آن، قید موردنظر را، ساخت:

26/3§ فرمول ساخت قید F4

$$\sqrt{R} + e = E\text{-vorto}$$

$$\sqrt{Patr} + e = Patre$$

§ 26/4 - نمونه‌های قید E-vorto



میانوندانه infikse، آوندانه Afikse، مادرانه Patrine، پدرانه Sufikse، دوستانه Amike، به طور متضاد، متضادانه Male (26§)، پساوندانه Sufikse، عاشقانه Ame، مرغانه Mal-amike، خانمانه Sinjorine، دشمنانه Varme، به گرمی Varme، تهرانی (حرف زدن) Tehrane، به سردی Mal-varme، به شیوه‌ی آسیائی Afrikane، به سبک ایرانی Iranie (187§)، به شیوه‌ی افریقائی Azie.

§ 27 - پساوندنویسی: در مورد پساوند، بر عکس پیشاوند (T2 / 25§)

خط فاصله را، در چپ آن، می‌نویسند، مانند پساوند مصدر: «-i» (T2).

§ 28 - پساوند مصدر: «i / -i-vorto»، نمونه:

بودن ($\sqrt{am} + i$)، esti ($\sqrt{est} + i$)، دوست داشتن ($\sqrt{am} + i$)

نشستن sidi، رفتن iri، آمدن veni، خواندن legi، فوتبال بازی کردن futbali، مشت زدن boksi، تلفن کردن telefoni، فکس کردن faksi، یادگرفتن lerni، تایپ کردن tajpi، فیلم گرفتن filmi، افتادن fali، گیتار نواختن gitari، کاریکاتور کشیدن karikaturi، خوردن mangi، ورزش کردن sporti، دویدن kuri، تلگراف کردن telegrafi، نوشیدن trinki، پرسیدن demandi.

§ 29 - میانوندنویسی: برای نمودن دقیق میانوند، دو خط فاصله یا منها را، در دو سوی آن، می‌نگارند، مانند: «-in-»، میانوند مادینگی (30§).

29-30§ - F5

میانوند تأثیث، مادینگی «-in-»



§ 30 - میانوند مادینگی: در اسپرانتو، با افزودن میانوند تأثیث، یا مادینگی (-in-)، به ریشه‌ی کلمه (\sqrt{R})، و افزودن آوند اسم (O) از آن، اسم مؤنث، می‌سازند (T2 / 114§)، مانند:

مذکر	مؤنث
La amiko	دوست
La mal-amiko	دشمن
La frato	برادر
La filo	پسر(در حال اضافه)، فرزند
La koko	خروس
La kuzo	پسرعمو، پسردائی
La onklo	عمو، دائی
La patro	پدر
La poeto	شاعر
La sinjoro	آقا
La viro	مرد
	La amikino
	La mal-amikino
	La fratino
	La filino
	La kokino
	La kuzino
	La onklino
	La patrino
	La poetino
	La sinjorino
	La virino
	رفیقه، دوست زن
	دشمن(زن)
	خواهر
	دختر(فلان کس)، فرزند
	مرغ
	دخترعمو، دختردائی
	عمه، خاله
	مادر
	شاعره
	خانم
	زن

§ 30/1 - **مؤنث و مذکر**: در اسپرانتو، معمولاً فقط مذکر و مؤنث واقعی، و طبیعی وجود دارد. لیکن، اگر بخواهند به طور مجازی - چنان که در قصه‌ها و اسطوره‌ها، متداول است - از مذکر و مؤنث مجازی نیز، استفاده کنند، درست از افزودن همین میانوند مادینگی بر اسم، بهره می‌جویند. مانند:

میزبانو La libro میز La tablo کتاب خانم La librino کتاب

کوهبانو La suno کوه La monto خورشید خانم La sunino خورشید

§ 30/2 - **کاربرد آوندها، به گونه‌ی واژگان**: همه آوندهای اسپرانتو را، می‌توان به صورت ریشه (31-21)، با افزودن آوندهای دیگر، به واژگانی تازه، از نوع اسم، صفت، مصدر، قید، فعل، و مانند آن، تبدیل کرد. به طوری که می‌توان گفت: «در اسپرانتو، هیچ چیز یکبار مصرف، وجود ندارد!».

Malo (mal + o) ضد (اسم) Mala (+a) ضدگونه

Male (mal + e) به ضدگونگی (قید e) پادضد/ضد ضد

F6 کاربرد آوندها، به گونه‌ی واژگان § 30/2

\checkmark in + o = Ino جنس ماده

\checkmark in + a = Ina مادینه

\checkmark in + e = Ine مادینه‌واره، مادینه‌گونه

\checkmark mal + ino = Mal-ino نر، ضد ماده

● <i>Cu patro estas ino?</i> (50/1§)	آیا پدر (از جنس) ماده است؟
<i>Ne, patro ne estas ino!</i>	نه، پدر (از جنس) ماده نیست!
<i>Patro estas mal-ino.</i>	پدر (از جنس) نر است.
<i>Patrino estas ino.</i>	مادر (از جنس) ماده است.

✓ *mal + as* = *mal + is* ضد بود ضد است
 ✓ *in + as* = ✓ *in + is* مادینه بود مادینه است

Viro estas mal-ina = *Viro mal-inas* ! (69§)

Viro estis mal-ina = *Viro mal-inis* !

Viro estos mal-ina = *Viro mal-inos* !

تا همینجا، بدینگونه، میتوانید، با امکان ترکیب‌های شگفت‌انگیز، و بسیار تنوع‌پذیر اسپرانتو، بازی‌کنانه و تمرین‌ورزانه، به صدھا واژه‌ی جدید دست یابید!

❸ **G** **30/3 - اسم‌های مؤنث، با پساوند -a** : همه اسم‌هایی که به «-a» ختم می‌شوند - و نه صفت‌های اسپرانتو - مانند بسیاری از نام‌های زنانه در بسیاری از زبان‌ها، از جمله در فارسی - مادینه (مؤنث) محسوب می‌شوند. و نیازی به میانوند «-in» - ندارند. مانند (50/4§) :

Atosa, Azita, Bita, Eva (حُرّا), Jíla, Homa, Kijana, Lila, Lejla, Miša, Mana, Mandana, Maria, Marta, Mesalina, Mitra, Nadia, Neda, Nejsana, Pantea, Roberta, Roksana, Samira, Sara, Safura, Šila, Šima, Zolejha,...

❹ **31 - میانوند جمع اسم** : جمع اسم، در اسپرانتو، تنها دارای یک علامت است - آن هم به صورت میانوندی (-J-) که اسم مفرد را، تبدیل به جمع می‌کند، مانند:

نکره	جمع
La amiko	(معرفه) دوست
- Amiko	(نکره) دوستی
- Frato	(نکره) برادری
La poeto	(معرفه) شاعر
- Sinjoro	(نکره) آفائی
La nomo	اسم، نام
La verbo	فعل
La arbo	درخت
La birdo	پرنده
La domo	خانه
La butiko	دکان
La amikoj	دوستان
- Amikoj	دوستانی
- Fratoj	برادرانی
La poetoj	شاعران
- Sinjoroj	آفایانی
La nomoj	نامها
La verboj	فعلها
La arboj	درختان
La birdoj	پرنگان
La domoj	خانه‌ها
La butikoj	دکان‌ها

La kiosko

دگه، کیوںک

La kiosko

دگه‌ها، کیوسک‌ها

T2 - جدول شیوه‌ی آوندنویسی (21-31§)

نمودار	شیوه‌ی نگارش	Afikso	آوند:	شماره
تضاد	Mal-	Prefikso	پیشاوند	۱
تأنیث	- in -	Infikso	میانورند	۲
مصدر	- i	Sufikso	پساوند	۳

§ 31/1- شبه پساوند و پساوند واقعی : میانوند اسم، در حال مفرد، ظاهرآ، پساوند می نماید (Butiko)، لیکن در حال جمع (Butiko+j)، به شکل میانوند نموده می شود. از این رو، بسیاری از میانوندهای حقیقی، در حالت مفرد، و فاعلی اسم، به گونه‌ی پساوند، ظاهر می شوند. پساوندهای حقیقی (مانند پساوند قید e-، مصدر ا-، فعل ا-، امر u-، شرط -us ← T3)، هیچ‌گاه، به صورت میانوند، در نمی آیند. به عبارت دیگر، پس از پساوندهای حقیقی، دیگر هیچ آوندی، به آنها، افزوده نمی شود. معمولاً، به مسامحه، بیشتر به خاطر نوآموزان، بسیاری از میانوندها هم، پساوند، خوانده می شوند.

§ 32- آوندهای هفدهگانه‌ی دستوری : در اسپرانتو، هفده آوند دستوری وجود دارد که با افزایش آنها، به ریشه‌ها، از آنها، بدلاخواه، می‌توان واژه‌های دستوری زیر را، ساخت (T3)

- صفت (وصف اسم)
 - قيد (وصف فعل)
 - مصدر
 - اسم
 - أمر
 - شرط
 - جمع اسم (نـهـ اسـمـ جـمـعـ !)
 - مفعول مستقيم
 - اسم فاعل (گذشته، حال، آینده)
 - فعل (گذشته، حال، آینده)
 - اسم مفعول (گذشته، حال، آینده)!

فهرست کامل این آوندهای هفده گانه دستوری را، در جدول آوندها (T3)، مربوط به همین بند، و توضیح بیشتر آنها را، در بند ۳۹، یادداشت ۴ (39/4§) می‌توان ملاحظه نمود.

§ 33 - جدول آوندهای دستوری : لزومی ندارد که نوآموز، جدول آوندهای دستوری را، هم اکنون، مانند جدول ضرب، به خاطر سپارد. این جدول، به عنوان یک «جدول مرجع»، به دست داده می‌شود، تا نوآموز، به هنگام لزوم، به سهولت، بتواند به آن مراجعه نماید. تفصیل کاربرد آوندهای دستوری، در طول درس‌های آینده، بیان خواهد شد. در زمان حاضر، مطالعه و درک چگونگی آنها – نه حفظ دقیق آنها – کافی خواهد بود (39/7§).

Gramatika libro

کتاب دستور زبان

La Dua Lingvo (=LDL) estas gramatika libro de Esperanto

کتاب «زبان دوم» کتاب دستور زبان اسپرانتو است.

§ 33/1 - درصد پساوندهای فعل ساز : پنج آوند فعل در اسپرانتو (T3)، یعنی فعل‌های ماضی، حال، آینده، امر، شرط (is, as, os, u, us =)، به تنهاei، بالغ بر بیست و نهونیم درصد (29/5%) کل آوندهای دستوری را، تشکیل می‌دهد.

● Gramatiko Gr-nomo = Gramatika nomo دستور زبان

T3 - جدول آوندهای هفدهگانه‌ی دستوری (32-33§)

Kun-tempo			با زمان		Sen-tempo		بی‌زمان
درصد %	N-ro	Iso	Aso	Oso	Afikso	Gr-nomo	شماره
5.9	1				- a -		صفت ۱
5.9	1				- e -		قید ۲
5.9	1				- i -		مصدر ۳
5.9	1				- o -		اسم ۴
5.9	1				- u -		امر ۵
5.9	1				- us -		شرط ۶
5.9	1				- j -		جمع اسم ۷
5.9	1				- n -		مفعول مستقیم ۸
17.6	3	int-	- ant	- ont -			اسم فاعل ۹
17.6	3	- is	- as	- os			فعل ۱۰
17.6	3	- it -	- at -	- ot -			اسم مفعول ۱۱
100	17	Gramatikaj Afiksoj			جمع آوندهای دستوری		۱۲

§ 34 - حرف اضافه: برای اضافه‌ی اسمی به اسمی، یا ضمیری به ضمیری، و یا اسمی به ضمیری، و بالعکس، از حرف «de» (65,37§)، که در وسط آنها قرار می‌گیرد، استفاده می‌شود. یعنی، در حالی که، در فارسی، دو نشان اضافه وجود دارد، در اسپرانتو، تنها، از یک حرف، استفاده می‌شود، مانند (37/1§):

La libro <u>de</u> la patro	کتاب پدر	} de = (کسره، زیر)
La patro <u>de</u> la patrino	پدر مادر	

La domo <u>de</u> la onklo	خانه‌ی عمو	} de = (37/1§ یای اضافه) ی
La haro <u>de</u> la patro	موی پدر	

● نمونه‌ها:

La patro de la amikoj	پدر دوستان
La nomo de la poeto	نام شاعر
La nomo de la poetoj	نام شاعران
La nomoj de la poetoj	نام‌های شاعران
La verboj de Esperanto	فعل‌های اسپرانتو
La birdoj de la arbo	پرنده‌گان درخت
La frato de la patro	برادر پدر
La fratino de la patrino	خواهر مادر
La sinjoro de la familio	آقای خانواده
La poetino de Irano	شاعره‌ی ایران
La bela birdo de la poetino	پرنده‌ی زیبای شاعره
La filino de la granda poeto de Irano	دختر شاعر بزرگ ایران
La lumo de la amo	پرتو / نور عشق
La mal-lumo de la mal-amo	تاریکی / ظلمت نفرت
La varma domo de la amiko	خانه‌ی گرم دوست

§ 35 - علامت سؤال Demando-Signo : نشان سؤال در اسپرانتو، حرف (چون) **Cu?** به معنی «آیا؟» است که همواره در آغاز جمله‌ی سؤالی، قرار می‌گیرد، مانند:

La patro estas en la domo	پدر در خانه است.
• Cu la patro estas en la domo?	آیا پدر، در خانه است؟
• Cu la poeto estas granda?	آیا شاعر، بزرگ است؟
• Cu la birdo estas bela?	آیا پرنده، زیباست؟
• Cu la patrino estas juna?	آیا مادر، جوان است؟
• Cu Tehrano estas mal-granda?	• آیا تهران، کوچک است؟ (50/1§)
Ne, Tehrano ne estas mal-granda.	نه، تهران، کوچک نیست.
Tehrano estas granda.	تهران بزرگ است.
• Cu Tehrano estas en Eŭropo?	(در، توی = en) آیا تهران در اروپا است؟
Ne, Tehrano ne estas en Eŭropo.	نه، تهران در اروپا نیست.
Tehrano estas en Azio, en Irano.	تهران در آسیا (آسیا = Azio)، در ایران است.
Romo estas en Eŭropo, en Italio.	رُم، در اروپا، در ایتالیا است.
• Cu la mal-lumo estas bona	آیا تاریکی، خوب است؟
Ne, la mal-lumo ne estas bona.	نه، تاریکی خوب نیست.
La mal-lumo estas mal-bona.	تاریکی نکوهیده است.
La lumo estas bona, kaj bela. (کای = و)	روشنی خوب، و زیبا است.
• Cu "mal-" estas sufikso?	آیا «mal-»، پساوند است؟
Ne, "mal-" ne estas sufikso.	نه، «mal-»، پساوند نیست.
"Mal-" estas prefikso	«mal-»، پیشاوند است.

§ 36 - انواع ترکیب Kun-meto : اسپرانتو زبانی است، ترکیبی. یعنی پیوسته از ترکیب واژه‌ها، با یکدیگر، واژه‌ها و مفاهیم تازه، می‌سازد. ترکیب در اسپرانتو، عموماً به چهار شکل معمول است:

- (الف) - ترکیب اضافی (37,34§) : Amiko de Patro دوست پدر
- (ب) - ترکیب آوندی (38§) : Mal-lumo تاریکی

• (ج) - ترکیب پیوندی (39§): Lego-libro کتاب قرائت

• (د) - ترکیب وصفی (39/1§): Bon a libro کتابی خوب / خوب کتابی

§ 37 - (الف) ترکیب اضافی: همان‌طور که در § 34 دیدیم، حرف اضافه‌ی **de**، مانند یک مفصل، یا یک علامت به اضافه‌ی (+)، دو اسم، دو ضمیر، یا یک اسم و یک ضمیر را، به یکدیگر، می‌افزاید، مانند (134§):

La libro de la patrino	کتاب مادر
La patrino de la patro	مادر پدر
La nomo de la amiko	نام دوست

§ 37/1 - (الف) ترکیب اضافی در فارسی: در فارسی، ما دارای دو گونه پساوند اضافه هستیم:

• (الف) - یای اضافه (ی = Je): در چهار مورد، در زبان فارسی، برای اضافه‌ی واژگان به یکدیگر، از حرف «ی» استفاده می‌شود:

(۱) - در واژگان مختوم به الف، مثل «بابا» - در حالت اضافه: بابای من (34§)

(۲) - در واژگان مختوم به واو، مثل «ابرو» - در حالت اضافه: ابروی من

(۳) - در واژگان مختوم به ئی، مثل «زنده‌گانی» - در حالت اضافه: زنده‌گانی من (= زنده‌گانی ی من)

(۴) - در واژگان مختوم به «ها»ی غیر ملفوظ، مثل «خانه» - در حالت اضافه: خاندی من موارد کاربرد یای اضافه‌ی فارسی را، به خط اسپرانتو، می‌توانیم، با پساوندهای چهارگانه‌ی آ، ئو، ئی، ئه (= -a, -u, -i, -e)، نشان بدیم.

• (ب) - در مورد دیگر - غیر از چهار مورد یاد شده - در حالت اضافه، در فارسی، از کسره،

یا پساوند — (= -e) استفاده می‌نمایند، مانند: «کتاب پدر، رفتار شما، کار آنها...»

• در برای هر دو شکل اضافه‌ی فارسی، در اسپرانتو، تنها، از حرف اضافه‌ی **de** بهره می‌جویند (34§).

§ 38 - (ب) ترکیب آوندی: به طوری که دیدیم (§ 21-32)، از ترکیب آوندها، با یک ریشه، در اسپرانتو، برای ساختن واژه‌های تازه، همواره بهره می‌جویند، مانند:

Bona خوب بد (Mal + bona)

Patro پدری Patrino (Patr + in + o)

§ 39 - (ج) ترکیب پیوندی: در ترکیب‌های اضافی و آوندی، عموماً چیزی به کلمات (حرف اضافه، یا آوندهای دیگر) افزوده می‌شود. لیکن، در ترکیب‌های پیوندی،

هیچ چیز، به دو کلمه‌ای که به یکدیگر پیوند می‌خورند، افزوده نمی‌شود، بلکه کلمات به طور ساده – مانند دو و گن راه آهن – به یکدیگر، متصل می‌شوند. غالباً، تنها یک خطِ تفکیک و پیوند، میان آنها می‌گذارند (259§)، مانند:

خواب	Dormo	اتاق	C [^] ambro
Dormo-Cambro (259§)		(اتاق خواب =) خواب-اتاق	
Lego libro	کتاب قرائت	:Lego-libro	قرائت-کتاب
Lerno	تحصیل	:Lerno-libro	تحصیلی-کتاب
Mem	خود	:Mem-lerno-libro	خودآموز-کتاب
= 39/1 § (د) ترکیب و صفت:			
ساده‌ترین ترکیب و صفتی، از یک «صفت» (26§) بدضافه‌ی یک «اسم» (O-vorto = 23§) (A-vorto = 319,244/2§) ساخته می‌شود.			

F7 فرمول ترکیب و صفت 39/1§

$$\text{A-vorto} + \text{O-vorto} = \text{A+O-vorto}=$$

$$(\text{A-v}) + (\text{O-v}) = \text{A-O-v} \quad (39/4§)$$

نمونه‌ها:

- Bela birdo (a + o) (نکره) پرنده‌ای زیبا
- La bela birdo (a + o) (معرفه) پرنده‌ی زیبا
- Granda amo (a + o) (نکره) عشق بزرگی = عشقی بزرگ
- La granda amo (a + o) (معرفه) عشق بزرگ
- Nova libro (a + o) (نکره) کتاب تازه‌ای = کتابی تازه
- La Nova libro (a + o) (معرفه) کتاب تازه / کتاب نو

G 39/2 § تقدم و تأخیر اسم و صفت: در اسپرانتونیز، مانند فارسی، می‌توان صفت را، پیش از اسم، قرار داد، مانند مثال‌های بالا. و یا صفت را، بعد از اسم آورد، مانند:

Bela birdo = Birdo bela	زیبا پرنده‌ای = پرنده‌ای زیبا
La Bela birdo = La birdo bela	زیبا پرنده = پرنده‌ی زیبا
Amo granda = Granda amo	بزرگ عشقی = عشقی بزرگ
Nova sufikso = Sufikso nova	نوپساوندی تازه = تازه نوپساوندی
Juna amiko = Amiko juna	دوست جوانی = جوان دوستی

G ۳۹/۳ - **تقدم موصوف بر صفت** : در بیان عادی، صفت را، معمولاً قبل از موصوف، قرار می‌دهند. (Bela birdo)، لیکن در اسپرانتو، اگر صفت بعد از موصوف آورده شود (Birdo bela) - برخلاف فارسی (43/1) - بیان، جنبه‌ی ادبی، و شعرگونه، به خود می‌گیرد.

39/3§ تقدم و تأخیر صفت F8

بیان عادی **a + o**

بیان ادبی **o + a**

39/4 - ارزش کدهای دستوری در تعریف کلمات : معمولاً، در زبان‌های دیگر، واژه‌های دستوری را، به طور نظری، تعریف می‌کنند. مثلاً در مورد «فعل»، می‌گویند که: « فعل عبارت از کلمه‌ای است که بر انجام کاری، یا وقوع حالتی در زمانی (گذشته، حال، آینده)، دلالت می‌کند! ». درک این‌گونه تعریف‌های نظری، برای بسیاری از نوآموزان، دشوار است. لیکن، با توجه به آوندهای هفده گانه‌ی دستوری، برای نمونه، در اسپرانتو، می‌پرسند که:

• پرسش: صفت چه کلمه‌ای است؟

• پاسخ: صفت کلمه‌ای است که پساوند «**a**» دارد، یا آخرش به «**a**»، ختم می‌شود. و یا، به گونه‌ای بسیار خلاصه، می‌گوئیم: صفت، «A-vorto» است. Vorto به معنی کلمه است که مخفف آن به اسپرانتو همان «**V**» است.

با توجه به توضیحات بالا، اینک طرز خواندن نامهای دستوری جدول T3 (33§)، عبارت

> Gramatika kodo < شناسه/کدهای دستوری خواهد بود از:

(F7)	واژه‌ی «آ = -a » دار	A-vorto	=	۱- صفت
	واژه‌ی «ئه = -e » دار	E-vorto	=	۲- قید
	واژه‌ی «ئي = -i » دار	I-vorto	=	۳- مصدر
	واژه‌ی «أ = -o » دار	O-vorto	=	۴- اسم
(74§)	واژه‌ی «ئۇ = -u » دار	U-vorto	=	۵- امر
	واژه‌ی «ئۈس = -us » دار	Us-vorto	=	۶- شرط
	واژه‌ی «ئى = -j » دار	J-vorto	=	۷- جمع اسم
	واژه‌ی «ئۇن = -n » دار	N-vorto	=	۸- مفعول مستقیم

و بقیه را، نیز به همین سبک، باید خواند، و نامید: (اسم Int-/ Ant-/ Ont- vorto

فاعل گذشته، اسم فاعل زمان حال، اسم فاعل زمان آینده) و Is-/ As-/ Os- vorto که عبارت است از فعل گذشته، حال و آینده.

§ 39/5 - بازی با کُدهای دستوری: یک نوع بازی مفید در سوادآموزی کودکان، بدین صورت است که مثلاً کودکی، به بچه‌های دیگر می‌گوید: «بیائید، نون بازی کنیم!»، یا «لام بازی کنیم!». آن‌گاه بچه‌ها، به سرعت، متن یک صفحه از یک کتاب را، باز می‌کنند، و با مدادی رنگی داخل نون (ن)‌ها، یا لام (ل)‌ها، پر می‌کنند. هر که تعدادی بیشتر، و سریع‌تر نون‌ها، یا لام‌ها را، پر کرد، برندۀ محسوب می‌شود.

● در اسپرانتو، به خاطر داشتن آوندها، یا کُدهای دستوری، همین بازی را - آن هم، برای هدف جدی شناخت قواعد دستوری اسپرانتو - می‌توان انجام داد. مثلاً می‌گوئیم، بیائید N-vorto ها را، یعنی مفعول‌های مستقیم را، در یک متن اسپرانتو، با پرکردن نون‌های آخر کلمات، شناسائی کنیم. نمونه‌ها:

libro-N	(نکره) کتابی را	La libron	(معرفه) کتاب را
viro-N	(نکره) مردی را	La viron	(معرفه) مرد را
poeto-N	(نکره) شاعری را	La poeton	(معرفه) شاعر را
amiko-N	(نکره) دوستی را	La amikon	(معرفه) دوست را
birdo-N	(نکره) پرنده‌ای را	La birdon	(معرفه) پرندۀ را
verbo-N	(نکره) فعلی را	La verbon	(معرفه) فعل را

§ 39/6 - توجه به نگارش پساوند مفعول مستقیم: پساوند مفعول مستقیم (-N)، در این تمرین، استثنائی، فقط برای این که چشم‌گیر باشد، به صورت جدا، و با حرف درشت، مشخص شده است. چنان که در ستون مقابل اسم‌های نکره، صورت معرفه‌ی همان اسم‌ها را، با حروف‌های کوچک (n-)، نگاشته‌ایم.

§ 39/7 - تجزیه و تحلیل، بدون دانستن معنی واژگان: معمولاً، در علوم زبان‌ها، تاکسی معنی واژه‌ها را نداند، نمی‌تواند، وضع دستوری (اسم، صفت، فعل، فاعل، مفعول، امر، شرط...) آنها را، تشخیص دهد. یعنی اول، «لغت - معنی»، بعد «تجزیه و تحلیل» متن‌ها! لیکن، اسپرانتو، به برکت آوندها، یا «کُدهای دستوری» خود، تنها زبانی است، در جهان که هر کس، بدون دانستن معنی واژه‌های یک متن، می‌تواند، به تجزیه و ترکیب صرفی و نحوی کلمات آن، بپردازد.

● برای مثال، وضع دستوری واژه‌های اسپرانتوی زیر را، که فعلاً معنی آنها را، نمی‌دانید، به یاری «جدول مرجع آوندۀای دستوری» (T3 § 33)، تعیین نمائید!

● Nigra

● آیا اسم است؟ قید است؟ صفت است؟

Homo

آیا صفت است؟ قید است؟ اسم مفرد است؟

Sinjoroj	آیا فعل است؟ جمع اسم است؟ اسم فاعل است؟
Karbo	آیا قید است؟ مفعول مستقیم است؟ اسم است؟
Elegante	آیا صفت است؟ قید است؟ اسم فاعل است؟
Venis	آیا فعل ماضی است؟ اسم مفعول است؟ فعل آینده است؟
Falos	آیا فعل ماضی است؟ اسم مفعول است؟ فعل آینده است؟
Atendu	آیا شرط است؟ فعل امر است؟ قید است؟
Bonvole	آیا فعل ماضی است؟ فعل حال است؟ قید است؟

- تمرین: واژه‌های ۳۰ را، به صورت جمع اسم، صفت، و مفعول مستقیم، با توجه به جدول مرجع آوندهای هفده‌گانه‌ی دستوری (T3/32-33)، بسازید.

❸ ۴۰ - حذف، در ترکیب پیوندی: در ترکیب پیوندی (§39)، نسبت به سه شیوه‌ی دیگر ترکیب در اسپرانتو (اضافی، آوندی، وصفی)، چنان که دیدیم (39/2,38,37)، نه تنها چیزی به کلماتی که باید با یکدیگر ترکیب شوند، افزوده نمی‌شود، بلکه در مواردی، حرف آخر نخستین کلمه نیز، به خاطر روانی، زیبائی آهنگ، و سهولت تلفظ، حذف می‌شود (§207)، مانند:

Fero آهن : Fer-vojo راه آهن

Tero زمین : Ter-pomo سیب زمینی

Sporto loko, ejo Sport-loko, Spotejo ورزشگاه

Muziko-êambro = Muzik-êambro اتاق موسیقی

ترکیب وصفی (§39) را، نیز می‌توان، با حذف پساوند صفت (-a)، به ترکیب

پیوندی، تبدیل نمود. مانند: La bela sono = La bel-sono آوای زیبا

La bela muziko = La bel-muziko موسیقی زیبا

Bona vojaôo = Bon-vojaôo سفری خوش

❸ ۴۱ - کاربرد ترکیب‌ها: چهار شیوه‌ی ترکیب، بر غنا، فصاحت و امکان تنوع جمله‌بندی، در اسپرانتو، می‌افزایند. برای نمونه، در ترکیب دو واژه‌ی «خواب» و «اتاق»، بدخلافه می‌توانیم، از ترکیب‌های اضافی، پیوندی، آوندی، و یا وصفی، استفاده کنیم. مانند:

- 1- La êambro de la dormo (ترکیب اضافی) اتاقِ خواب

2- La dormo-êambro (ترکیب پیوندی) خواب‌اتاق

3- La dormejo (42§)	(ترکیب آوندی) خوابگاه
4- La dorma ĉambro	(ترکیب وصفی) خوابینه اتاق
● 1- La loko (= ejo) de sporto	● (اضافی) محل ورزش
2- La sport-loko (42§)	(پیوندی) ورزشگاه، محل ورزش
3- La sportejo (42§)	(آوندی) ورزشگاه، ورزشکده
4- La sporta loko	(وصفی) محل ورزشین، ورزشینگاه

§ 42 - میانوند مکان : **ejo** - به معنی جا، محل، کده، وگاه، است که معمولاً به صورت میانوند مکان (-ej-) به کار می رود، مانند:

Lerno	آموزش	Lernejo	مدرسه، آموزشگاه، محل تحصیل
Dormo	خواب	Dormejo	خوابگاه
Sporto	ورزش	Sportejo	ورزشگاه
Lego	قرائت	Legejo	قرائت خانه، محل مطالعه
Birdo	پرنده	Birdejo	لانه، آشیانه‌ی پرنده
Koko	خرروس	Kokejo	لانه‌ی خروس
Kokino	مرغ	Kokinejo	لانه‌ی مرغ، مرغدانی
Afikso	آوند	Afiksejo	محل، جای آوند، آوندگاه
Varmo	گرما	Varmejo	محل گرما، گرم خانه
Hundo	سگ	Hundejo	سگدانی، لانه‌ی سگ

§ 43 - ترکیب آوندی و وصفی : اینک ملاحظه می شود که در نمونه های بند 41 در ترکیب «اتاق» و «خواب»، افزون بر دو شیوه‌ی ترکیب اضافی و پیوندی، از ترکیب آوندی و وصفی نیز، چنان که دیدیم، به آسانی می توان بهره جست، مانند:

- 1- La ĉambro **de** la dormo (اضافی) اتاق خواب
- 2- La dormo-ĉambro (پیوندی) اتاق-خواب / خواب-اتاق
- 3- Dormejo (آوندی) محل خواب، خوابگاه
- 4- La dorma ĉambro (وصفی) خوابینه اتاق!

§ 43/1 - ترکیب وصفی، در اسپرانتو و فارسی : ترکیب وصفی اسپرانتو، ممکن است، همیشه با ترکیب وصفی فارسی، هماهنگ نباشد. لیکن ترکیب های وصفی فارسی، عموماً قابل انطباق، با ترکیب های وصفی اسپرانتوست:

La blanka maro	دریای سفید (سفید دریا)
La ruĝa maro	دریای سرخ (سرخ دریا)
La norda maro	دریای شمالی (شمالی دریا)
La suda maro	دریای جنوبی (جنوبی دریا)
La atlantika oceano	اقیانوس اطلس (اطلسی)
La inda oceano	اقیانوس هند (هندی)
La pacifika oceano	اقیانوس آرام

§ 44 - ترجمه از اسپرانتو (تمرین):

La bona patro. Bela libro. La mal-bona amiko de la patro. La filo kaj (=) la filino de la onklino. La poeto kaj poetino. La sinjoro estas(viro) . La sinjorino estas virino. La lerno- libro de la onklo estas la mem-lerno- libro de Esperanto. Dormejo kaj lernejo. La fervojo de la urbo (شهر). La tero estas granda. La fratino de la patro estas mal-juna. La amo estas la lumo. La mal-amo estas la mallumo. La alta urbo. Legi estas la frato de lerni. «Mal-» estas prefikso. «-in-» estas infikso. Sufikso, infikso kaj prefikso estas afiksoj . Radiko kaj afikso estas nomoj (نام‌ها).

La patroj kaj la filoj . La patrinoj kaj la filinoj. Amikoj kaj mal-amikoj. La juna amikino de la kuzo estas bela. La ter-pomo estas mal-nova.

La hundo estas en la hundejo (hundo = سگ). La mal-bela hundo estas en la bela domo (خانه). La fratino de la patro estas la onklino.

Viroj estas en la domo. La sinjoro ne estas (نیست) en la domo. La hundo estas sur la tablo (میز) (روی). La kato (گربه) ne estas sur tablo. La kokino estas en la domo sur la tablo. La katino estas sub (زیر) (la hundejo).

§ 45 - ترجمه، از فارسی، به اسپرانتو (تمرین):

مادر زیبا. شهر خوب. خانه‌ی کوتاه. عموم، بلندبالاست. آفای بلندبالا. دائمی کوتاه (قد). سگ خوب خانه. گربه‌ی ماده‌ی زشتی در خانه است. مردی در شهر نیست. زنان در شهراند. کتاب پدر، روی میز نیست. کتاب عموم، زیر میز است. گربه‌ای و سگی در خانه‌اند.

پدری و برادری. دوستی بلند بالا، و دشمنی کوتاه‌قد. عمو برادر پدر است. پدر مرد است. آقا، پدر است. خانم، عمه است. سگدانی روی میز است. گربه‌دان (لانه‌ی گربه) زیر میز است.

آیا خانم، زیباست؟ آیا سگ، زشت است؟ آیا شهر، بزرگ و مرتفع است؟ آیا کتاب تحصیلی مادر، خودآموز اسپرانتوست؟ (295§).

درس سوم: § 46-64

اعداد، واژه‌های همبستگی

§ 46 - اعداد ساده، یا اصلی: ساخت عدد، در اسپرانتو، نمونه‌ای از سادگی، دقیق و قدرت منطقی بشر است. تنها با فراگرفتن ۱۵ واژه، می‌توان به آسانی، تا میلیاردها را، شماره کرد. ماقبلًا بقارائت اعداد، البته بدون توجه به معنی آنها، آشناسنده‌ایم (16§)، و نیز اعداد چهار، پنج، و صد را، بد اسپرانتو یاد کرده‌ایم (12,8§). اینک شایسته است که این اعداد اصلی و پایه را، به خاطر سپاریم، چون تمام عده‌های دیگر، از ترکیب بدیع این اعداد پایه، ساخته می‌شوند لطفاً ده بار، آنها را، با صدای نیمه بلند تکرار کنید:

0 = nul (=nul)o	4 = kvar	8 = ok
1 = unu	5 = kvin	9 = nau (3,7§)
2 = du	6 = ses	10 = dek
3 = tri	7 = sep	100=cent (8§)
1000 = mil		
1,000,000=miliono	Miliardo	= 1,000,000,000

§ 47 - اعداد ترکیبی: اعداد ترکیبی، اعدادی به شمار می‌روند که از ترکیب دو عدد اصلی، یا بیشتر، تشکیل می‌شوند.
برای ساختن اعداد ۱۱ تا ۱۹، اعداد اصلی ۱ تا ۹ را، به صورت پساوند ناپیوسته، با رعایت اندکی فاصله، بر عدد ۱۰ می‌افزاییم:

11 = dek unu(dek+unu)	16 = dek ses (10+6)
12 = dek du (10+2)	17 = dek sep (10+7)

- 13 = dek tri (10+3) 18 = dek ok (10+8)
 14 = dek kvar (10+4) 19 = dek naŭ (10+7)
 15 = dek kvin (10+5) (7§)

§ 48 - اعداد دهگان: برای ساختن اعداد پایه‌ی دهگان (بیست، سی، چهل...)، اعداد اصلی از ۲ تا ۹ را، به صورت پیش‌آوند پیوسته، بر عدد ۵، می‌افزاییم:

- 20 = dudek (2×10) 60 = sesdek (6×10)
 30 = tridek (3×10) 70 = sepdek (7×10)
 40 = kavrdek (4×10) 80 = okdek (8×10)
 50 = kvindek (5×10) 90 = naŭdek (9×10)

اعداد بین دهگان ($91\text{--}99/81\text{--}89/71\text{--}79/61\text{--}69/51\text{--}59/41\text{--}49/31\text{--}39/21\text{--}29$) همانند اعداد ۱۹-۱۱ ساخته می‌شوند:

- | | | |
|--------------------------------------|--------|---------------------------------------|
| 21 = dudek unu ($2 \times 10 + 1$) | | |
| 22 = dudek du... | → تا → | 29 = dudek naŭ ($2 \times 10 + 9$) |
| 31 = tridek unu... | → تا → | 39 = tridek naŭ |
| 41 = kavrdek unu... | → تا → | 49 = kvardék naŭ |
| 51 = kvindek unu... | → تا → | 59 = kvindek naŭ |
| 61 = sesdek unu... | → تا → | 69 = sesdek naŭ |
| 71 = sepdek unu... | → تا → | 79 = sepdek naŭ |
| 81 = okdek unu... | → تا → | 89 = okdek naŭ |
| 91 = naŭdek unu... | → تا → | 99 = naŭdek naŭ ($9 \times 10 + 9$) |

§ 49 - سدگان، هزارگان، میلیونگان: اعداد سدگان، هزارگان، میلیونگان، به بالا، همه، مانند دهگان، ساخته می‌شوند، مانند:

- یک درصد = Cent , Procento = % Unu Procento = %1
 200 = ducent (2×100) پنج درصد = %5
 300 = tricent ... 900 = naŭcent (9×100)
 201 = ducent unu. / 223 = ducent dudek tri
 999 = naŭcent naŭdek naŭ
 1,000 = mil 1011 = Mil dek-unu
 2,000 = dumil ... 9,000 = naŭmil
 20,000 = dudekmil 200,000 = ducentmil ...

§ ۵۰ - تمرین اعداد : اعداد زیر را، طبق دستور بندهای ۴۶-۴۹ به آسپرانتو تبدیل نمائید:

۷۴، ۳۲، ۵۶، ۲۲۱، ۳۴۲، ۹۸۱، ۱۲۲۱، ۱۳۵۴، ۱۳۷۵، ۲۲۹۹، ۹۹۹۹
. ۲۲۲۲، ۱۸۸۷، ۱۹۸۷، ۱۸۵۹، ۱۹۸۴، ۱۳۸۰، ۲۰۰۰، ۱۴۷۸۹

 § ۵۰/۱ - **روش دیالکتیکی**: منظور از روش دیالکتیکی، کاربرد روش نفی و اثبات - یا به اصطلاح، سه پایه‌ی هیگلی - در تمرین، و آموزش زبان است. این روش، به ویژه، برای خودآموزی مستقل افراد، نمونه است. زیرا کاربرد آن، بسیار آسان، و در کسب سریع مهارت، در مکالمه، در زبان نوآموخته، روشنی بسیار مؤثر و موفق است.

F9 روش دیالکتیکی ۵۰/۱§

Dialektika Metodo

Tezo	نهاده، حکم، دعوى، تز
Anti-tezo	برنهاده، ضد دعوى، آنتى تز
Sin-tezo	همنهاده، جمع دعوى، سنتز

در واقع، پایه‌ی سوم، همنهاده، یا «جمع احکام»، عبارت است از نوعی معدل‌گیری از تز و آنتى تز، و حاصل جمع آشتی جویانه، میان دعوى (پایه‌ی اول) و ضد دعوى (پایه‌ی دوم) پیشین است، مثال:

- (۱) تز، نهاده: یک، و یک، می‌شود سه؟!
 - (۲) آنتى تز، برننهاده: یک، و یک، نمی‌شود سه!
 - (۳) سنتز، یا همنهاده: یک، و یک، می‌شود دو!
- مثالی دیگر:

- 1- Homo estas viro ?? (Homo) انسان، مرد (viro) است؟!
 2- Ne, Homo ne estas viro. Estas virino! نه، انسان، مرد نیست. زن است!
 3- Homo estas viro, kaj (=و) virino! انسان، مرد، و زن است!

 § ۵۰/۲ - **تمرین، به روش دیالکتیکی** : برای آسانی کاربرد روش دیالکتیکی، در تمرین زبان، ما آن را، با «آیا» ($\hat{C}u$ / ? ۳۵§)، آغاز می‌کنیم. بدین ترتیب:
 آیا یک و یک هست سه؟ ($\hat{C}u$ ۱ + ۱ = ۳ ?)
 1- $\hat{C}u$ unu kaj unu estas tri!
 2- Ne, unu kaj unu ne estas tri! (Ne, ۱ + ۱ ≠ ۳ !)

ولی یک و یک هست دو! (Sed, 1 + 1 = 2 !)

§ 50/3-ادامه‌ی تمرین دیالکتیکی : واژه‌های را، که تاکنون، به ویژه در

بندهای ۳۱-۱۹، فراگرفته‌اید، با روش دیالکتیکی، در معرض پرسش، و پاسخ می‌نهیم:

۱- *Ĉu poeto estas pelikano ?*

Ne, Poeto ne estas pelikano !

Poeto estas homo !

Pelikano ne estas homo !

Pelikano estas birdo !

۲- *Ĉu sinjoro estas virino ?*

Ne, sinjoro ne estas virino !

Sinjoro estas viro (= Mal-ino).

Sinjorino estas virino (= ino).

۳- *Ĉu ino estas viro ?*

Ne, ino ne estas viro !

Ino estas virino.

Mal-ino estas viro.

۴- *Ĉu poeto estas ino ?*

Ne, poeto ne estas ino.

Poeto estas mal-ino.

Poetino estas ino.

Sinjorino Parvino Etesami

estas Irana poetino

۵- *Ĉu sintezo estas anti-tezo ?*

Ne, Sintezo ne estas anti-tezo !

Sintezo estas tezo, kaj anti-tezo !

۶- *Ĉu dialektiko estas sintezo ?*

Ne, dialektiko ne estas sintezo !

Dialektiko estas tezo, anti-tezo,

kaj sintezo (62/2\$) !

§ 50/4-یادداشت : در مورد اسم‌های خارجی که وارد، اسپرانتو می‌شوند، به ویژه اگر، هم نام کوچک-اسم شخصی-و هم، نام خانوادگی، با هم ذکر شوند، در این

نه، شاعر پلیکان نیست!

شاعر، انسان است!

پلیکان، انسان نیست!

پلیکان، پرنده است!

۲- آیا آقا، زن است؟

نه، آقا، زن نیست!

آقا، مرد است.

خانم، زن است.

۳- آیا جنس ماده، مرد است؟

نه، جنس ماده، مرد نیست!

جنس ماده، زن است.

(ناماده/ ضد ماده) نر، مرد است

۴- آیا شاعر، جنس ماده است؟

نه، شاعر (از جنس) ماده نیست.

شاعر، نر است.

شاعره، ماده است.

خانم پروین اعتضامی،

شاعره‌ی ایرانی است.

۵- آیا همنهاده، آتشی تز است؟

نه، سنتز، آتشی تز نیست!

سنتز، تز، و آتشی تز است!

۶- آیا دیالکتیک، سنتز است؟

نه، دیالکتیک، سنتز نیست!

دیالکتیک، تز، آتشی تز،

و سنتز است!

صورت، کافی است، یکی از آن دو اسم – اسم کوچک، و یا نام خانوادگی – با پساوند اسم (N-204:50.3§) مشخص گردند، نه هر دو. مانند نام پروین اعتصامی، در مثال بالا (N-204:50.3§) که می‌توان آن را به دو صورت نوشت:

1- Parvino Etesami (1913-1937/1292-1316)

2- Parvin Etesamio

اگر اتفاقاً، نام کوچک، خود نامی مؤنث باشد، و به پساوند (-a-) پایان پذیرد، دیگر تنها، نام خانوادگی را، با پساوند اسم، مشخص می‌دارند (30/3§)

آتوسا اعتصامی Atosa Etesamio

آزیتا همایون Azita Homajuno

همچنین اگر، اسمی خارجی را، با عنوان دکتر، پرسور، آقا، یا خانم، مورد خطاب قرار دهیم، باز کافی است، اسم یا عنوان تنها را، با پساوند اسم، مشخص نماییم، مانند:

• Sinjoro Homajun Doktoro = آقای همایون Doktor Saber (D-ro Profesoro = prof. Dara / Doktor Sinjorino Sasani

﴿ ۵۰/۵ - کاربرد روش دیالکتیکی، در تمرین : از این به بعد، هر واژه را، که آموخته یا می‌آموزید، در قالب یک قضیه‌ی سه‌پایه‌ی دیالکتیکی بیاموزید. آنگاه، نخست آن را، عمدها، با پرسشی ساده، ولی غلط، آغاز کنید! و سپس، به نفی فوری آن، پردازیدا و سرانجام، در مرحله‌ی سوم، پاسخ صحیح به پرسش را، بیان دارید! حتی، بسیار بجاست که از درس اول، تمامی واژگان فراگرفته‌ی خود را، با روش دیالکتیکی، چند بار، تمرین نمایید.

﴿ ۵۰/۶ - قضیه‌ی دیالکتیکی : ما، هر عبارت کامل دیالکتیکی - شامل سه جمله‌ی نهاده، برنهاده، و همنهاده - را، یک قضیه، یا گزاره می‌نامیم. اینک، به این قضیه‌های دیالکتیکی زیر، برای تمرین، توجه کنید:

1- $\hat{C}u\ unu,\ kaj\ unu\ estas\ unu\ ?$ ($\hat{C}u\ 1 + 1 = 1\ ?$)

Ne, unu kaj unu ne estas unu ! (Ne, $1 + 1 \neq 1$!)

Unu, kaj unu estas du ($1 + 1 = 2$)

2- $\hat{C}u\ unu\ kaj\ unu\ estas\ tri\ ?$ ($\hat{C}u\ 1 + 1 = 3\ ?$)

Ne, unu kaj unu ne estas tri ! (Ne, $1 + 1 \neq 3$!)

Unu kaj unu estas du ($1 + 1 = 2$) ...

• و اینک، تمرین‌هایی را، از اعداد، به دست می‌دهیم، که تنها پایه‌ی اول، یا تر، یا نهاده‌ی آنها، به دست داده شده است. شما، لطفاً جمله‌های دیگر را، در نفی یا اثبات آنها، تکمیل نمائید!:
 $\hat{C}u\ 1 + 1 = 4\ ?$ $\hat{C}u\ 1 + 1 = 5\ ?$ $\hat{C}u\ 1 + 1 + = 6\ ?$ $\hat{C}u\ 1 + 1 = 7\ ?$
 $\hat{C}u\ 1 + 1 = 8\ ?$ $\hat{C}u\ 1 + 1 = 9\ ?$ $\hat{C}u\ 1 + 1 = 10\ ?$ $\hat{C}u\ 1 + 1 = 11\ ?$

$\hat{C}u\ 1 + 1 = 12$? $\hat{C}u\ 1 + 1 = 13$?

به همین ترتیب، تا 20 ادامه دهید!

$\hat{C}u\ 10 + 10 = 10$? $\hat{C}u\ 10 + 10 = 30$? $\hat{C}u\ 10 + 10 = 40$?...

و باز، به همین ترتیب، لطفاً تا 100 ادامه دهید!

§ 51 - اعداد و صفاتی: اعداد وصفی، یا ترتیبی، همانند صفت، با افزایش میانوند صفت (T3-a-32§). ش(1) به اعداد اصلی، ساخته می‌شوند (برای ساختن بسیار ساده‌ی اعداد قیدی، نیز، نگاه کنید به بند § 247). مانند:

• unu = یک

unu-a (1-a)	یکمین، یکمی	sesa (6-a)	ششمین، ششمی
dua (2-a)	دومین، دومی	sepa (7-a)	هفتمین، هفتمی
tria (3-a)	سومین، سومی	oka (8-a)	هشتمین، هشتمی
kvara (4-a)	چهارمین، چهارمی	naŭa (9-a)	نهمین، نهمی
kvina (5-a)	پنجمین، پنجمی	deka (10-a)	دهمین، دهمی

• Ducent dudek dua

دویست و بیست و دومین

La dua leciono	دومین درس	= La 2-a leciono
La tria tago	سومین روز	= La 3-a tago
La kvina tago de la semajno		پنجمین روز هفته
La dudek sesa tago de la monato		بیست و ششمین روز ماه
La dek dua monato de la jaro		دوازدهمین ماه سال
La unua amiko de la patro		نخستین دوست پدر
La kvin-deka jaro de Jurnalio		پنجاهمین سال روزنامه
Cent jaroj	صد سال	Mil jaroj هزار سال
Jar-cento = Jarcento	سده، قرن	Jar-milo = Jarmilo هزاره
Du-deka jarcento	قرن بیستم	Tria jarmilo هزاره‌ی سوم

قرن بیست و یکم، پس از میلاد مسیح

قرن ششم پیش از میلاد

§ 52 - تمرین اعداد و صفاتی: اعداد وصفی و ترتیبی زیر را، به اسپرانتو تبدیل نمایید:

پنجمین، نهمین، یازدهمین، سیزدهمین، بیست و چهارمین، سی و هفتمین، نود و نهمین، صدمین، صد و یکمین، نصد و نود و هشتمین، هزار و دویست و چهل و سومین خانه‌ی هفتم. دومین روز سال. هفتمین روز هفته. سومین عمومی پدر. پنجمین عمه‌ی مادر.

دهمین خروس. پنجمین ماه سال.

§ 53 - همبستگی فماها: همبسته‌ها، یا واژه‌های همبسته، واژه‌هایی هستند که همبستگی‌های منفی، مثبت، سؤالی، تعییمی، علت و معلولی و مانند آن را، میان واژه‌ها، روشن می‌سازند. همبسته‌ها، از ترکیب دوگونه آوند - پیشاوند و پساوند - پدید می‌آیند.

§ 54 - پیشاوندهای همبستگی: در اسپرانتو، پنج پیشاوند همبستگی برای تعیین رابطه‌ها، و حالت‌های پنچگانه‌ی تعییم، نکره، پرسش، اشاره و نفی، به ترتیب جدول ۴ (T4)، در زیر وجود دارد:

جدول پیشاوندهای همبستگی (53-54§) - T4

شناسه	نوع پیشاوند	ش
ci -	پیشاوند تعییم = هر، همه	۱
i -	پیشاوند نکره = ئی (جائی-گونه‌ئی)	۲
Ki - ?	پیشاوند پرسش = چه، کدام؟	۳
ti -	پیشاوند اشاره = آن	۴
neni -	پیشاوند نفی = هیچ	۵

G § 54/1 - نکره، در فارسی و اسپرانتو: صدای شناسه‌ی نکره، در فارسی و اسپرانتو، با هم یکسان‌اند:

$$\text{«-i»} = \text{«ئی»}$$

- فارسی = «ئی»، مانند کتابی، شهری، پساوندی...
- اسپرانتو = «-i»، مانند la libro یک گونه کتابی، la Urbo یک نوع شهری، iu sufikso یک پساوندی...
- با این تفاوت که در فارسی، علامت نکره، «پساوند» است، و در اسپرانتو، «پیشاوند».

§ 55 - پیشاوندهای همبستگی: برای بهره‌جوئی از پیشاوندهای پنچگانه‌ی همبستگی (54§)، باید آنها را، با پیشاوندهای نه گانه‌ی همبستگی جدول ۵ زیر (T5)، ترکیب نمود:

T5 - جدول پساوندهای نه‌گانه‌ی همبستگی (55§)

شماره	نوع پیشاوند	شناسه
۱	پساوند کیفیت، نوع = گونه	-a
۲	پساوند مکان = جا	-e
۳	پساوند شیئیت = چیز	-o
۴	پساوند شخصیت = کس	-u
۵	پساوند علیت = چرا، به چه علت؟	-al
۶	پساوند زمان = گاه	-am
۷	پساوند ترتیب = ترتیب	-el
۸	پساوند مالکیت = مال	-es
۹	پساوند کمیت = اندازه، مقدار	-om

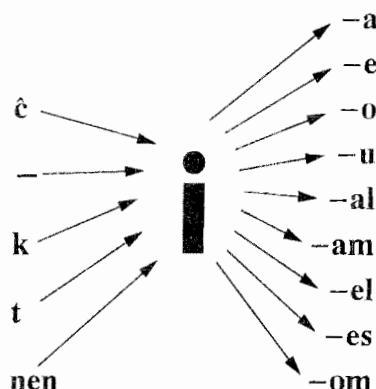
§ 56 - جدول همبستگی نماها: اینک، برای کاربرد، به ترکیب پنج پیشاوند همبستگی نما (54§)، با پساوندهای نه‌گانه‌ی همبستگی (55§)، در جدول همبستگی‌های بنیادی در اسپرانتو (T6)، توجه شود. چنان‌که در جدول ۶ دیده می‌شود، از پنج پیشاوند و نه پساوند – به گونه‌ی یک جدول ضرب – ۴۵ واژه برای تعیین رابطه، و نسبت میان کلمات و جملات، به دست می‌آید:

T6 - جدول همبستگی نمایهای بنیادی - نمودار ۱ (53-60§)

پساوندهای پنج گانه‌ی		پیش‌آوندهای پنج گانه‌ی				
نامه گانه‌ی	تعییم	نکره، ابهام	پرسش	اشارة	نفی	
	هر، همه - ci	ئى - ia	چه؟ کدام؟ Ki-?	آن ti -	هیچ! neni -	
- a گونه:	هرگونه، همه‌گونه - cia	گونه‌ئى ia	چگونه؟ Kia?	آن‌گونه tia	هیچ‌گونه nenia	
- e جا:	هرجا، همه‌جا - ie	جائى ie	چه‌جا، کجا؟ Kie?	آن‌جا tie	هیچ‌جا nenie	
- o شیئیت:	هرچیز، همه‌چیز - io	چیزى io	چه، چه‌چیز؟ Kio	آن‌چیز tio	هیچ‌چیز nenio	
- u شخصیت:	هرکس، همه‌کس - iu	کسى iu	چه کس، کدام Kiu?	آن‌کس، آن‌چیز مشخص tiu	هیچ‌کس neniu	
- al علیت:	به‌علت - ial	به‌علتى، علتشى ial	چرا، به‌چه‌علت؟ Kial?	آن‌علت، زیرا tial	به‌هیچ‌روی nenial	
- am زمان:	هرگاه، هر وقت - iam	گاهى iam	چه وقت، چه‌گاه؟ Kiam?	آن‌گاه tiam	هیچ‌گاه neniam	
- el ترتیب:	هر ترتیب - iel	ترتیبى، به‌ترتیبى iel	به‌چه ترتیب؟ Kiel?	به‌آن ترتیب، چنان tiel	هیچ‌ترتیب neniel	
- es مالکیت:	مال‌هرکس - ies	مال‌کسى، مالى ies	مال‌چه کس؟ Kies?	مال‌آن ties	مال‌هیچ‌کس nenies	
- om كمیت:	هراندازه - iom	اندازه‌ئى، مقدارى iom	چه‌اندازه؟ Kiom?	آن‌اندازه tiom	هیچ‌اندازه neniom	

§ 57 - نمودار دوم همبستگی نمایها: واژه‌های همبسته‌ی بنیادی را، هنوز به گونه‌ای ساده‌تر، می‌توان نشان داد. در نمودار دوم همبستگی‌ها، به روشنی، ساخت تحلیلی همبسته‌ها، و چگونگی ترکیب آنها، از آوندها، نشان داده شده است (T4-5):

T7 - جدول همبستگی نماهای بنیادی - نمودار ۲ (53-60§)



§ 58 - **جدول مرجع همبستگی نماها:** جدول واژه‌های اصلی همبستگی نماها، بیشتر به عنوان «مرجع»، به دست داده شده است، تا همواره، به هنگام لزوم، با مراجعته بدان، معنی واژه‌های همبستگی نما، به آسانی روشن شود. در مرحله‌ی اول این درس، لزومی ندارد که نوآموز، بخواهد همه‌ی آنها را، از برنمایید بلکه، در طول بنده‌های آینده، با مهم‌ترین آنها، آشنا خواهد شد.

§ 59 - **پرسش و پاسخ با Kio و Tio:** معمولاً هنگامی که از چیزی، شیئیت، یا ماهیت کسی یا چیزی، سؤال می‌کنند، پرسش خود را، با **kio** آغاز می‌کنند، و با **tio** به آن پاسخ می‌دهند، مانند:

Kio estas tio?

• چیست آن، آن چه چیزی است؟

Tio estas la rozo!

آن چیز، رُز (گل سرخ) است.

Kio estas la rozo?

رُز، چیست؟

La rozo estas floro!

رُز، یک نوع گل است!

Kaj, kio estas floro?

و گل، چه چیزی است؟

Floro estas planto!

گل گیاهی است. گل، یک گونه گیاه است!

Kio estas planto?

• گیاه چیست؟

Planto estas la filino de la naturo!

گیاه، دختر طبیعت است.

Naturo • طبیعت

Kio estas tio?

• چه چیز است آن؟ آن چیست؟

Tio estas patro.

آن یک پدر است.

Kaj kio estas patro?

و پدر چه چیزی است؟

- Tio (patro) estas viro. آن (پدر) یک مرد است.
 Kaj kio estas viro? و یک مرد چیست؟
 Tio estas homo. آن یک انسان است.
 Kaj kio estas homo? و یک انسان چیست؟
 Tio estas besto! آن، یک حیوان است!
 Tio estas parolanta besto آن، حیوان ناطق است.
 • سخن بگو! Parolu!, سخن‌گفتن Paroli (98§) بودنی، موجود estajo! و یک حیوان، چیست؟ آن، موجودی جاندار است!
 Kaj kio estas besto? موجود جاندار چیست؟
 Tio estas vivanta estaĵo! (98§) آن یک راز طبیعت است! راز، سر Sekreto
 Vivanta زندگی vivo زنده، جاندار estaĵo، موجود چیست؟
 Kaj kio estas vivanta estaĵo?
 Tio estas sekreto de la naturo! آن یک راز طبیعت است.
 Kio estas tio? آن چیست؟
 Tio estas libro! آن یک کتاب است!
 Kio estas tio? آن چیست؟
 Tio estas la domo de la onklo. آن، خانه‌ی عمو (دائی) است.
 Kio estas tio ? آن چیست؟
 Tio estas la nesto. آن، آشیانه است.
 Kio estas en la nesto? چه چیز، در آشیانه است؟
 Birdo estas en la nesto. پرنده‌ای، در آشیانه است.
 (59§) **Kiu و Kio** : به تفاوت کاربرد Kiu و Kio توجه شود:

- Kio estas vi? شما چیستید؟ (ماهیت شما چیست؟)
 Mi estas viro, homo, patro ! من، مردم، انسان، پدرم!
 Kiu estas vi? شما چه کسی هستید؟ (هویت شما چیست، کی هستید؟)
 Mi estas sinjoro Roberto من، آقای روبرتو هستم.

- § 59/2 - تمرین با چهار مقوله‌ی هستی :**
- وجود(مقید)، موجود Ekzisto / نیستی(مطلق) Mal-esto ≠ وجود، هستی(مطلق) Esto
 عدم یک چیز مشخص، نیستی یک موجود Mal-ekzisto مقوله Est
 البتة، همان «است» فارسی است که در بیشتر از زبان‌های هندواروپائی، نقش فعل رابط را، میان مبتدا و خبر، بازی می‌کند.

F10 چهار مقوله‌ی هستی ۵۹/۲۸

Kvar kategorioj de Esto

1- Homo	۱- انسان
2- Besto	۲- حیوان
3- Planto	۳- گیاه
4- Objekto	۴- شیء

جز ذات باری، که بیرون از هر مقوله‌است، هر موجود دیگری به یکی از چهار مقوله‌ی هستی، تعلق دارد: یعنی، یا انسان است؟ یا حیوان؟ یا گیاه؟ یا یک شیء؟!

• اینک پرسش‌های زیر را، از واژگانی که تاکنون آموخته‌اید، (§۵۰) تمرین نمائیدا

• ۱- **Ĉu patro estas floro ?**

Ne, Patro ne estas floro !
پدر، انسان است.

Patro estas la homo.
آشیانه، پدر، گل نیست !

Floro estas planto.
گل، گیاه است.

• ۲- **Ĉu nesto estas birdo ?**

Ne, nesto ne estas birdo !
آشیانه، پرنده نیست !

Nesto estas objekto.
آشیانه، شیء است.

Birdo estas besto.
پرنده، حیوان است.

Nesto apartenas al birdo.
آشیانه، تعلق دارد به پرنده.

• **Aparteni** به، به سوی Al (127§)

لطفاً، طبق همین الگو، واژه‌های دیگر را، که می‌شناسید، به صورت قضیه‌های دیالکتیکی درآورید (§۵۰)، و با «چهار مقوله‌ی هستی» (F10)، تمرین نمائیدا

§ 60 - پرسش و پاسخ با Kiu و Tiu : هنگامی که درباره‌ی کسی یا چیزی مشخص می‌پرسیم، و یادان‌ها، اشاره می‌کنیم، از واژه‌های همبستگی نمای:

— چه کس، کدام کس یا کدامین چیز؟ Kiu? — آن کس، آن چیز مشخص! Tiu,

استفاده می‌نمائیم، مانند:

- Kiu homo amas ? کدام انسان دوست می‌دارد؟
- Kiu homo mal-amas ? کدام انسان، نفرت دارد؟
- Kiu libro estas bona ? کدام، کتاب خوب است؟

Kiu virino estas mal-bela ?	کدام زن، زشت است؟
Tiu homo amas !	آن انسان (مشخص) دوست می دارد!
Tiu libro estas bona !	آن کتاب (ویژه) خوب است!
Tiu virino estas mal-bela !	آن زن (معین) زشت است!
● من کیستم؟ من کیم؟ من چه کسی؟ من کدامین شخص؟	
Kio mi estas ? (59/1§)	● من چیستم؟ من چه هستم؟
Kiu estas la patro ?	چه کسی پدر است؟ کدامین شخص پدر است؟
Sinjoro Homajun estas la parto. (50/4§)	آقای همایون پدر است.
Kio estas la patro ?	(ماهیت) پدر چیست؟
La patro estas viro.	پدر، یک مرد است.
Kiu estas en la domo ?	چه کسی، در خانه است؟
La patrino estas en la domo.	● مادر در خانه است.

❷ § 61 - «از» مقداری **da**: در اسپرانتو، هنگامی که بخواهند از مقدار (کمیت)، یا شماره‌ی چیزی اندک، از بسیار، یادکنند، از حرف **da**، در میان عدد و محدود، یا جزء و کل، بهره می‌جوینند، مانند(§133):

یک گن از زغال، یک تن زغال Tuno da karbo شماری از مردان Nombro da viroj چندتا از اشخاص، آنجایند؟ چند نفر آنجایند؟ Kiom da personoj estas tie?

چندتا از شقاب‌ها روی میزند؟ چندتا بشقاب روی میز است؟ Kiom da teleroj estas sur la tablo?

❸ § 61/1 - «اضافه»‌ی افزایشی، و «از» کاهشی : در حقیقت، در اسپرانتو، با **de** حرف اضافه (§34)، چیزی را، به چیزی، یا کسی را، به کسی، یا بر عکس می‌افزاید (+de) و، بر عکس، با حرف «از مقداری» (**da**)، چیزی یا کسی را، از چیزی یا از کسی می‌کاهند (-da).

با توجه به اضافه و کاهش یادشده (-/+)، این ضربالمثل فارسی را، می‌توانیم به دو صورت بخوانیم:

● (۱) مشت، نمونه‌ی (+) خروار است.

● (۲) مشت، نمونه از (-) خروار است (§133).

به نظر شما، کدام قرائت، رساتر است؟

❹ § 62 - اشاره به نزدیک : تمام واژه‌ای نه گانه‌ای که در جدول واژه‌های همبستگی نما، زیر ستون اشاره به دور (ti / T8) قرار دارند، با افزودن کلمه‌ی «چی **Ĉi**» تبدیل به «اشارة به نزدیک»، می‌شوند. **Ĉi** ممکن است، قبل یا بعد از کلمه‌ی اشاره، واقع شود، مانند:

T8 - جدول ضمیرهای نه‌گانه‌ی اشاره به دور و نزدیک (62§)

N	اشارة به دور	اشارة به نزدیک
1	Tia آن‌گونه	Ĉi tia = این‌گونه
2	Tie آنجا	Ĉi tie = این‌جا
3	Tio آن چیز	Ĉi tio = این‌چیز
4	Tiu آن کس، آن چیز مشخص	Ĉi tiu = این‌کس، این‌چیز
5	Tial به آن علت، چون	Ĉi tial = به این علت، چون، زیرا
6	Tiam آن‌گاه	Ĉi tiam = این‌هنگام
7	Tiel آن ترتیب	Ĉi tiel = به این ترتیب
8	Ties مال آن	Ĉi ties = مال این
9	Tiom آن اندازه	Ĉi tiom = این‌اندازه

• مثال: Tiu viro = این مرد. آن مرد = Tiu ĉi viro = Tiu ĉi viro.

63 § - ترجمه به فارسی (تمرین): این جمله‌ها را، به فارسی ترجمه کنید:

Kiom **da** silaboj estas en la vorto (کلمه) de lokomotivo? Estas kvin silaboj en la vorto de lokomotivo. Kiom **da** viroj estas en la lernejo? Kial li estas Esperantisto (اسپرانتو دان) (چرا) (زیرا، چونکه)? Tial Esperanto estas tre bela, logika (منطقی) lingvo (زبان). Kio estas alia vorto por dormejo? Tio estas la dormo-ĉambro. Aû La ĉambro **de** la dormo. Kiam **da** patrino estas en la lernejo? (296§)

64 § - ترجمه به اسپرانتو (تمرین): جمله‌های زیر را، از فارسی، به اسپرانتو، ترجمه کنید:

آیا اسپرانتو، زبانی خیلی ساده، زیبا و منطقی است؟ چند سیلاپ در کلمه‌ی Amo (عشق) وجود دارد؟ کلمه‌ی دیگر، برای خوابگاه، در اسپرانتو چیست؟ چه کسی در اتاق خواب است؟ چه چیزی روی میز است؟ آن کتاب، خودآموز اسپرانتوست. آن خروس زیبا، در خانه نیست. آن مرد، پدر دوست همایون است. چرا مادر، در خانه نیست؟ چه وقت عموماً (یا دائمی) در خانه نیست؟ چندتا مرد، در خانه‌اند؟ (297§)

درس چهارم: § 65-82

ضمیر، فعل، مفعول مستقیم

§ 65 - **ضمیرهای شخصی**: در اسپرانتو، نه ضمير شخصی، وجود دارد. بدین ترتیب:

Mi (303§, Min 75§)

Ni ما

Ci (8§) تو (مفرد صمیمی)

Vi (جمع) شما

Vi شما (مفرد باحترام)

Ili (75, 75/1§) ایشان، آنها

Li او (مرد)

Si او (زن)

Ri او (زن یا مرد، مانند «او» در فارسی) 

Gi آن (شئ، حیوان)

به طوری که ملاحظه می‌شود، «Vi» به طور مشترک، هم برای دوم شخص مفرد و هم دوم شخص جمع، به کار می‌رود. ضمير دوم شخص صمیمی «Ci» بسیار کم، تنها در اشعار، و ترجمه‌ی کتاب‌های مقدس به کار می‌رود.

La libro de mi (کتاب من) (34,37 §), La patrino de ili (مادر آنها)

Mi de vi, Vi de mi (توی من)، Mi de vi (من تو)

§ 65/1 - **فقدان ضمير متصل**: در اسپرانتو، ضميرها، همه، متصل، یعنی ناپیوسته‌اند. ضمير متصل، یا پیوسته - برخلاف فارسی، و عربی - در اسپرانتو، وجود ندارد. فقدان ضمير متصل، موجب شده است که همه‌ی شکل‌های مختلف صرف فعل، در زبان‌های دیگر، در اسپرانتو، تنها به «یک صیغه»، کاهش یابد، و در نتیجه، صرف فعل را، در

اسپرانتو، به ساده‌ترین صورت ممکن، درآورد.(§69)

§ 65/2 - تمرین با ضمیرهای شخصی با روش دیالکتیکی :

1- *Cu vi estas patro?*

Ne, mi ne estas patro !

Mi estas filo.

Li estas patro.

Li estas patro de ŝi.

2- *Ĉu li estas amiko de vi ?*

Ne, li ne estas amiko de mi !

Li estas amiko de patro de mi.

3- *Ĉu ili estas amikoj de li ?*

Ne, ili ne estas amikoj de li !

Ili estas amikoj de ni.

• آیا شما پدر هستید؟

نه، من پدر نیستم!

من فرزند هستم.

او، پدر است.

او پدر او (زن) است.

• آیا او، دوست شماست؟

نه، او دوست من نیست !

او، دوست پدر من است.

• آیا، آنها، دوستان او هستند؟

نه، آنها، دوستان او نیستند!

آنها، دوستان ما هستند.

G 66 - ضمیر تأکید Mem : برای تأکید، افزون بر ضمیر شخصی، در اسپرانتو، از ضمیر نفس یا تأکید، یعنی mem به معنی «خود»، استفاده می‌شود، ضمیر تأکید، برای همه‌ی اشخاص (اول، دوم، سوم شخص مفرد و جمع) یکی است. بنابراین، mem در فارسی برابر است با: خود، و خودم، خودت، خودش، خودمان، خودتان، خودشان!

Mi mem من خودم

Ni mem ما خودمان

Ci mem تو خودت

Vi mem شما خودتان

Li mem او (مرد) خودش

Vi mem شما خودت

Ŝi mem او (زن) خودش

Ili mem ایشان، آنها خودشان

Ĝi mem آن (غیرانسان) خودش

Ri mem او (مثل فارسی: مرد یا زن) خودش

من، خود / من خودم، حرف زدم.

ما، خود / ما خودمان، حرف می‌زنیم.

او، خود / او خودش، سخن گفت.

آنها، خود / آنها خودشان، حرف خواهند زد.

G 66/1 - کاربرد ضمیر تأکید mem : مانند اسم ضمیر تأکید.

مانند اسم (**memo**)، نیز به معنی «خود»، «نفس»، «من ذاتی»، «ذات من»، فراوان به کار می‌رود.
مثال:

من / خود / نفس دیگر من Alia **memo de mi**
نفس شیطانی ما، انسانها La satana **memo de ni-homoj** (Satano=شیطان).
Mi estas silenta, sed la **memo de mi** krias. (silento = فریاد، سکوت = krio =

من خاموشم / ساکتم. لیکن من دیگر من / نفس دیگر من، فریاد می‌کشد:
در اندرون من خسته‌دل، ندامن کیست؟!

که من خوشم و، او، در فغان و، در غوغاست! (حافظ)

La mal-bona **memo de ni.**(67§)

• نفس خبیث / پلید ما

§ 67 - **ضمیرهای ملکی**: ضمیرهای شخصی، با افزایش میانوند «-a»، تبدیل می‌شوند، به ضمیرهای وصفی ملکی (26/1§)، مانند:

Mia	مال من	Nia	مال ما
Cia	مال تو (فرد صمیمی)	Via	مال شما (جمع)
Via	مال شما (فرد محترم)	Ilia	مال ایشان، مال آنها
Lia	مال او (مرد)	Ĝia	مال آن (شیء، حیوان)
Ŝia	مال او (زن)	Ria	مال او (مرد یا زن)

• **Mia memo = Memo de mi (66/1§)**

Kie estas via apartamento?
آپارتمان شما، کجاست؟
Kie estas via Vilao?
ویلای شما کجاست؟
Li estas sur nia balkono.
او، روی بالکن ماست.
Li estas mia amiko.
او، دوست من است.

Mia patro estas instruisto (علم، درس‌دهنده)
پدر من، معلم است.

Lia mano estas bela.
دست او (مرد) زیباست.

Ilia infano estas inteligenta. (هوشمند، باهوش)
کودک آنها، باهوش است.

Nia kara patrino! (kara) عزیز
مادر عزیز ما

Via kara onklo!
عمو / دائی عزیز شما

Mia granda lando estas Irano.
کشور بزرگ من، ایران است.

Mia bela urbo estas Tehrano.
شهر زیبای من، تهران است

Kio estas la nomo de via lando?
نام کشور شما چیست؟

Kio estas la nomo de via filo?
نام پسر شما چیست؟

§ 68 - **تقدم و تأخیر ضمیر ملکی**: معمولاً، ضمیر ملکی، قبل از اسم قرار می‌گیرد، لیکن با قراردادن آن، پس از اسم، می‌توان بر صمیمیت و بلاغت سخن افزود،

مانند:

Mia amiko	• (بیان معمولی) دوست من
Amiko mia	(بیان خطابی، و صمیمی تر) دوستم
Mia kara	(بیان معمولی) عزیز من
Kara mia!	(بیان صمیمی تر، شاعرانه تر) عزیزم

§ 69 - فعل Verbo: در جدول ۳ (32§/T3)، با سه پساوند فعل، برای هریک از سه زمان «گذشته»، «اکنون» و «آینده»، آشنا شدیم، یعنی:

F11 پساوند فعل در سه زمان § 69

-is	— گذشته
-as	— اکنون
-os	— آینده

هرگاه پساوند مصدر (i- § 28) را، از ریشه بازگیریم و یکی از سه پساوند فعل را، بدان بیفزاییم، فعل مربوط، (گذشته، حال، آینده) به دست می‌آید.
برای نمونه، از مصدر «بودن» Esti، بدون پساوند مصدری (i-) ریشه‌ی «Est-» به دست می‌آید. که همان «است» فارسی از ریشه‌ی سانسکریت هندواروپایی است. اینک، با افزایش پساوندهای فعل بدان، سه صورت فعل «بودن»، ساخته می‌شود:

estis • بود (گذشته)

estas • هست (اکنون)

estos • خواهد بود (آینده)

• این، یک قانون کامل و بی استثنای ساخت فعل، برای همه‌ی افعال، در اسپرانتو است.

§ 69/1 - یادداشت: چون صیغه‌های فعل - برخلاف فارسی - همواره، برای اشخاص گوناگون (اول، دوم و سوم شخص مفرد و جمع) یکی است، از این رو، برای تشخیص اشخاص، یا صیغه‌های فعل از یکدیگر، پیوسته باید فعل را، با ضمیر منفصل مربوط به آن، بیان داشت. (65/1§)

§ 70 - صرف فعل: برای نمونه، صرف فعل کامل «دوستداشتن»، در سه زمان،

F12 فرمول ساختار فعل § 69

$$\checkmark = R + A(i\text{S} / a\text{S} / o\text{S} / u\text{S} / us) = \text{Verbo}$$

طبق قاعده (69)، چنین است:

• (الف) - فعل ماضی (-is-) ، از مصدر دوست داشتن (ami) :

Mi amis	من دوست داشتم	Ni amis	ما دوست داشتیم
Vi amis	(تو) شما دوست داشتید	Vi amis	شما دوست داشتید
Li amis	او (مرد) دوست داشت	Ili amis	آنها دوست داشتند
Si amis	او (زن) دوست داشت	Ci amis	تو دوست داشتی
Ĝi amis	آن (شی، حیوان) دوست داشت		
Ri ami	او (مرد / یازن، آن انسان) دوست داشت		

• (ب) - فعل حال (-as-) ، از مصدر دوست داشتن (ami) :

Mi amas	من دوست دارم	Ni amas	ما دوست داریم
Vi amas	شما دوست دارید	Vi amas	شما دوست دارید
Li amas	او (مرد) دوست دارد	Ili amas	آنها دوست دارند
Si amas	او (زن) دوست دارد	Ci amas	تو دوست می داری
Ĝi amas	آن دوست دارد		
Ri amas	او (زن / یا مرد) دوست دارد.		

• (ج) - فعل آینده‌ی (-os-) دوست داشتن (ami) :

Mi amos	من دوست خواهم داشت	Ni amos	ما دوست خواهیم داشت
Vi amos	شما دوست خواهید داشت	Vi amos	شما دوست خواهید داشت
Li amos	او (مرد)	Ili amos	آنها دوست خواهند داشت
Si amos	او (زن)	Ci amos	تو دوست خواهی داشت
Ĝi amos	آن (شی، حیوان)		
Ri amos	او (زن / یا مرد)		

71 § - نفی (Ne-vorto = Neo) : علامت نفی، در اسپرانتو، کلمه‌ی **G** 

!Ne است، که همان، «نه»‌ای فارسی است: نه من، و نه تو. Ne . نه ne

Ne estas من شما نیستم. شما من نیستید. نیست Mi ne estas vi. Vi ne estas mi.

Mi estas من نیستم Mi ne estas من هستم

آیا، کسی در خانه نیست؟ (شخص = persono

بودن یا نبودن، این است مسئله! Esti aŭ ne esti, ĉi tio estas la problemo!

Havi aŭ ne havi, ĉi tio estas la problemo de la tria Mondo!

Mondo = جهان داشتن یا نداشتن، این است مسئله‌ی جهان سوم!

Vivi aŭ bon-vivi, ĉi tio estas la problemo de la homo!

Problemo = مشکل، مسئله، زیستن یا بهزیستن، این است، مسئله‌ی آدمی

§ 72 - فعل امر (U-vorto) : هرگاه پساوند «U» (جدول ۳، ش ۵، T3)، به

ریشه‌ی فعل افزوده شود، از آن فعل امر، به دست می‌آید. فعل امر، برای تمام اشخاص، یکی است:

Pardonu بخشید، ببخش! Staru باشید! Sidu بنشینید!

Skribu بنویس، بنویسید! Atentu بگو به من! Diru al mi

Rigardu بخوان، بخوانید! Legu ساکت باشید! Silentu

Envenu ترجمه کنید! Traduku زمزمه، پچ پچ نکنید! Ne flustru

دخانیات استعمال نکنید! Ne fumu روی چمن گام ننهید!

Vivu Esperanto! زنده باشد، زنده باد اسپرانتو!

• Estu la infano de via tempo فرزند زمان خویشن باش

Dio kompatu خدا رحم کناد، خدا رحم کند! Estu tiel چنین باشد، چنین باد!

Volu بخواهید، اراده کنید! Pensu بیندیش، بیندیشید!

Bon-volu! لطفاً (خیر بخواهید، خیرخواه باشید!)

Bonvolu doni al mi la leteron.(74/2§) لطفاً، نامه را، به من بدهید!

Bnovolu skribi al via familio! لطفاً، به خانواره‌ی خودتان بنویسید!

Bonvolu fermi la pordon! لطفاً، در را، ببندید!

Bonvolu mal-fermi la libron! لطفاً، کتاب را، باز کنید!

§ 73 - امر مستقیم و غیرمستقیم : فعل امر عموماً، برای دوم شخص

(Vi/Ci)، به صورت مستقیم، ادا می‌شود. در این صورت، معمولاً، بدون ذکر ضمیر دوم شخص،

بیان می‌گردد. مانند تمام مثال‌های بند ۷۲. لیکن، برای اول شخص (Ni-Mi)، و سوم شخص

مفرد و جمع، نمی‌توان به طور مستقیم، امر را، بیان کرد. بلکه ابلاغ امر بدان‌ها، به صورت

غیرمستقیم، انجام می‌گیرد. امر غیرمستقیم، برای اول شخص و سوم شخص، همواره با ضمیر

مربوط، همراه است:

Ili skribu al mi آنها باید به من بنویسند! Ni iru بگذار برویم، ما باید برویم!

Li ne iru! او نباید برود! Vi iru! تو باید بروی!

Li atendu بگذار او انتظار بکشد، او باید انتظار بکشد!

آیا من باید بیایم؟ Cu mi venu! آیا من باید بروم؟

§ 73/1 G - در فارسی و در اسپرانتو : به طوری که در مثال‌های زیر دیده می‌شود، خوشبختانه، حرف ربط «که»، در فارسی، و در اسپرانتو، یکی است:

Ke = که

لطفاً:

Bon-volu:

- | | |
|------------------------------|----------------------------------|
| « Diru al li, ke li ne venu! | » بگو به او، که او، نیاید! |
| « Diru al li, ke li diru! | » بگو به او، که او، بگوید |
| « Diru al li, ke li parolu! | » بگو به او، که او، سخن بگوید! |
| « Permesu al mi, ke mi iru! | » اجازه دهید به من، که من، بروم! |

§ 74 - نام فعل امر: در اسپرانتو، امر را، به گونه‌ی زبان‌های غربی، می‌نامند. لیکن، واژه‌ی اختصاصی اسپرانتو برای آن **Volitivo** است، از ریشه‌ی «**Vol-**» و «**Voli**» به معنی خواستن، اراده کردن. شکل یا حالت امری را، همچنین: **U-modo** (39/4§)، کلمه‌ی **U-vorto** • حالت ظئی، امری **U-formo** شکل ظئی، امری و **Ordona modo** حالت امری نیز می‌گویند (§ 170).

§ 74/1 - تلطیف فعل امر: به اقتضای فرهیختگی و ادب، شایسته است، فعل‌های امر (**U-vortoj**) را، همواره با واژه‌های تلطیف‌گر، و تعارف‌آمیز - مانند **Bon-vole** و **Afable** - همراه سازیم، تا حتی المقدور، از خشونت رابطه‌ی تحکمی آن - حالت فرمانروائی، دستوردادن و حکم‌کردن آنها - بکاهیم! و بیان امری را، به عالی‌ترین سطح سه‌گانه‌ی ممکن بیان (بفرما، بنشین، و بتمنگ!) یعنی بفرمایید ارتقا دهیم! مانند:

- تحکمی: به من بنویس / بنویسید!
 - مؤدبانه: لطفاً به من بنویس / بنویسید!
 - تحکمی: نامه را، به من بده / بدھید!
 - مؤدبانه: مرحمتاً، نامه را، به من بدھید!!
- کاربرد شکل مؤدب امر، اختصاصی به اسپرانتوندارد. بلکه شایسته‌ی همه‌ی زبان‌هاست. آنچه ویژه‌ی اسپرانتوست، ساختار دستوری آن، به دو شکل ممکن است که در یادداشت دوم این بند (74/2§)، بدان اشاره رفته است.

§ 74/2 - دو شیوه‌ی خواهش: هرگاه جمله‌ی امری را، همراه با خواهش، بیان کنیم، آنگاه، کاربرد فعل امر، در اسپرانتو، به دو شکل دستوری، امکان‌پذیر است. مانند:

- (۱) - شکل اول: واژه‌ی خواهش، به صورت امر (**U** -)، همراه با مصدر فعل موردنظر (39/4§ / I-vorto 81,28§)، ساخته می‌شود: (مصدر (I-vorto 81,28§)

F13 فرمول شماره‌ی یک امر § 74/2

U + I

لطفاً، به من بتویسید! Bon-volu (-u), skribi (-i) al mi! = (U + I)

لطفاً، نامه را، به من بدھید! Bon-volu (-u), doni (-i) al mi la leteron!

• (۲) - شکل دوم: کلمه‌ی ویژه‌ی خواهش، به صورت قید (e - / 26/1, 187§)، همراه با صورت امر فعل مورد نظر، ترکیب می‌شود:

F14 فرمول شماره‌ی دو امر § 74/2
E + U

Bon-vole (-e), skribu (-u) al mi! = (E + U)

اختیار کاربرد هر یک از دو صورت بیان امر (i + u / u + e)، با گوینده یا نویسنده است.

§ 75 - مفعول مستقیم N-vorto  

• (الف) - مستقیم، بی‌واسطه، یا صریح

• (ب) - غیرمستقیم، یا با واسطه (240§)

F15 پساوند مفعول مستقیم § 75
N-Vorto = -N

❷ نشان مفعول صریح، یا مستقیم در فارسی، حرف «را» است که پس از مفعول قرار می‌گیرد، مانند: من همایون «را» دیدم!

• مفعول مستقیم را، در فارسی، «حالت رائی» نیز می‌گویند.

نشان مفعول مستقیم در اسپرانتو، پساوند «n» است (§ 32§ T9، ش. ۸) که به اسم، جمع اسم،

ضمیرها، و پانزده واژه‌ی همبستگی‌نما (§ 56)، افزوده می‌شود (T10):

Mi legas la libron (libro + n) (اسم، مفرد) من کتاب را، می‌خوانم.

Mi legas la librojn (= j + n) (اسم، جمع) من کتاب‌ها را، می‌خوانم.

Li skribis la leteron (نامه را، نوشت (اسم)) او نامه را، نوشت (اسم)

Mi amas vin 59§ Vi + n (ضمیر مفعولی) من شما را، دوست دارم.

La patrino vidos ilin ili + n (ضمیر) مادر، آنها را، خواهد دید.

Kion vi vidas? 65§ Kio + n (همبستگی‌نما) چه چیز را، شما می‌بینید؟

Kiun li vidis? Kiu + n (همبستگی‌نما) چه کس را، او دید؟

Mi legas leteron (نامه‌ای را، می‌خوانم) من، نامه‌ای را، می‌خوانم

درس چهارم ۹۵

با توجه به جدول ۹ (T9)، می‌توان حالت رایی تمام پانزده واژه‌ی همبستگی‌نما را، که بدصورت مفعول مستقیم، در می‌آیند، بازشناخت.

T9 - جدول حالت رایی همبستگی‌نماهای پانزده‌گانه (75§)

تعییم	Ciun	Cion	Cian
ابهام، نکره	هرکس را، همه را	هر چیز را	هرگونه را
کدامیں	iun	ion	ian
نفی	کسی را	چیزی را	گونه‌ای را
اشارة	کدامیں را، چه کس را	چه چیز را	چه گونه را
	neniun	nenion	kian?
	هیچ کس را	هیچ چیز را	هیچ گونه را
	tiun	tion	tian
	آنکس را، آنرا (مشخص)	آن چیزی را (نمashخص)	آن گونه را

§ 75/1 - پرسش‌های تمرینی، برای کلمات جدول ۱۰ (T10)



آیا شما کسی را، دیدید؟

Ne, mi ne vidis iun !

نه، من کسی را، ندیدم.

Kiun vi vidis ?

چه کسی را، شما دیدید؟

Neniu mi vidis !

هیچ کس را، من ندیدم.

آیا شما، چیزی را، دیدید؟

Ne, mi ne vidis ion !

نه، من چیزی را، ندیدم.

Kion vi vidis ?

چه چیز را، شما دیدید؟

Nenion mi vidis !

هیچ چیز را، من ندیدم.

ضمیرهای شخصی (65§)، نیز در حالت رایی، عبارت‌انداز:



Min مرا

Nin

ما را،

Vin	شما را، (مفرد)	Vin	شما را (جمع)، آنها را،	Cin	(صمیمی) تو را
Lin	او را، (مذکور)	Ilin	آنها را،		
Sin	او را، (مؤنث)				
Ĝin	آن را، (غیرانسان)	237-241, 80, 79§			
Rin	او را (مرد یا زن)	G			
● Nomu lin Homajuno!					او را، همایون بنامید!
● Mi nomu vin mia amiko.			من شما را، باید دوست خود بنامم.		

§ 75/2 - تمرین ترجمه: لطفاً، جمله‌های زیر را، به فارسی ترجمه کنید!

Li vidis min. Mi ne vidis lin. Ili vidis ŝin. Sed, ŝi ne vidis ilin. Ni
vidis ilin. Sed, ili ne vidis nin. Ili vidis ĝin. Ĉu (آیا) (آیا) vidis ilin? Ili amas nin.
Ni amas ilin. Ĉu ili amas nin? Jes, ili amas nin.

§ 75/3 - حذف گهگاهی حالت رائی، در فارسی: در زبان فارسی، ما همواره علامت مفعول مستقیم، یا حالت رائی (= را)، به کار نمی‌بریم. گاه آن را، حذف می‌کنیم (گاه + «را» / گاه منهای «- را»، مانند:

● ۱- (+ را): چه نوع آب و هوایی، «را»، شما دوست دارید؟

Kian veteron vi amas? (vetero = آب و هوا)

● ۲- (- را): چه نوع آب و هوایی، در تابستان خواهیم داشت؟

Kian veteron en somero ni havos? (somero = تابستان)

اصل این جمله در حالت رائی نیز، چنین بوده است:

● ۳- (+ را): چه نوع آب و هوایی «را»، در تابستان خواهیم داشت؟

مثال دیگر: بیتی از فردوسی Ferdaŭsio

(- را) الف - مصرع اول به شعر، بی نشان رائی: «که گفت؟؛ برو! دست رستم

بیند!»

(+ را) ب - به نثر، با نشان رائی: که گفت تو «را»؟؛ برو! دست رستم «را» بیندا!

(+ را) ج - مصرع دوم، به شعر، با نشان رائی: نبندد «مرا»، دست، چرخ بلندا!

باز هم مثالهای دیگر:

(- را) الف - مصرع اول به شعر، بی نشان رائی: تو را، تیشه دادم که هیزم کنی!

(+ را) ب - مصرع اول به نثر، با نشان رائی: تو را، تیشه دادم که هیزم «را» بکنی!

(- را) ج - مصرع دوم به شعر، بی نشان رائی: ندادم که دیوار مردم کنی!

(+ را) د - مصرع دوم به نثر، با نشان رائی: ندادم که دیوار مردم «را» بکنی!

در هر حال، ذکر «را» - نشان مفعول مستقیم (حالت رائی) - در مواردی، یا حذف آن، در

مواردی دیگر، از ویژگی‌های سمعی - و یا حتی از موارد قانونمندی‌های ناشناخته‌ی - زبان فارسی است!

لیکن در اسپرانتو - به خاطر قانونمندی بی‌استثنای دستوری آن - هیچ‌گاه نمی‌توان، پساوند مفعول مستقیم (N-vorto / N-/) را، حذف نمود!

• فارسی‌زبانان - بنا بر عادت زبان مادری خود - غالباً به طور ناآگاه، احیاناً، یک در میان، پساوند مفعول مستقیم (N-vorto / N-) را، در ماههای نخستین نوآموزی خود، در اسپرانتو نیز، حذف می‌کنند - که نباید بکنند!

لطفاً دقت شود، تا در برابر هجوم این لغزش‌های مکرر دستوری منطقی - پی‌آمد شبیخون‌های ناآگاه پرقدرت زبان مادری - حتی‌المقدور، غافل‌گیر نشوید!

ضریب احتمال خطا، در حذف نادرست پساوند مفعول مستقیم، هنگامی بالا می‌رود که اسم و صفت، باهم در جمله جمع شوند. و به‌ویژه اگر، صفت‌ها، متعدد هم باشند؟! در این صورت، ممکن است، شخص علامت مفعول مستقیم را، در اسم، رعایت کند، لیکن در صفت، یا در پاره‌ای از صفت‌های دیگر اسم، رعایت نکند، مانند:

1- (صحيح) Mi amas la libron (+on). من کتاب را، دوست دارم.

2- (غلط) Mi amas la bona libron (-an +on) (Ne_korekta =

3- (Ne_korekta) Mi amas la bonan libron (+an+on). من کتاب خوب را، دوست دارم.

4- (Ne_korekta) Mi amas la bonan, historia libron (+an/_an/+on)

5- (Korekta) Mi amas la bonan, historian libron (+an/+an/+on)

من کتاب خوب تاریخی را، دوست دارم.

تاریخی frazo / historia / تاریخ / تصحیح کردن / جمله =

جمله را، تصحیح کن! Korektu la frazon! (+on)

جمله‌ات را، تصحیح کن! Korektu vian frazon! (+an/+on)

جمله‌ی شما، درست نیست! Via frazo ne estas korekta!

جمله‌ی شما، غلط است! درست نیست Via frazo estas ne-korekta!

او تاریخ را، تصحیح می‌کند؟! Li korektas la historion?!

او تاریخ نادرست را، تصحیح می‌کند..! Li korektas la ne-korektan historion (an+on..)

§ 75/4 - امتحان N-vorto : در چهار عمل اصلی حساب، برای امتحان جمع، به دانش‌آموزان توصیه می‌شود که هنگام جمع اعدادی مانند $1 + 18 + 2 + 36 \dots$ ، در صورتی که آنها را، به صورت عمودی، زیر هم، در یک ستون نوشته باشند - اگر به جمع اعداد، از پائین به بالا پردازنند - حاصل جمع را، یادداشت کرده، برای اطمینان بیشتر، یک بار نیز به طور وارونه، اعداد را، جمع بندند! و دو حاصل جمع را، باهم بستجند. طبعاً، اگر هر دو نتیجه یکی باشد، حاصل

جمع، با ضریب احتمال کمتری از خطأ، بیشتر درست است.

برای هر لغزش احتمالی دستوری، در کاربرد نشان مفعول مستقیم، در اسپرانتو (N-)، نیز می‌توان از روش همانندی در امتحان جمع اعداد، استفاده نمود! نهایت این بار، باید جمله‌ها را به گونه‌ی افقی، یک بار از چپ به راست، و یک بار از راست به چپ، بررسی کرد. چون هر آوندی که در انتهای اسم وجود دارد، همان آوند- طبق اصل هماهنگی صفت با موصوف § 76- باید در انتهای صفت، وجود داشته باشد:

Bonan libron (+an /+ on = 1 an + 1 on)

Bonan, historian libron (+an /+ an /+ on = 2 an + 1 on)

Bonan ,belan, historian libron(+an/+ an/+ an/+ on= 3 an +1 on)

• Libron, bonan, belan, historian(+on/+ an/+ an= 1 on+ 3 an)

کتاب خوب زیبای تاریخی را.

§ 75/5 - فعل لازم : اگر انجام فعلی، از شخص انجام‌دهنده‌ی آن تجاوز نکند، یعنی در نگذرد، و متوجه کسی، یا چیزی نشود، آن را، « فعل ناگذرا » (Ne-trans-ira) (Verbo)، « فعل لازم » یا « فعل بدون مفعول » می‌نامند. زیرا، در آن صورت، انجام فعلی، تنها، برای فاعل بودن کسی، یا چیزی، لازم بوده است:

من خواهم رفت Mi iras / من می‌روم Mi iris / من رفتم Mi rftem

من خواهم بود Mi estas / من هستم Mi estas / من بودم Mi estis

من خواهم افتاد Mi falos / من می‌افتم Mi falas / من افتادم Mi fali

باد می‌و زد blovi / برف آمدن negi / باریدن pluvi / وزیدن Vento blovas

من می‌اندیشم، پس هستم. Mi ekzistas, do Mi pensas, do: فکر کردن pensi

آنها در باره‌ی هیچ، شکایت می‌کنند Ili plendas pri nenio plendi: شکایت کردن

باران فرومی ریزد / می‌بارد Pluvo falas / برف فرومی بارد Neogo falas

در تمام این فعل‌ها، مفعولی، وجود ندارد. کاری را، کسی یا چیزی انجام می‌دهد، بدون آن که

به کسی، یا به چیزی، ضرورتاً، کاری داشته باشد. پس، همه‌ی فعل‌ها، « لازم » اند.

§ 75/6 - فعل متعددی : فعل متعددی، یا گذرا (Trans-ira Verbo)

- بر عکس فعل لازم - فعلی است که انجام آن روی کسی، یا چیزی، واقع می‌شود. یعنی انجام

فعل، از شخص فاعل می‌گذرد، و به کسی، یا چیزی (مفعول) می‌رسد. از این رو، فعل متعددی را،

« فعل مفعول دار » هم می‌گویند. مانند:

سلام کردن saluti، خواندن skribi، نوشتن legi، دیدن vidi

من نامه‌ای را، می‌نویسم Mi vidas lin . من او را، می‌بینم

من رمانی را، بیتوایان را، می‌خوانم! Mi legas romanon la mizerulojn!

Mi salutis lin من او را، سلام کردم / من او را، درود گفتم

G § 76 - هماهنگی صفت، با موصوف : می‌دانیم که نشان صفت، در اسپرانتو، می‌انوند «-a-» است (§ 26, 32, 3, ش 1, 51). صفت و موصوف، در حالت جمع و مفعول مستقیم، در اسپرانتو - برخلاف فارسی - (§ 48/75) همواره باهم تطبیق می‌کنند.



مانند:

76§ تطبیق صفت و موصوف F16

Bona libro = a + o

Bonaj libroj = aj + oj

Bonajn librojn = ajn + ojn

كتاب خوب = La bona libro. (a + o)
 كتاب‌های خوب = La bonaj libroj. (aj + oj)
 من كتاب‌های خوب را، دوست دارم = Mi amas la bonajn librojn: (ajn+ojn)
 > ajn + ojn < و مفعول مستقیم

T10 هماهنگی صفت و موصوف با همبستگی ناماها (56-57§)

چیزی زشت io bela کسی نیکو io mal-bela چیزی زیبا

چیزی سرد iu mal-juna . چیزی نو io nova . کسی پیر

(شخصی)، یک شخص = iu belaj (persono) چیزهای زیبا، چیزهای زیبائی

اسخاصلی خوب = bonaj personoj کسانی نیکو

بلند کوهی alta monto alta = کوهی بلند

altaj montoj altaj = کوههای بلند jz (39/3§)

76/1 - لزوم تطبیق ضروری صفت‌های متعدد، با موصوف :

در فارسی، اسم موصوف، و صفت، یا صفت‌های متعدد یک موصوف، در حالت رأی، تنها یک بار، از «را»، استفاده می‌کنند. لیکن، در اسپرانتو، به خاطر رعایت «اصل تطبیق صفت با موصوف»، هم موصوف، و هم صفت - و هرچند هم که صفت‌ها متعدد باشند - همه باید از پساوند مفعولی (-) استفاده نمایند. مانند مثال‌های داده شده در بندهای 3§/75، 4§/75.

و اینک، مثال‌های دیگر:

Mi amas la birdon (1+on).

من، پرنده را، دوست دارم.

من، پرنده‌ی زیبا را، دوست دارم.

Mi amas la blankan belan birdon (+an + an + on = 2an + 1on).

من، پرنده‌ی سفید زیبا را، دوست دارم.

Mi amas la blankan belan grandan birdon (+an/+an/+an/+on = 3an+1on).

من، پرنده‌ی سفید زیبای بزرگ را، دوست دارم.

Mi amas la blankan, belan, grandan, inteligentan birdon (an+an+an+an+on=4an+1on).

من، پرنده‌ی سفید زیبای بزرگ هوشمند را، دوست دارم.

Inteligenta Blanka هوشمند، باهوش

§ 77 - ضمیر سوم شخص مجهول : فاعل نیز، مانند اسم، یا معرفه است، یا نکره (19 §). هنگامی که فاعل، مشخص یا معرفه است، باز، از دو حال، خارج نیست:

- (الف) - یا فاعل فعل را، با ذکر اسم معرفه، بیان می‌کنیم، مانند:

La patro venas. پدر می‌آید.

La patrino diras. مادر می‌گوید.

- (ب) - یا به جای اسم شخص فاعل، ضمیر شخصی مربوط آن را، به کار می‌بریم، مانند:

Li venas. او (مرد مشخص) می‌آید.

Si diras. او (زن مشخص) می‌گوید.

- به عبارت دیگر، برای بیان «فاعل معرفه» (الف)، ما یک بار از اسم معرفه، و (ب) یک بار از

ضمیر شخصی، که در حکم «ضمیر معرفه» است، بهره جسته‌ایم.

منطقاً، باید در مورد «فاعل نکره» هم، دو حالت وجود داشته باشد:

- (الف) - کاربرد «اسم نکره»، به جای «فاعل نامشخص». مانند:

Patro venas پدری می‌آید

Patrino diras مادری می‌گوید

- (ب) - کاربرد «ضمیر نکره»، هنگامی که نخواهیم از «اسم نکره»، برای فاعل استفاده کنیم -

هرچند در زبان فارسی، مورد دوم نیز به کار می‌رود، لیکن ضمیر ویژه‌ای، به عنوان «ضمیر نکره»،

یا «ضمیر سوم شخص مجهول»، در فارسی وجود ندارد. در چنین مواردی، به جای ضمیر

مجهول، یا ضمیر نکره، از واژه‌هایی مانند:

- کسی، مردم، انسانی، آدمی، مردی، زنی، شخصی، و مانند آن، استفاده می‌کنند، مانند:

- کسی می‌گوید، یکی می‌گفت، - مردم می‌گویند، - مردم معتقدند، - می‌گویند، گفته

می‌شود، گفته شده است، و مانند آن.

- برای تمام این موارد، اسپرانتو، دارای یک ضمیر سوم شخص نکره، یا مجهول است که برای مفرد و جمع، مذکور، و مؤنث، به یک صورت به کار می‌رود:

ضمیر سوم شخص مجهول

77§ — **Oni!**

خلاصه، هنگام بیان مطلبی، بدون فاعلی مشخص، **onি** را، به کار می‌برند، چنانکه به جای: «بکی می‌گوید»، می‌گویند، یا گفته می‌شود، به اسپرانتو گفته می‌شود
Oni diras — مردم معتقدند، اعتقاد بر این است

Oni parolas esperanton tie.

آن جا، اسپرانتو صحبت می‌شود! مردم آن جا، به اسپرانتو حرف می‌زنند.
Oni diras, ke la hundo havas sep vivojn.

می‌گویند که سگ، هفت جان (زندگی) دارد.

Oni diras, ke mia filino tre similas al mi.

مردم می‌گویند که دختر من، خیلی به من، شباخت دارد.
kian veteron **oni** havas en somero?

چه نوع آب و هوائی در تابستان، خواهیم داشت؟ مردم خواهند داشت?
Oni ripetas, kion oni legas.

شخص آنچه را، که می‌خواند، تکرار می‌کند. مردم تکرار می‌کنند، آنچه را، که می‌خوانند.
se **oni** havas bonan edzinon, **oni** estas kontental! (se اگر)
اگر شخص زن خوبی داشته باشد، راضی است. اگر کسی / اگر شخصی / اگر انسان زن خوبی داشته باشد، خوشنود است!
oni-diro (98§) شایعات زوجی.

❸ 78- کاربرد ضمیر مجهول: با توجه به موارد مختلف ترجیحی **Oni** — ضمیر سوم شخص مجهول — در فارسی، ملاحظه می‌شود که **onи** در اسپرانتو، بدفراوانی به کار می‌رود. چون موارد مشابه بسیاری را، که در زبان‌های دیگر — مانند فارسی، انگلیسی و عربی — به گونه‌های مختلف، بیان می‌کنند، همه در اسپرانتو — همانند فرانسوی و آلمانی — با ضمیر سوم شخص مجهول، بیان می‌شوند.

❸ 79- **حالت ملکی و مفعولی ضمیر مجهول:** صورت ملکی ضمیر سوم شخص مجهول، **Onia**، و یا شکل مفعول مستقیم آن، **Onin**، از نظر دستوری ممکن، و صحیح است، لیکن در عمل، به ندرت به کار می‌رود، مانند:
Onia filo estas en la domo!
پسر کسی، پسر مردم / فرزند شخص توی خانه است.

Mi vidis onin.

من کسی را، دیدم، من جمعی را، دیدم، من مردم را، دیدم.

در این موارد، قصد هر چه باشد، به صورت مشخص، واژه های مربوط بدان را، به کار می برند.

§ 79/1 - فقدان ضمير مجهول، در فارسی : در زبان هایی که ضمير سوم شخص مجهول، وجود ندارد – مانند فارسی – به آسانی ممکن است – مانند ارباب تبلیغات و یا با غرض سیاسی – از قول مردم، با پخش پیش داوری ها، افکار عمومی را، دست کاری کنند، و شایعه ای را، چنان جلوه دهند که گوئی، حاصل یک همه پرسی واقعی، از تمامی مردم است. مانند:

● مردم، می گویند: صابون آس. آس، بهتر از هر صابون دیگری است!؟

● مردم، اعتقاد دارند که نفت، بهتر از گاز است!؟

● مردم، معتقدند که پلو خورشت، بهتر از چلوبکاب، هضم می شود!؟...

فاعل، یا مبتدای این جمله ها، همه به صورت مبهم، به عنوان «مردم»، بیان شده اند؟ لیکن، واقعاً، این «مردم!؟» چه کسانند؟ چند نفرند؟ تحصیلاتشان چیست؟ در کجا، از آنها، سؤال شده است؟! یا اظهار نظر کرده اند؟!

اما، هنگامی که همین جمله ها را، به اسپرانتو، بیان کنند، فاعل آنها را، عموماً باید با «Oni»، ذکر نمایند – یعنی با ضمير سوم شخص مجهول! مجهول بودن هویت گوینده، یا گویندگان آنها، به گفته هی مشهور، بخودی خود از درون ضمير مجهول فریاد می کشد! مهم ترین مشخصه ای این نوع، سخن گویان کاذب مردمی، مجهول الحال بودن آنهاست، که خود از شاخص اعتبار آنها، بعد عنوان نمایندگان راستین افکار عمومی، بهشت می کاهدا و گفته هی به اصطلاح «معتبر مردم» را، به شایعه ای، به روایت «گوینده ای مجهول الهویه»، بدل خواهد نمود: شخص مجهول الهویه ای معتقد است که صابون آس. آس بهترین صابون دنیا است!؟

§ 80 - ضمير سوم شخص بازگرا : بیشتر افعال، حاکی از آن اند که:

ضمير بازگرا

خودش، خودشان = 80§ – Si

● (الف) - کسی یا چیزی (فاعل)

● (ب) - کاری را، نسبت به کسی یا چیزی (مفعول)

● (ج) - انجام می دهد (فعل)، مانند:

● (فاعل) پسر بچه (الف)

● (فعل) می نوشد

● (مفعول) شیر را،

● (الف) La knabo

● (فعل) trinkas

● (مفعول) la lakton

لیکن، در پاره ای از افعال، نه تنها ممکن است که کاری را، روی کسی، یا چیزی – «غیر از خودمان» – انجام دهیم، بلکه ممکن است که همان فعل را، روی «خودمان» نیز، انجام دهیم،

مانند:

- من خودم را، می‌شویم.
- شما خود را، سرگرم می‌دارید.
- ما خودمان را، می‌بینیم.
- در مثال‌های بالا، ما با «حالت رائی» ضمیرهای اول شخص، دوم شخص، روپرو هستیم (75§).

اینک در مورد «سوم شخص»، دو نفر را، در نظر می‌گیریم، مثلاً آقای «A» و آقای «E» را:

● 1- Sinjoro A

● 2- Sinjoro E

اینک آقای «A»، خود را، در آینه نگاه می‌کند، و آقای «E»، به آقای «A» می‌نگرد. این دو حالت، به اسپرانتو، چنین است:

1- Sinjoro (A) rigardas SIN en la spegulo

آقای A خود را، در آینه می‌نگرد.

2- Sinjoro (E) rigardas LIN. (sinjoron (A))

آقای E او (آقای A) را، می‌نگرد.

● vidi، نگاه کردن rigardi، دیدن

بدین ترتیب در اسپرانتو، دو نوع ضمیر سوم شخص، وجود دارد:

● (الف) - Li, Lin ضمیر سوم شخص فرآگرا، غیرگرا، یا دیگرگرا!

● (ب) - Si, Sin ضمیر سوم شخص بازگرا، بازتابنده، یا خودگرا، منعکسه!

ضمیر سوم شخص بازگرا، یا خودگرا، از ویژگی‌های ظرفی اسپرانتوست. فقدان این ضمیر، در بسیاری از زبان‌ها، موجب اشتباهات فراوان می‌شود که اسپرانتو، باگزینش ضمیر سوم شخص بازگرا، از همه‌ی آن لغش‌ها، مصون مانده است.

ضمیر سوم شخص بازگرا، برای همه‌ی انواع ضمیر سوم شخص (فرد، جمع، مذکر، مؤنث، اشیاء، جانواران، و سوم شخص مجھول) یکسان است:

● (حالت فاعلی) او خودش، آنها خودشان Si

● (حالت رائی) او خودش را، آنها خودشان را، Sin

● (حالت ملکی) مال خود او، ...! خود آنها Sia

او (زن) خودش را، به وسیله‌ی شانه، شانه می‌کند.

Li estas granda homo, en sia urbo.

او در شهر خودش، آدم بزرگی است.

§ 80/1 - کاربردهای پیشرفته‌ی Si

Neniu estas profeto en sia urbo. هیچ‌کسی در شهر خودش، پیامبر نیست.

هر کسی سلیقه‌ی (ویژه‌ی) خود را، دارد. (ذوق، سلیقه = gusto) Ciu havas sian guston.
 او به خدمتگزار خودش، دستور داد، لباس خود را با سرعت پوشید.
 Li ordonis al sia servisto vesti sin rapide را با سرعت پوشید.
 Per si = per si mem = si mem به وسیله‌ی خودش / به خودی خود / فی نفسه / فی حد ذاته

kiu gardas sian bušun, tiu gardas sian animon.

کسی که پاس دهان خود را، دارد
 کسی که از دهان خود مراقبت می‌کند، همو هوای جان خود را دارد. مراقبت از دهان،
 مراقبت از جان است. زیان سرخ سریز می‌دهد بر باد.
 او، فکر خودش را، خوب بیان / تعبیر می‌کند.
 Ili, eĉ, timas siajn ombroin. (Eĉ = آنها، حتی از سایه‌های خودشان می‌ترسند.)
 Mi diras al mi mem.
 من به خودم می‌گویم
 Li diris al si mem.
 او به خودش گفت.
 Li amas sin mem.
 او خود، خودش را، دوست دارد.
 Li estas narciso. او، نارسیست / خودشیفته است.
 Oni konas la sunon per si mem. انسان، خورشید را، به وسیله‌ی خودش

(خود خورشید)، می‌شناسد: آفتاب آمد، دلیل آفتاب!

شیء به خودی خود، شیء فی نفسه (در فلسفه‌ی کانت) per si mem
 شیء برای غیرخودش، لغیر ذاته، لغیرنفسه ajo por mal-si mem غیرخودش ajo ≠ mal-si mem
 Ni ne kontrolas nin!

آیا شما خودتان، خود را، کنترل می‌کنید؟
 ولی او، خودش را، کنترل می‌کند!

ولی او، خود، خودش را، کنترل می‌کند! (mem = تأکید) (یا تأکید mem)
 او، عاطفه‌ی خود را، کنترل می‌کند

او عواطف خود را، کنترل می‌کند
 او (زن) احساساتش را، کنترل می‌کند. Ŝi kontrolas siajn sentojn. sento: حس، احساس
 هر کس برای خودش عزیز / گرامی / گرانقدر است

Ciu por si mem estas kara. بیرونی، او را، برانگیخت خود را،
 La mizero instigis lin levi sin. بفرمازد / بلند کند، تعالی بخشند!

• instigi واداشتن / برانگیختن / برگماردن mizero بیرونی / نیره بخنی

"La mizeruloj", estas la nomo de la romano de Viktor Hugo, francaverkisto.

«بینوایان»، نام رمان ویکتور هوگو، نویسنده / هنرمند فرانسوی، است.

Sinjorino rigardas **sin** en spegulo. sed, sinjoro rigardas **sin!**

بانوئی خود را، در آینه نگاه می کند. ولی آقائی او را، (آن خانم را) می نگردا!
آیا بانوان هر روز،

•spegulo آینه خود را، در آینه نگاه می کنند؟

êiu-tage(187§)	هر روز، روزانه	êiu-semajne	هر هفته، هفتگی
----------------	----------------	-------------	----------------

êiu-monate	هر ماه، ماهانه	êiu-jare	هر سال، سالیانه
------------	----------------	----------	-----------------

êiu-minute	هر دقیقه	êiu-sekunde	هر ثانیه
------------	----------	-------------	----------

êiu - momente	هر لحظه	êiu - hore	هر ساعت
---------------	---------	------------	---------

در خود، به وسیله‌ی خود، به خودی خود، فی نفسه

§ 80/2 - یادداشت : جدول T9، بیشتر برای درک بهتر. توضیحات

مربوط به بندهای 80§، 80/1، 80/2، 80/4، 80/3، 80/5، 80/6، 80/7، 80/8، 80/9، تنظیم شده

است. در جدول ۹، کاربرد هر دو گونه مفعول بی‌واسطه، حالت رأی (75§)، و مفعول باوسطه

(240§)-ضمیر بازگرا (Si)، بدست داده شده است.

T11 - جدول مراجع بیست و دوگانه‌ی ضمیر سوم شخص بازگرا (80-80/10§)

N-ro	3-aj Personoj	فعل متعدد Trans-ira	مفعول با واسطه al/sur-vorto	مفعول مستقیم N-vorto	سوم شخص‌ها 3-aj Personoj
46§	65§	75/6§	240§	75§	65§
1	Li	Rigardas می‌نگردد	به خود	Sin خود را،	او (مرد)
2	Si	»	»	»	او (زن)
3	Gi	»	»	»	آن (جانور/چیز)
4	Ri=Li/Si	»	»	»	او (مرد یا زن)
5	Ili	»	»	»	آنها
6	Cio	»	»	»	هرچیز
7	Cioj	»	»	»	همه‌چیز
8	Ciu	»	»	»	هرکس
9	Ciuj	»	»	»	همه‌کس
10	Io	»	»	»	چیزی
11	Ioj	»	»	»	چیزهایی
12	Iu	»	»	»	کسی
13	Iuj	»	»	»	کسانی
14	Kio	»	»	»	چه چیزی؟
15	Kioj	»	»	»	چه چیزهایی؟
16	Kiu	»	»	»	چه کسی؟
17	Kiuj	»	»	»	چه کسانی؟
18	Oni	»	»	»	مردم / اشخاص
19	Tio	»	»	»	آن (نامشخص)
20	Tioj	»	»	»	آنها (نامشخص‌ها)
21	Tiu	»	»	»	آن (مشخص)
22	Tiuj	»	»	»	آنها (مشخص)

§ 80/3 - مثال‌های دیگر برای کاربرد Si و Sin

- آیا هر پرنده‌ای در آشیانه‌ی خود می‌خوابد؟ Cu ĉiu birdo dormas en sia nesto?
- آیا پسری خوب، افتخاری برای خانواده‌ی خویش است؟ Cu bona filo estas honoro por sia familio?
- آیا او فقط تا نوک بینی خودش را، می‌بیند؟ Cu li vidas nur ĝis la pinto de sia nazo?

آیا او فتوکپی / نسخه بدل پدر خودش است؟
 Cu li estas kopio de sia patro?

آیا هر کس «اما»، و «اگر» خودش را، دارد؟
 Cu ĉiu havas sian sed-on, kaj se-on?

آیا هر کسی، عقیده‌ی خودش را، دارد؟
 Cu ĉiu havas sian opinion?

کجا قناری‌ها تخم‌هایشان را، فرومی‌گذارند؟
 Kie la kanarioj demetas siajn ovojn?

آیا روبرتو، با پابلو،
 Cu Roberto konkurus kun Pablo, kaj vundis lin, kaj sin? مسابقه گذاشت، و او را، و خودش را، زخمی کرد؟

آیا پترو، با همسر خودش صحبت کرد؟
 Cu petro parolis kun sia edzino?

آیا هر کس، برای خودش، عزیز است؟
 Cu ĉiu por si mem estas kara?

آیا همسر شما با خودش حرف می‌زند، وقتی که شما حضور ندارید/ وقتی که او تنهاست؟
 Cu via edzo parolas al si mem, kiam vi ne ĉe-estas/kiam li ests sola?

• وقتی که (موصول) / چه وقت (پرسشی) حضور sola, edzo, شوهر، تنها kiam?

• او با تحریر، مات به خود می‌نگرد
 Li rigardas sin kun mato

• (در شطرنج هم) مات، بهبود Mato
 = Lirgardas sin mate!

او مات / تحریر است
 Li estas mata

او با ستایش خود را، نگاه می‌کند.
 • admiro ستایش Li rigardas sin kun admiro

او خودش را، با عشق به خویش، می‌نگرد.
 Li rigardas sin kun sia amo al si

 § 80/4 - کاربرد ضمیر (sin) و mem (مانند پیشاوند): ضمیر خودگرای

mem (§ 66 در حالت فاعلی) و ضمیر بازگرای sin (در حالت مفعولی) را، می‌توان، به صورت

پیشاوند، نیز به کار برد. مانند:

• (۱) با ریشه‌ی فعل لازم (75/5§):

به خود انتکاداشتن، بر پای خود ایستادن Mem-stari (فعل لازم) ایستادن 1- stari

آدم مستقل، به خود متکی، ناوابسته Mem-stara homo!

دولت ناوابسته، متکی به خود، مستقل Mem-stara ŝtato

خودبستنده، خودکفا Mem-sufiĉa: کافی بودن، بستنده بودن (فعل لازم)

خودکفا باش! Mem-sufiĉu! و انسان خودکفا

Mem-sufiĉa = sufiĉa al si mem. Mem-sufiĉa lando کشوری خودکفا

Mem-sufiĉa regiono Mem-sufiĉa provinco ایالتی خودکفا

• (۲) با ریشه‌ی فعل متعددی (75/6§):

خودکشی Sin-mortigo (فعل متعددی) کشتن Mortigi (فعل لازم) مردن 2- Morti

او خودکشی را، انجام داد. Li mortigis sin. = او خود را، کشت.

Instrui او خودش را، درس داد. Li instruis sin. درس دادن Instrui آموزی

Li estas sin instruita homo.	او، انسانی خودآموخته است.
Defendi دفاع کردن Li defendas sin.	او خود را، (از خود) دفاع می کند.
Li defendas la urbon <u>kontra</u> ^u la mal-amikoj دفاع از شهر را، (از شهر) در برابر / بر ضد	او شهر را، (از شهر) در برابر / بر ضد
Sin-defendo دفاع از خود	دشمنان، دفاع می کند
Karateo estas Japana arto de sin-defendo.	کاراته، هنر راپنی دفاع از خود است.
Judo <u>anka</u> ^u estas alia Japana arto de sin-defendo.	جودو نیز هنر دیگر راپنی دفاع از خویشتن است.

§ 80/5 - تفاوت کاربرد mem و sin: هر چند در بند § 80/4 اشاره رفت، لیکن به سبب ظرافت درگ دستوری موضوع، لازم به یادآوری است که بهتر است همواره واژه‌هایی را، که دارای مفهوم ضمینی متعددی است، هنگام لزوم، با پیشاوند حالت مفعولی ضمیر بازگرا (-Sin)، ترکیب نمائیم، نه با ضمیر تأکید فاعلی «خود» (Mem) – گرچه ممکن است، برخی از اسپرانتوانان، بدون توجه به این ظرافت دستوری، از ضمیر تأکید (mem)، بعنوان پیشاوند، استفاده نمایند! برای مثال:

● (۱)- ترکیب با ریشه‌های متعددی:

(a)-diru! بگوئید!	(b)-ne diru! نگوئید!
حالت مفعولی متعددی:	حالت فاعلی متعددی:
(+) sin-admiro خودستائی	(-) mem-admiro
(+) sin-amo خوددوستی	(-) mem-amo
(+) sin-defendo دفاع از خود	(-) mem-defendo
(+) sin-kono خود (را) شناسی	(-) mem-kono
(+) sin-helpo خودیاری	(-) mem-helpo
(+) sin-fida با اعتماد به نفس	(-) mem-fida
(+) sin-farita خود (را) ساخته	(-) mem-farita
(+) sin-kontrola از خود مراقب	(-) mem-kontrola
(+) sin-konsuma خودخور	(-) mem-konsuma
(+) sin-detena خویشتن دار	(-) mem-detena
(+) sin-donema فداکار، خودایثارگر	(-) mem-donema

● (۲)- ترکیب با ریشه‌های لازم / غیرمتعددی:

a-diru! بگوئید:	b-ne diru! نگوئید:
حالت فاعلی لازم:	حالت مفعولی متعددی:
(+) mem-evidenta عیان، بدیهی، خودآشکارا	(-) sin-evidenta

(+) mem-vena	خودآ	(-) sin-vena
(+) mem-esta	خودبودنده / خودباش	(-) sin-esta
(+) mem-decida	(خود) مصمم	(-) sin-decida
(+) mem-decido	تصمیم شخصی	(-) sin-deciso

۸۰/۶ § یادداشت : برای نمونه، خودستائی، در واقع در حالت

وحدث فاعل و مفعول، قرار گرفته است. یعنی، شخص فاعل، خود را، به عنوان مفعول فعل ستودن، می‌ستاید و ستدون فعل متعدد است، نه لازم. به عبارت دیگر، خودستائی در «حالات رائی» است یعنی «خود را، ستودن» است. و **sin** نیز درست، در «حالات رائی» ضمیر بازگر (**si**)، قرار دارد. در صورتی که **mem** صیغه فاعلی ضمیر تاکید (66§) است. یعنی، چیزی در حالت فاعلی، برابر **si**، و نه برابر **sin** است، که در حالت مفعولی است.

و چنین است، دیگر واژه‌ها: **sin-amō** خوددستی، خود را، دوست داشتن است. **sin-hepli** خود را باری کردن است، و مانند آن، در ترکیب‌هایی که تأکید، بر جنبه‌ی فاعلی انجام فعل، قرار دارد. **mem** را، با فعل‌های لازم - و نه با فعل‌ها، یا ریشه‌های متعدد - باید به کار برد. مانند:

Mem-vetura	خودکار	mem-funkcia	خودرو	mem-sida	خودنشین
Mem-skriba/mem-skribanta	خودنویس				
Mem-vena	خودآ/خودآینده		mem-kura	/ خود دونده	
Mem-fala	خودساقط			mem-salta	خودجهنه
Mem-odora	خودبو			Mem-lilava vento	باد خودروزان
Mosko estas tio, kio mem-odoras, ne ke drogisto pri tio diru.					

مشک آن است که خود ببود، نه آن که عطار (در باره‌ی آن) بگوید.

۸۰/۷ § کاربرد دو پیشاوند **mem** و **sin** در یک واژه : زبان، نظام شگرفی از ظرافت‌های پیچیده، در تاروپود ساختاری خویشنست است. از جمله، مواردی یافت می‌شود که شخص، هم فاعل است و هم مفعول (اتحاد عاقل و معقول)!؟ و یا فاعل، هم متعدد است، و هم لازم!؟ در این موارد:

- (۱) با توجه به جنبه‌ی تعدی فاعل، از پیشاوند «**Sin**» بهره می‌جوئیم.
- (۲) با نظر حالت غیرمتعدد، یعنی حالت لازم فاعل، از پیشاوند «**Mem**» استفاده می‌کنیم. مانند دو مورد زیر:

- کسی که خودش، خود را، آگاه کرده است: خودآگاه (خودکرده) ۱- **sin-konscia** یعنی، فاعل، فعل متعدد آگاهی را، روی خود، به عنوان مفعول فعل آگاهی انجام داده است.

konscio	شعور، آگاهی	ne-konscio	لاشعور، نا آگاهی نسبی
---------	-------------	------------	-----------------------

mal-konscio (§ 91) فاقد هر نوع شعور/لاشعور مطلق

● 2- mem-konscia خودآگاه (ناخودکرده)

یعنی، کسی که بدون آن که زحمتی در مورد آگاه کردن خویش، کشیده باشد، خودبه خود، آگاه بوده، یا شده است.

یادداشت: البته، کاربرد این تفاوت‌ها، با توجه خاص به نوسان‌ها، در ظرفی متقابل رابطه‌ی لفظ و معنی، بیشتر در اشعار و نوشته‌های بسیار ادبیانه، یا فلسفی، رعایت می‌شود، و نه در موارد گفتگوهای روزمره، و نوشته‌های عادی.

§ 80/8 - یکسانی کاربرد پیشاوند-sin در عین امکان تنوع آن:

● Gardi محافظت، حراست، پاسداری، نگهبانی کردن

Dio vin gardu! خدا تو را، حفظ کناد! خدا تو را نگهدارد!

Gardi sekreton راز را، نگهداشتن/رازداری کردن

Gardi kandelon por la nokto شمع را، برای شب حفظ کردن (چراغ از بهر تاریکی نگه‌دار!

Gardu vin! هوای خودت را، داشته باش! / خود را، حفظ کن! / خود را پیا

Mi gardas min = Mi estas min-garda محافظت می‌کنم/من خود را، محافظتم

Vi gardas vin = Vi estas vin-garda محافظت می‌کنید/شما خود را، محافظید

Ni gardas nin = Ni estas nin-garda ما خود را محافظت می‌کنیم/ما خود را، محافظتیم

● (۱) برای اول شخص (من خود را، محافظم، خود را، پاسدار!) Min-garda

● (۲) برای دوم شخص مفرد و جمع (شما، خود را، محافظ!) Vin-garda

● (۳) برای سوم شخص مفرد و جمع (ما، خود را، محافظ!) Nin-garda

کاربرد همه، این جملات، کاملاً منطقی است. لیکن، برای یکدست‌کردن کاربرد واژه‌ی sin-gardi (محافظت از خویشتن)، برای همه‌ی ضمیرها، به عنوان یک اصطلاح، معمولاً از کاربرد شکل‌های سه‌گانه‌ی بالا، خودداری می‌شود. لیکن اگر کسی آنها را، به کار برد، البته غلط نیست.

>SIN ≠ Lin/Sin//Lin< (80§)

1- Li gardas sin = Li estas sin-garda او، خود را، محافظت می‌کند.

≠ Li gardas lin = Li gardas alian viron! او، مرد دیگری را، محافظت می‌کند

2- Si gardas sin = Si estas sin-garda او (زن) خود را، محافظ است.

≠ Si gardas ŝin = Si gardas alian virinon! او، زن دیگری را، محافظ است.

3- Ili gardas sin = Ili estas sin-gardaj آنها خود را، محافظاند

≠ Ili gardas ilin = Ili gardas aliajn personojn, aŭ objektojn!

آنها، کسان، یا اشیاء دیگری را، محافظت می‌کنند.

§ 80/9 - یادداشت: به تفاوت کاربرد **sin** برای سوم شخص‌ها، توجه شود به ۸۰§.

§ 80/10 - نمونه‌ها، برای کاربرد مشترک ضمیر تأکید و بازگرا، در جمله‌ها:

- Li mem estas sin-kona, sin-detena, hom-ama, kaj mem-sufiĉa homo.
او، خود، انسانی خودشناس، خویشتن دار، بشردوست، و خودبسته/خودکفاست.

- Li mem ne dependas de mi. Li estas mem tre sin-helpa homo.
او، خود، وابسته/متکی به من نیست. او، خود، انسانی بسیار خوددار است.

- La milito, kaj la mal-milito(=paco) mem, tre dependas de ni, homoj.
جنگ، و صلح، خود، بسیار وابسته به ما، انسان‌هاست.

• Militismo = militarismo ، نظامی‌گری militisto = militaristo

• Kontraŭ-militismo = anti-militarismo (ضدنظامی‌گری)(350, 142, 117/§)

§ 81 - تمرين صرف فعل: هریک از مصادرهای زیر را، در سه صورت فعل ماضی، حال و آینده، همراه با ضمیرهای مربوط، در سه شخص اول، دوم، سوم مفرد و جمع، طبق الگوی داده شده (69-70§)، و در شکل‌های امر و نفی (71-73§)، صرف نمائید (92§) :

ami	دوست داشتن	iri	رفتن
mal-ami	نفرت داشتن	kanti	آواز خواندن
atendi	انتظار کشیدن	labori	کار کردن
baki	شیرینی، نان پختن	legi	(مطالعه) خواندن
batí	کتک زدن	ludi	بازی کردن
blovi	وزیدن	paroli	حرف زدن
brili	درخشیدن، تاییدن	pensi	فکر کردن
danki	تشکر کردن	povi	توانستن
demandi	پرسیدن	respondi	پاسخ گفتن
diri	گفتن	saluti	سلام کردن
fari	کردن، انجام دادن	sidi	نشستن
fini	تمام کردن	stari	ایستادن
flugi	پرییدن، پرواز کردن	veni	آمدن

fumi	دود کشیدن (سیگار، پیپ...)	دیدن
havi	داشتن	خواستن

§ ۸۲ - ترجمه به فارسی : جملات زیر را، به فارسی ترجمه نمایید، و سپس ترجمه‌ی خود را، با کلید ترجمه، در پایان کتاب (مربوط به همین بند)، مقایسه کنید :

Mi salutas vin. Li salutis ilin. Vi skribos leteron al mi. La birdoj kantas kaj flugas. Sinjorino Sara rigardas sin en sia spegulo, kaj kombas siajn harojn per sia kombilo. (80§)

La elefanto (فیل) ne kantas kaj ne flugas. La suno (خورشید) brilas. La patrino bakas panon (نان). La instruisto venis kaj sidis sur la tablo.

Mi pensas, do (پس) mi estas. Vi ne pensas, do, vi ne estas. La infano ludas kun (با) sia patro kaj sia frato. Mia amiko amas fumi cigaredon kaj legi libron. Lia amiko skribas mian nomon sur la nigra tabulo. Li dankis min. Ni demandis, kaj ili respondis. Ĉu vi respondos? Jes, mi respondos. Vi devas skribi la teteron. Mi devis legi la libron de mia onklino. La infanoj devas ludi. La vento (باد) devas blovi. Mi devas diri la veron (حقیقت را). La kato staras kaj la katino sidas sur la tablo. La koko ne flugas, sed (اما، لیکن) kantas. La birdo ne legas, sed kantas.

La sinjoro Ahi-o estas mia onklo. La infinitivo (مصدر) en Esperanto havas la sufikson «-i». «-n» estas la akuzativ-sufikso. «-a-» estas la adjektiv-sufikso. «-is, -as, -os» estas la verb-sufiksoj. Atendi estas mal-bona. La infanoj venis, kaj salutis al instruistino. (298§)

درس پنجم: § 83-124

آوندها Afiksoj

§ 83 - آوندهای تکمیلی: اسپرانتو، زبان آوندهای منطقی است. ما در گذشته، با مفهوم آوند، بدويژه با آوندهای دستوری، آشنا شده‌ایم (§ 36-38/21-32). در این درس، با دیگر آوندهای مهم اسپرانتو، طرز کار، و اهمیت آنها، آشنا می‌شویم.

به طور کلی آوندها را، به دو دسته‌ی مهم، می‌توان تقسیم کرد:

• (الف) - آوندهای دستوری، یا بنیادی!

• (ب) - آوندهای تکمیلی!

• آوندهای دستوری، آوندهائی به شمار می‌روند که عموماً، به ریشه‌ها، اضافه می‌شوند، و ظائف دستوری خاصی را، مانند ساخت فعل، اسم فاعل، اسم مفعول، صفت، مصدر، قید و مانند آن، به عهده دارند. در حقیقت، واژه‌ها، در اسپرانتو، بدون آوندهای دستوری، دارای استقلال، کاربرد و معنی نیستند، و تنها یک ریشه‌ی بدون استفاده، به شمار می‌روند. از این رو، آوندهای دستوری را، «آوندهای بنیادی»، نیز می‌توان نامید. زیرا، سازندگان بنیاد واژه‌ها، در موارد گوناگون، محسوب می‌شوند.

• در حالی که در مورد آوندهای نوع دوم - آوندهای تکمیلی - وضع غیر از آن است. آوندهای تکمیلی، عموماً به واژه‌هائی افزوده می‌شوند که وضع دستوری آنها مشخص است، و خود یک واژه‌ی مرکب مستقل - مرکب از ریشه و آوند دستوری - با معنی ویژه‌اند، و تنها با افزایش آوندهای تکمیلی بدان‌ها، معنی آنها دستخوش دگرگونی - تغییر، تکثیر، تأییث، تضاد، تضاعف یا زوجیت، تکرار، توزیع و مانند آن - می‌شود.

آوندهای تکمیلی، دو دسته‌اند:

• (الف) - پیشاوندها!

• (ب) - میانوندها

● پیشاوند، در اصل «پیش - بند» بوده است، یعنی بندی که به آغاز واژه‌ها، افزوده می‌شود. این «بند» بعدها، به «وند» تبدیل شده است. از این‌رو، مادر این کتاب، «آوند» را، برابر با «وند» به کار می‌بریم. میانوند را، گاه از روی مسامحه، پسوند یا پساوند نیز می‌نامند.

§ 84 - مهمترین پیشاوندهای تکمیلی : ده پیشاوند هستند که به صورت فشرده، همراه با «نماد» (گُد)، یا مظہر، و معنی و نمونه‌ای از کاربرد آنها را، در جدول ۱۲ (T12)، می‌توان ملاحظه نمود، و به تفصیل، طی بندهای ۸۴-۹۴، بدان‌ها می‌پردازیم:

T12 - جدول پیشوندهای دهگانه‌ی تکمیلی (83-94)

معنی تازه	پیشوند + واژه	معنی	واژه	پیشوند	ش
داماد	bo-filo	خویشی سببی	filo	پسر	۱ bo-
توزیع کردن	dis-sendi	توزیع	sendi	فرستادن	۲ dis-
به خواب رفتن	ek-dormi	آغاز، ناگهانی	dormi	خوابیدن	۳ ek-
شوهر سابق	eks-edzo	سابق	edzo	شوهر	۴ eks-
زندگی ننگین	fi-vivo	ننگین	vivo	زندگی	۵ fi-
بانوان و آقایان	ge-sinjoroj	زوجیت	sinjoro	آقا	۶ ge-
سرد	mal-varma	تضاد	varma	گرم	۷ mal-
عوضی /اشتباه خواندن	mis-legi	لغزش	legi	خواندن	۸ mis-
نیاکان	pra-patroj	دینگی، دوری نسبت	patroj	پدران	۹ pra-
پس دادن	re-doni	تکرار، بازگشت	doni	دادن	۱۰ re-

§ 85 - پیشوند خویشاوندی سببی-bo : برای نشان دادن خویشاوندی‌های ناشی از زناشوئی‌ها:

- Filo Bo-filo داماد Bo-filino دختر عروس
- Bo-patro پدرشوهر، پدر زن، Bo-patrino مادر زن، مادرشوهر

La patro de mia edzino,	پدر همسرِ من،
Estas mia bo-patro !	پدر زنِ من است؟
Mi estas lia bo-filo!	من، داماد او هستم!
Kaj mia patro,	و پدر من،
estas la bo-patro de mia edzino.	پدرشوهرِ همسرِ من است
La edzino de mia filo,	همسرِ پسر من،
estas mia bo-filino.	عرویس من است.
Kaj mia edzino,	و همسرِ من،
estas la bo-patrino de mia bo-filino.	مادرشوهرِ عرویس من است.
La frato de mia edzo,	برادرِ شوهرِ من،
estas mia bo-frato.	«برادر - شوهر» من است.

§ 86 - پیشاوند پراکندگی و پخش- dis: برای نشان دادن پراکندگی، توزیع، و پخش، استفاده می شود:

- پخش کردن (به نزدیک) disdoni ، دادن doni ، فرستادن sendi توزیع کردن dis-sendi ، دادن راندن peli ، فرستادن dispeli تارومارکردن، پراکندن او پرندهان را، پراکند.
- Li dispelis la birdojn او بذرها را، فروافشاند
- Li dis-semis la semojn (گوش دادن، نیوشیدن) شنوانیدن، نیوشاندن aüdi ، شنیدن aüskulti پخش رادیوئی (پخش برای شنوانیدن)
- Irana radio dis-aüdigas čiam la novajojn, muzikojn, kaj teatrajojn.

رادیو ایران، همیشه اخبار، موسیقی، و قطعات تئاتری پخش می کند.

شکستن Rompi ، پراکنده فرو ریختن (قطره قطره، ذره ذره مثل باران و برف) Dis-fali

شکستن ریز ریز شده و پخش گشته (مانند شکستن شیشه ماشین براثر ضربه) Dis-rompi

جمعیتی پراکنده Disa = Mal-densa popolo = Mal-densa popolo ، پراکنده Disa = Mal-densa popolo

جمعیتی متراکم / در هم فشرده mal-disa (=densa) popolo

از هم جدا کردن / گسستن / پراکندن dis-igi = mal-kun-igi = apartigi

پراکنده شدن dis-iġi ، مجتمع کردن، به هم بستن kun-igi = mal-dis-igi

دیکتاتور، مردم را، پراکنده ساخت La diktatoro dis-igis la popolojn

از این رو، دوستان ما نیز، پراکنده شدند Tial, ankaŭ niaj amikoj dis-iġis

§ 87 - پیشاوند آغان، ناگهانگی- Ek: برای بیان شروع، به چیزی، یا به کاری، یکبارگی و ناگهانگی آغاز امری، به کار می رود:

ناغهان به خواب رفتن، به خواب رفتن ek-dormi ، خوابیدن dormi
آغاز به پرواز کردن، ناغهان پریدن ek-flugi ، پرواز کردن/پریدن flugi
هوایما به هنگام/درست به موقع، آغاز به پرواز کرد. Flug-mašino ek-flugis ĝusta-tempo.
در روزی آرام، باد یکباره وزیدن گرفت. En trankvila tago la vento ek-blovis.
Mi ek-vidis fantomon. من ناغهان/یکباره، شبی را، دیدم. (fantomo)
(شبح kial, do, vi ek-ridis? چرا تو، پس یکباره خندهیدی / زدی زیر خنده؟
يالله يالله، زود باش، عجله کن، بشتاب ek! ek! ek! ناغهان ()
● ek = subite (251/1§) ek = komenco سرآغاز، آغاز
ek ≠ ad (= mal-ek 97§) eko = komenco de ago رشک، حسد ek ≠ jaluzo غبطه Envio
mi ek-brulis de envio من از غبطه، یکباره گُر گرفتم/سوختم

§ 87/1 یادداشت:  پیشاوند «ek»، همان عدد «یک» در زبان سانسکریت است. و چون، «عدد یک»، سرآغاز سلسله‌ی بی‌نهایت اعداد است، زامنه‌وف (۱۸۵۹-۱۹۱۷) — مخترع اسپرانتو — آن را، به عنوان پیشاوند سرآغاز و شروع ناغهانی (بیگ‌بنگ = انفجار سرآغاز بزرگ! Big Bang)، زبان جهانی برگزیده است.

§ 87/2 پیشاوند «ور».  در فارسی: در پاره‌ای از واژه‌های فارسی، به پیشاوند یکبارگی و ناغهانگی (ek=) در اسپرانتو نزدیک می‌شود. مانند: ● ورافتادن، ورانداختن، ورپریدن، ورپاشیدن، ورپلیغیدن، ورقلمبیدن، ورشکستن، ورپلاسیدن، ورجستن، ورچروکیدن، ورجوشیدن، ورپوکیدن، ورمالیدن...

§ 88 - پیشاوند گذشتگی، سبق، پیشین-  Eks: برای نشان دادن عنوان، مقام، یا وضعی که در گذشته بوده است، لیکن اکنون دیگر وجود ندارد:

● eks-edzo فرمانروای پیشین eks-reganto شوهر سابق eks-ministro رئیس پیشین (80/1§) eks-prezidanto وزیر پیشین (69§ / آینده-as)

§ 88/1 88- اسم و صفت با پیشاوندهای گذشته، حال، آینده: می‌توان، به جای پیشاوند eks (80§)، از پساوندهای سه‌گانه‌ی فعل (گذشته-is، اکنون-as/-os/ آینده-as) نیز به گونه‌ی صفت (26§)، و نیز پیشاوند اسم، (23§) بهره جست:

Isa edzo (= eks-edzo = is-edzo) شوهر پیشین، شوهر سابق

Asa edzo (= as-edzo) شوهر کنونی

Osa edzo (= os-edzo = fianĉo) شوهر آینده

osa edzino (= os-edzino = fianĉino) زن، همسر آینده

isa tago = is-tago (= hieraŭ)	روز گذشته
asa tago = as-tago (= hodiaŭ)	روز فعلی
osa tago = os-tago (= morgaŭ)	روز آینده
isa semajno = is-semajno (semajno)	هفته‌ی گذشته / پیشین
asa semajno = as-semajno	هفته‌ی جاری / همین هفته / این هفته
osa semajno = os-semajno	هفته‌ی آینده / هفته‌ی بعد
isa jaro = is-jaro (jaro)	سال گذشته، پارسال
asa jaro = as-jaro	امسال، سال کونی
osa jaro = os-jaro	سال آینده، سال دیگر
monato این ماه as-monato	ماه آینده os-monato
زمان آینده oso زمان حال aso گذشته‌ها iso زمان گذشته osoj	
(همه، فراساخته از / is, as, os) زمان‌های آینده	

§ 89 - پیشاوند نکوهیدگی -  **Fi** - برای نشان دادن نکوهیدگی، پلیدی، ننگینی، هرزگی، شرم‌آگینی، وفاحت، ورشتی اخلاقی، نه جسمانی یا کیفیتی:

● Fio	رذیلت، وفاحت، ننگ	باید خجالت بکشید، شرم‌منان باد، ننگ بر شما!
Fi al vi !	kutimo عادت، رسم	عادت رشت، پلید، شرم‌آور fi-kutimo
fi-mono پول حرام، پول پلید، از راه شرم‌آور	fi-virino زن ننگین، پتیاره	زندگی ننگین fi-vivo سخن زشت، ناسزا
fi-rakonto حکایت کثیف	fi-vorto سخن زشت، ناسزا	بدنام، با شهرت بد fi-fama
fi-gazetaro (100§)	fi-homo خبیث، بدطینت، شرور، انسان پلید!	مطبوعات سیاه، ننگین‌نامه‌ها
fi-paroli بدسخنی، بددهنی کردن، به بی‌عفت سخن‌گفتن، هرزه‌درائی	fi-bildo صور و قیحه Joz , fi-bildoj هرزو	بدسخنی، بددهنی کردن، به بی‌عفت سخن‌گفتن، هرزه درائی
● Fi-filmo = pornografia filmo = porno-filmo	fi-karaktero منش هرزه، خصلت پلید	• فیلم هرزه
Virto دهان هرزه mal-virto (= fio!). fi-bušo فضیلت	منش هرزه، خصلت پلید	سوادگران پلید / بازارگانان سیه کار Fi-komercistoj , حشرات موذی
Fi-insektoj مقایسه کنید با § 96 (میانوند زشتی جسمانی)		
§ 90 - پیشاوند زوجیت -  Ge - برای نشان دادن جفت‌های مرکب از دو جنس نزد		

و ماده، ولی ند تعداد آنها: جفت، زوج Ge-paro

والدين Ge-patro estas patro kaj patrino. ge-patroj

Onklo kaj onklino estas ge-onklo. frato kaj fratino estas ge-frato.

Sinjoro + sinjorino = ge-sinjoro.

Estimataj ge-sinjoroj

• بانوان و آقایان محترم

§ ۹۰/۱ - آمیزه‌ی زن و مرد، نه شمار هر یک: پیشاوند زوجیت، تنها

وجود، و آمیزه‌ی زن و مرد، را، با هم، در یک جمع می‌رساند، نه تعداد مشخص آنها را.

• ge-lernejo، مدرسه‌ی مختلط زنان و مردان

ge-salono سالن مختلط باشگاه زنانه و مردانه ge-klubo

(نر + ماده) آموزش مختلط پسرانه و دخترانه ge-edukado

Ge-vivo جفت‌گیری کردن زنده‌گی مشترک زن و مرد Ge-igi

§ ۹۱ - پیشاوند تضاد و تناقض - Mal:

در بند § 26، به‌گوندای مقدماتی، با پیشاوند - Mal آشنا شدیم. از آن‌جا که ممکن است آن را، با نفی چیزی، و یا بیان

فقدان چیزی - و نه بیان اثبات ضد، و یا تقویض آن چیز - اشتباہ کنیم. توضیح در این باره، سودمند خواهد بود. نخست، به این فرازها، و جمله‌ها، و کاربرد Ne نفی، Sen نسبت، و

در آنها توجه نمائیم: (**Mal** ≠ **Sen** ≠ **Ne**)

انتقاد حقیقی، نه تحسین daŭdo، و نه توبیخ است. بلکه بی‌طرف است:

Vera kritiko ne estas laŭdo, kaj ne mal-laŭdo, sed, neutrala!

لیوان، نه پر است و نه خالی. بلکه نیمه‌پُر / نیمه‌خالی است:

La glaso ne estas plena, ne mal-plena. Sed, duon-plena/duon mal-plena.

چیزی، نه سودمند utila است، نه زیانمند. بلکه بدون فایده است:

Io ne estas utila, ne mal-utila. Sed, sen-utila (sen = 154§)

میز، نه بلند است، و نه کوتاه/نابلنده. بلکه متوسط‌الارتفاع/متوسط‌القامه (در مورد انسان) / نیمه‌بلند است:

La tablo ne estas alta, ne mal-alta. sed, mez-alta/duon-alta. (mezo) میان

• mez-tago نیمروز، ظهر، میان‌روز mez-ameriko امریکای جنوبی

mez-azio آسیای مرکزی، آسیای میانه mez-afriko افریقای مرکزی

mez-europo اروپای مرکزی mez-oriento (خاورمیانه، شرق اوسط

او، نه دوست است، نه دشمن، بلکه شخصی فقط (= nur)، ناآشناس است:

Li ne estas amiko, ne mal-amiko, sed estas nur ne-konata persono.

خانه‌ی ما نه نزدیک (= proksima)، و نه دور، به کارخانه‌ی ماست. بلکه نیمه‌دور است:

درس پنجم ۱۱۹

Nia domo ne estas proksima, ne mal-proksima al nia fabriko (کارخانه)، sed, mez-proksima/duon proksima.

خاور دور، شرق اقصی mal-proksima oriento

محل کار ما / کارگاه ما، نه خوب، نه بد است. بلکه قابل تحمل است:

Nia laborejo ne estas bona, ne mal-bona, sed tolerebla (قابل تحمل)،

• toleri مدارا، تحمل، سهل‌گیری toleranco (کار) laboro ، (تحمل کردن)

بدین ترتیب، چنان‌که در مثال‌های بالادیده می‌شود، پیشاوند – Mal. نه مانند حرف Ne (71§)، و نه مانند حرف نسبت «فقدان» Sen (154§)، خبر از رد و نفی، و یا فقدان چیزی، یا کسی نمی‌دهد، بلکه به ضد ریشه‌ی هر کلمه، و یا حتی به نقیض آن، تصریح می‌کند، و تبدیل می‌شود.

§ ۹۲ - پیشاوند لغزش- Mis: برای نشان دادن رویداد اشتباهی در انجام فعلی، و یا نتیجه‌ی آن:

• legi	خواندن	mis-legi	اشتباهی خواندن
skribi	نوشتن	mis-skribi	اشتباهی نوشتن
presi	چاپ کردن	mis-presi	اشتباهی چاپ کردن
kompreni	فهمیدن	mis-kompreni	بد فهمیدن، سوءتفاهم
uzi	استعمال کردن	mis-uzi	بد به کار بردن، سوءاستعمال
meti	نهادن	mis-meti (81§)	عوضی نهادن
paši	گام برداشتن	misa pašo	گامی خطأ misa pašo
unua misa pašo = unua pašo misa	گام عوضی، به خطأ گام برداشتن mis-paši	نحسین گام خطأ !	
misa elektō			ءاتخابی خطأ
misa ≠ mal-misa (=gusta)	(درست misa ≠ mal-gusta = misa)		عوضی، خطأ
mis-audi	رشد ناسالم، عوضی رشد کردن mis-kreski	رشد کردن mis-kreski	عوضی شنیدن mis-audi
literumi	به خطأ هجی کردن mis-literumi	هجی کردن literumi	به خطأ هجی کردن mis-literumi
mis-sendi	عوضی ترجمه کردن mis-traduki	عوضی فرستادن mis-traduki	عوضی mis-sendi
mis-kalkuli	اشتباه / عوضی حساب کردن		
adreso	عوضی نشانی دادن mis-adresi	نشانی عوضی mis-adreso	نشانی mis-adresi، آدرس، نشانی
mis-informo	اطلاع عوضی mis-informi		عوضی مطلع ساختن mis-informi
mis-jugo	داوری خطأ / عوضی mis-jugi		به خطأ داوری کردن mis-jugi

§ ۹۳ - پیشاوند دوری نسبت و دیرینگی- Pra: برای نشان دادن دوری نسبت در خویشاوندی، یا دیرینگی و دوری امری، در زمان پیشین یا پسین:

● Avo پدرِ پدر بزرگ، پدر جد، نیا pra-avo پدر بزرگ

Pra-pra-avo پدر - پدر جد، سرسلسله‌ی دودمان، نیای بزرگ

pra-pra-nepo نتیجه (فرزنده نبیره) pra-nepo فرزند نبیره

pra-patroj نیا کان pra-filoj نوادگان

pra-arbaro (100\\$) جنگل ماقبل تاریخ pra-historio تاریخ عتیق، دیرینه

pra-loĝantoj بومی‌ها / ساکنان اولیه pra-formo شکل / فرم اولیه

pra-homo انسان اولیه pra-tipo نوع نخستین / آرکتیپ

Pra-tipo = Arketipo نخستین مدل / سرنمونه / الگوی اصلی / بت ازلی / رب‌النوع

Arkeo logio 31, 93/2\\$) چیزی خیلی قدیمی / مثل زمان کشتنی نوح arkea کشتی نوح

Arkeologio دیرین‌شناسی / باستان‌شناسی قبل از تاریخ pra-arkeologio باستان‌شناسی

Modo Pra-modo = tre tre mal-nova modo مدل عهد دقیانوس، خیلی ابتدائی، خیلی کهنه

§ 93/1 - پیشاوند تازگی، نو بودن، جدید بودن - G

برای بیان نوبودن، نوینی، تازگی، و جدید بودن یک چیز، یک مکتب (Skolo =)، یا نهضت (Neo = Movado)، از پیشاوند «Nov» در فارسی، و «Nov» در اسپرانتوست (26\\$)، و ریشه \sqrt{R} هندواروپائی دارد، و از آن، به عنوان پیشاوند علمی و بین‌المللی IST استفاده می‌کنند (93/4\\$). صورت کنونی «Neo»، از واژه‌ی یونانی «نئوس» (Neos =)، به همین معنی «نو» و تازه، گرفته شده است:

● Neo-Nazismo (= Nova movado de Naziismo) نهضت نئونازی‌ها، نو نازی‌گری

Neo-faâsimismo، نوفاشیسم بازی

Neo-Klasikismo (= نوکلاسیسم، مکتب ادبی کلاسیک نو Nova Klasika literatura movado)

Neo- Platonismo (= Nova Skolo de Platonismo)

نووازه‌سازی، گرایش به ساختن واژه‌های نو، نئولوگیسم

حالت افراطی نئولوگیسم، حتی به گونه‌ای بیمارگونه، در پاره‌ای از بیماران مبتلا به اسکیزوفرنی (Skizofernio =) دیده می‌شود، که چنان واژگان را، دگرگون می‌کنند، و از نو می‌سازند، که دیگر مفهوم هیچ‌کس نیست. لیکن، گرایش متعادل به نئولوگیسم، استعدادی ارجمند است که پاره‌ای از شاعران، بیش تر اعضای فرهنگستان‌های زبان، و بسیاری از مترجمان توانا، از آن برخوردارند.

● اسپرانتو در زبان ساده‌ی خود، به جای پیشاوند - Neo، بیش تراز ریشه‌ی nov، دقیقاً

به همان مفهوم، استفاده می‌کنند. مانند:

Nov-nazismo = nova nazismo (= neo-nazismo) نازیسم جدید

§ 93/2 - Rیشه‌شناسی Logo: واژه‌ی «نئولوگیسم»

ریشه‌اش - یعنی منهای پیشاوند «نئو»، و منهای پساوند «-ismo» - در اصل، لوگو Logo. از واژه‌ی «لوگوس Logos» یونانی، به معنی «کلمه»، گرفته شده است، و در ترکیب‌های دیگری هم به کار می‌رود. از جمله (117§)

تک‌گو، متکلم وحده، Mono-logo، گفتگوی دونفره، Dia-logo، تک‌گوئی Karaktero/eco de Diktatoroj. یعنی کسی که فقط مایل است خود سخن بگوید و دیگران بشنوند، و هیچ‌کس با او به بحث و گفتگو نپردازد - منش بیش تراز دیکاتورها، متکلم وحده کسی که دارای تمایل طبیعی به گفت و شنود است. منش انسان‌های آزاده، گفتگوگر Dialogisto Dialogo inter kulturoj, kaj civilizacio (civilizacio/372§) =

Inter-kulturaj dialogoj گفتگوی میان فرهنگ‌ها، و تمدن‌ها

§ 93/3 - پیشاوند پیشینی، قبل از اینی، پیشگاهی- در اصطلاح علمی بین‌المللی، «در-Pre»، به معنی نخست، قبل، پیش، و پیش از این، به عنوان پیشاوند - ضد استفاده Post (150/1§) - در اسپرانتو نیز به کار می‌رود. برابر Pre زبان ساده‌ی اسپرانتو از Antaŭ / 129§ می‌شود. ما، قبلاً با کاربرد این آغازه، در معادل اصطلاح فنی پیشاوند، آشنا شده‌ایم (T2):

پیش ثابت / ثابت پیشین (در برابر متغیر) / پیش واژه / آغازه / پیشاوند pre-fikso = antaŭ-vorteto ≠ sufikso = post-fikso

دوره، عصر، دوران = epoko پیش از / قبل از دوره‌ی علمی pre-disposicio پیش آمادگی، مستعد ابتلاء به بیماری خاص

علائم بیمارگونه‌ی پیش از بیماری قند (دیابت) pre-diabetaj simptomoj simptomo نشانه‌ی بیماری، مشخصه‌ی یک بیماری

علائم پیش از ابتلاء به بیماری سرطان pre-ludo / پیش نوازی، نواختن درآمد یک آهنگ پرلود

پرلودها / پیش درآمدهای Pre-ludoj de Šopeno (1810 - 1849), kaj de Debussy

موسیقی مستقل شوپن (1810-1849)، و دبوسی (1862-1918)

سرنوشت ازلى / از پیش تقدیر شده / مقدار destino pre-destino سرنوشت pre-destinismo اعتقاد به سرنوشت محروم / سرنوشت مقدار / تقدیر (117§)

§ 93/4 - شناسه‌ی اختصاری IST: ئى. سو. تو (IST). مخفف اصطلاح علمی بین‌المللی «است»: IST = Inter-nacia Sciencia Termino

به عنوان شناسه‌ی اصطلاح علمی بین‌المللی، درون نیم‌هلال‌ها، ما همواره از مخفف IST (18/1,293§)، بهره می‌جوئیم (برای چندگانگی اصطلاحات علمی بین‌المللی، رجوع شود به (365§).

§ 94 - پیش‌اوند تکرار، رجعت- Re: برای نشان دادن دوبارگی، تکرار، اعاده.

تجدد و بازگشت:

- diri گفتن re-dirی دوباره گفتن legi خواندن re-legی دوباره خواندن
 - iri رفتن re-iri دوباره رفتن، بازرفتن doni دادن re-doni پس دادن
 - re-skribi بازنویسی کردن / بازنوشتن veni آمدن re-veni بازآمدن
 - ŝi re-iro, kiel birdo, kiu serĉas sian neston!

او، باز خواهد رفت، همانند پرندگانی که آشیانه‌ی خود را، می‌جویند!

ĉi re-amos, kiel suno, kiu re-brilas post longa nokto!

او، دویاره دوست خواهد داشت، همانند خورشید که پس از شیخ طولانی، دویاره یازمی درخشید!

بازتاب در خشن Re-brilo

La re-brilo de la suno sur la nego بازتاب درخشش خوشیده، روی براف

- ira-reira bileto de aŭtobuso/trajno بليت رفت و بازگشت اتوبوس/قطار/ترن
 - اصلاحات re-formoj تجدید شکل دادن /اصلاح کردن
 - بازسازی شهر / شهر را بازسازی کردن konstrui la urbon ساختن
 - ree = ripeti تک ارکم دن rei مجدداً، دوباره

§ 94/1- وداع‌ها: وقتی به گونه‌ای مرتب، کسی، یا کسانی را، می‌بینیم، مانند همکاران اداری، همکلاسی‌ها، و دیگر همبازی‌ها، و مانند آن، و به طور ضمنی می‌دانیم که چه وقت، ممکن است همدیگر را، ببینیم - مانند فردا، هفت‌شنبه دیگر، و مانند آن - با استفاده از حرف تعریف La، از دیداری مشخص، برای خداحافظی، به طور ضمنی، یاد می‌کنیم. مانند:

- **گیس لا re-video** (برای خدا حافظی) تا دیدار (=مشخص) دوباره / دیگر $\hat{G}is\ la$
 - یاران صمیمی همین خدا حافظی را، به کوتاهی می‌گویند: $\hat{G}is!$ و خیلی خودمانی‌تر، مانند همکلاسی‌ها، فقط می‌گویند: $\hat{G}is!$ ولی البته به صورتی کشیده و مَددار، بدین‌گونه: $\hat{G}iiiiisssss ! = \hat{G} \longrightarrow i \longrightarrow s !$
 - لیکن زمانی که دیدار مان مشخص نیست، مانند یاری که به سفری با مدتی نامعلوم می‌رود، آنگاه فرمول وداع را، بدون حرف **La**، به گونه‌ای نامشخص، به کار برد و دیدار دوباره‌مان را، به گونه‌ای نامعلوم، آرزو می‌کنیم: $\hat{G}is\ re-video!$ (به معنی «بهمید دیداری دوباره! / تادیداری دیگر!»)

§ 95 - میانوندهای تکمیلی: در برابر پیشوندهای دهگانه‌ی تکمیلی، اسپرانتو، به طور رسمی دارای ۲۹ میانوند تکمیلی است، که طی بندهای آینده، به ترتیب الفبائی، بد شرح آنها می‌پردازیم. (§§ 124-95) میانوندها نیز، «میان‌بند» و بسان مفصل‌ها، در میان ریشه‌ی

کلمه، و آوندهای دستوری (32§)، قرار می‌گیرند:

§ ۹۶ - میانوند زشتی سیمائی، بدقوارگی - ač -: برای نشان دادن زشتی، حقارت، بی‌مقداری، بدی کیفیت یک چیز، و نامرغوبی. البته این میانوند، برخلاف پیشاوند - fi - (89§)، گویای نکوهیدگی اخلاقی نیست. بلکه، تنها، متوجه جنبه‌ی ظاهری، ضعف کیفیت جسمانی - و نه روانی و ماهیت - افراد و اشیاء است:

• زن شلخته، بدقياقه	virino	نامرغوب، اکبر	ača	virinačo
domo	خانه	خانه‌ی مخروبه، کثیف، کلتگی	domačo	
parolo	سخن	مزخرف، سخن بیهوده، بی‌معنی، یاوه، ژاژ	parolačo	Azen-ačo
		پیرمرد خنجر پنزری Mal-jun-ačo		الاغ Azen-aco
Vesti	لباس	لباس و صله پیشه‌ای کثیف، و پر چروکیده	Vesg-ačo	لباس
Babil-ači	گپ زدن	دری وری گفتن Babil-ači		

§ ۹۶/۱ - چهار آوند منفی: در طبقه‌بندی منفی ثابت‌ها، و متغیرها، در اسپرانتو، به‌طورکلی، از سه پیشاوند و یک میانوند، استفاده می‌شود:

- (۱) - Fi- (98§) پیشاوند نکوهیدگی اخلاقی
- (۲) - Fuš- پیشاوند سمبول کاری، خراب‌کاری:

fuša	کاری ترکمون‌زده، نامرغوب، سمبول شده	laboro	خیاط لباس را، خراب کرد / ترکمون (لباس =)
la tajloro	(= fušis la veston)		اوکپی را، خراب کرد. / به کپی تغوط کرد
li fušis la kopion			
Li mis-legis	(92§) پیشاوند خط‌کاری و اشتباه	Mis-	
Li balil-acis	(96§) پساوند زشتی صوری و سیمائی	Ač-	

§ ۹۶/۲ - دو آوند مثبت خوبی و زیبائی: در برابر چهار آوند بیان تنوع منفی نکوهیدگی‌ها، اسپرانتو، معمولاً از دریشه‌ی مثبت

$$\bullet \sqrt{bon} = \text{خوب} \quad \bullet \sqrt{bel} = \text{زیبائی}$$

برای بیان خوبی‌ها و زیبائی‌ها - به گونه‌ی پیشاوند - بهره می‌جوید:	bon-vivi	زیبازیستن
	bon-bel-vivi	خوب و زیبا زیستن
• برای حیوان فقط زیستن کافی است	por la besto sufičas nur vivi.	
Ne sufičas por la homo nur vivi, sed endas (=106§) bon-bel-vivi.		
برای انسان، فقط زیستن کافی نیست، بلکه خوب و زیبا / بهتر زیستن، لازم است.	Voli	خواستن
la besto volas nur vivi.		حیوان، فقط می‌خواهد بزید / زندگی کند.
la homo volas bon-vivi.		انسان می‌خواهد بهزیستی کند / بزید /

por la homo ne suficias la kovanto (= کمیت)، sed ankaŭ la kvalito endas.
برای انسان، تنها کمیت کافی نیست، بلکه کیفیت نیز لازم است.

La kvalito estas tre grava (= مهم por la homo).
کیفیت، برای انسان بسیار مهم است. alt-kvalita با کیفیتی بالا، والا، عالی

● kia? (56§) چگونگی، کیفیت = kvalito چگونه؟ (kia) کیفیت عالی زندگی
alta kia (kvalito) de la vivo.

● kiom? (56§) چه مقدار؟ (kiomo) = kvanto
● La kiomo de la vivo = La viv-kiomo = La kvanto de la vivo.
کمیت زندگی

§ ۹۷ - میانو ند استمرار و عمل-ad-: برای نشان دادن دوام، و استمرار
حالت، یا عملی در زمان، و تبدیل اسم، به اسم مصدر، و ساختن فعل استمراری، در هر زمان:
خطابه، سخنرانی

Paroli	Parolado	حرف زدن
--------	----------	---------

Krono	Taj	Kronado	تاج‌گذاری
-------	-----	---------	-----------

Sango	Хон	Sangado	خون‌ریزی
-------	-----	---------	----------

Salti	Saltadi	جهش مستمر، پیوسته جهیدن	جهیدن
-------	---------	-------------------------	-------

Mi saltadis la tutan tagon de loko al loko..		من تمام روز را، از مکانی به مکانی می‌جهیدم..
--	--	--

Rigardi	Negrysten	Rigardadi	رزل زدن، خیره نگریستن
---------	-----------	-----------	-----------------------

Li rigardadis min la tutan nokton.		او تمام شب را، به من خیره می‌نگریست.
------------------------------------	--	--------------------------------------

Kuri	Doiden	Kuradi	پیوسته دویدن
------	--------	--------	--------------

Li kuradis, ĝis li fails.		او آنقدر دوید تا افتاد. به دویدن ادامه داد تا افتاد.
---------------------------	--	--

La kvin sensoj estas aŭdado, flarado, gustumado, palpado, kaj vidado.		
---	--	--

پنج حس، شنواری، بویائی، چشائی (ذائقه)، پساوائی (لامسه) و بینائی هستند.

§ ۹۷/۱ - آوند نهادینگی، سازمان ساز: عمل آموزش و پرورش ممکن است، موقت باشد. کسی کسی را، می‌پرورد. در این صورت، اسپرانتو، از فعل eduki (پروریدن آموزشی)، استفاده می‌کند. لیکن، وزارت آموزش و پرورش، یک نهاد پایدار، برای آموزش، و پرورش پیوسته‌ی نسل هاست. در اینجا، اسپرانتو، با دققی، بیش از زبان‌های دیگر، از واژه‌ی نهادینه، و سازمانی فرایند پیوسته‌ی آموزش و پرورش (edukado)، بهره می‌جوید!

وزارت آموزش و پرورش Ministrio de Edukado، و نه از واژه‌ی ساده‌ی Eduko معنی آموزش مقطوعی، موقت، برای یک فرد، یا یک نسل (Ministrio de Eduko) ساخته می‌شود.

بدین ترتیب، ad: میانوند تعییر از سازمان و نهادینگی پیوسته، و پایدار امور، به شمار می‌رود: Legad-salono, salono de Legado, Legada salono ministrio de defendado وزارت دفاع (پدافند پایدار)

• defendi دفاع کردن موقت، مقطعی defendadi دفاع مستمر، پیوسته

§ 98 - میانوند عینیت aj: برای نشان دادن جنبه‌ی عینی صفت‌ها، و ساختن اسم از کارها، و صفت‌های است:

چیزی آبی Bluajo، آبی رنگ Blua خبر، چیزی نو Novaĵo نو

porko خوک porkajo = Proka viando

چیزی کودکانه Infanajo کودک

چیزی دوستانه Amikajo، دوست Amiko، کره butero، نان Pano

Bonajo estas io bona. چیز خوب، چیز خوبی است.

خوراکی جات kaj legomo (سبزی) estas mangajoj و سبزی هست خوراکی جات.

یهوده sen بدون sen-senco، عکس ec - عکس - aj

هوده، با معنی senca، مزخرف نگو! چیزی بیهوده مگو Ne parolu sen-sencajo - است (102§)

او چیزهاییش را، چیز، شیء ملموس Ajo برداشت، و رفت. Li prenis siain ajoin kaj iris. او هیچ چیز ندارد. li havas mal-ajojn = li havas nenion.

§ 99 - میانوند عضویت -an: برای نشان دادن عضویت، و تعلق به کسی، به Ano گروهی، به محلی یا به چیزی: عضو

عیسوی Kristo، عیسی Urbano، شهری شهری Urbo، شهر

عضو فرهنگستان Akademiano، عضو مؤثر Anino، عضو مذکر Ano

فرهنگستان Akademio، تهرانی Tehranano، تهران (پس) do، Li estas akademiano. Li estas ano de akademio

§ 100 - میانوند اسم جمع، مجتمع، مجموعه -ar: اسم، «دال» است، یعنی بر کسی، یا چیزی، دلالت می‌کند. آنچه به وسیله‌ی اسم، مشخص می‌شود، مسمی، یا «مدلول» آن اسم است - یعنی، دلالت شده به وسیله‌ی آن اسم!

• اسم، از نظر تعداد افراد، یا اشیاء مدلول خود، به چهار صورت - و در اسپرانتو، با افزودن

چهار میانوند - نموده می‌شود: (۱) - مفرد، با میانوند اسم O - Arbo (23§) مثل: درخت

- جمع اسم، با میانوند - Oj - Arboj (31§) مثل: درختها

(۳) - اسم جمع، با میانوند - ar - Arbaro (100§) مثل: جنگل

• اسم جمع، در صورت ظاهر لفظی خود، مفرد است. لیکن، در معنی، به جمعی از افراد یا

اشیاء همبسته، دلالت می‌کند. مانند: گروه، دسته، رسته، گله، رمه، قبیله، طایفه، عشیره، تیم (فوتبال)، و مانند آن.

(۴) - جمعِ اسمِ جمع، با پساوند جمع، همراه با میانوند **-ar-** - مانند *zjaro*

- بنابراین، میانوند **-ar-**، برای نشان دادن دسته، جمع، مجموعه، و یا مجتمعی - کم و بیش سازمان یافته - از اجزای چیزی واحد، یا تیمی از افراد یک نوع، به کار می‌رود. به زبانی فنی تر، میانوند **-ar-** بیان مجموعه‌ای از کم منفصلی از واحدهای متعدد، ولی مربوط به هم، از یک جنس معین را، به عهده دارد.
- در جدول ۱۳ (T13) - اسم، و نوسان مدلول‌های چهارگانه‌ی آن، با نمونه‌های بیشتری، از کلربرد میانوند **-ar-**، آشنا می‌شویم.

T13 - جدول اسم، و نوسان مدلول‌ها / محتوای چهارگانه‌ی اسم (100-100/38)

اسم مفرد - o	جمع اسم - oj	اسم جمع / مجموعه - ar -	اسم جمع‌ها / مجموعه‌ها aroj
Arbo درخت	Arboj درخت‌ها	Arbaro جنگل	Arbaroj جنگل‌ها
Estro رئیس	Estroj رئیس‌ها	Estraro هیئت رئیسه	Estraroj هیئت‌های رئیسه
Gazeto نشریه	Gazetoj نشریه‌ها	Gazetaro مطبوعات	Gazetaroj کل مطبوعات
Haro تار مو	Haroj موی‌ها	Hararo گیسو	Hararoj گیسوها
Ido زاده / فرزند	Idoj زادگان	Idaro زادگان‌یک خاندان	Idaroj زادگان خاندان‌ها
Libro کتاب	Libroj کتاب‌ها	Libraro مجموعه کتاب	Libraroj مجتمع کتاب‌ها
Monto کوه	Montoj کوه‌ها	Montaro کوهستان	Montaroj کوهستان‌ها
Ŝaflo گوسفند	Ŝafloj گوسفندان	Ŝafaro گله‌ی گوسفند	Ŝafaroj گله‌های گوسفند
Vagono واگن	Vagonoj واگن‌ها	Vagonaro قطار/ترن	Vagonaroj قطارها/ترن‌ها
Verko اثر هنری	Verkoj آثار هنری	Verkaro مجموعه آثار	Verkaroj مجموعه‌های آثار هنری
Vorto واژه	Vortoj واژه‌ها	Vortaro واژه‌نامه	Vortaroj واژه‌نامه‌ها

§ 100/1 - تمرین‌هایی برای درک بهتر میانوند -ar-



- بشریت، آدمیان homaro آدم‌ها homoj آدمی homo
- بشریت، شامل مجتمع انسانی، در کره‌ی خاک می‌شود. لیکن، اگر آدمیانی، در کرات دیگر، وجود داشته باشند، آنگاه می‌توان از بشریت‌ها = homoj نیز سخن گفت.
- پلکان (مجموعه‌ای از پله‌ها) stupoj پله‌ها stupoj پله
- او، چوبی به جنگل می‌برد (=زیره به کرمان می‌برد) Li portas lignon al la arbaro.
- PIV, la granda vortaro de esperanto, enhavas, cirkau 132§ در حدود (132§)

PIV (پیو) – فرهنگ بزرگ واژگان اسپرانتو، در حدود ۳۰,۰۰۰ vort-radikojn. ریشه-واژه دارد. (محتوی است enhavas)

گله‌های گوسفندان، حتی یک گرگ را، نمی‌ترسانند.

La ŝafaro, eĉ ne timas unu lupon! به خاطر جنگل، اشخاص، درختان را، نمی‌بینند.

Pro la arbaro, oni ne vidas la arbojn پس آیا، جنگل‌های بدون درختان، وجود دارد؟

Ĉu ekzistas, do, arbaroj sen arboj? arbaro = aro da arboj (61§ / da = oni) (از مقداری 77§)

ابوهی از واحدهای همبسته، مجموعه، مجتمع =

آن‌جا، ابوهی از هیزم‌ها است. Tie estas aro da lignoj

نظریه/تئوری مجموعه‌ها، در ریاضیات • Teorio de aroj en matematiko

عبارت (مجموعی از جمله‌ها) frazaro نامنامه، فهرست اسامی اسم nomo

هیئت رئیسه‌ی سازمان ملل متحد Estro de UN هیئت رئیسه Estraro رئیس، رهبر

• Nacioj (= مجمع ملل / ملل متحد United Nations)

پخش و پلاکردن، جمع را، از هم گسترن Mal-arigi § جمع کردن kolekti (111§) =

گروه را، از هم متفرق ساختن mal-kolekti = mal-grupigi

aroj da pelikanoj = pelikanaro alvenis al la persa golfo

ابوهی دسته جمعی از پلیکان‌ها به خلیج فارس (persa golfo) فرا آمدند!

 8/100 – نوسان‌های یک مفهوم : مفهوم جنگل، در حقیقت چیزی، جز مجتمعی از ابوه درختان نیست. همچنین، گیسو، و گیسوان، نیز چیزی، جز مجموعه‌ای از موهای بلند روئیده بر سر یک انسان، نیست! همچنین باز، کوهستان، و سلسله‌جبال، چیزی جز تکرار زنجیره‌وار پیوسته‌ی کوه‌های فراوان نیستند! و یا آیا، گله و رمه، چیزی جز مجموعه‌هایی از یک دسته از گوسفندان، گاوها، گرگ‌ها، سگ‌ها، شغال‌ها، و مانند آنها، چیز دیگری، هستند؟! همچنین است، وضع قطار راه‌آهن، یا ترن، که از شماری پیوسته، از واگن‌ها، تشکیل شده است. فرهنگ، یا لغتنامه نیز، مجموعه‌ای منظم، از تک‌واژه‌های یک زبان است.

• با این وصف، برای نشان دادن هر یک از این رنگارنگی‌ها، دگردیسی‌ها، و نوسان‌ها که هم‌نوعی تجلی از تنوعی لفظی و صوری، از یک وحدت مفهومی‌اند، زبان‌ها، غالباً از واژه‌های منفرد، جداگذا، غیراشتقاقی، بدون ارتباط صوری باهم، و بی هیچ هماوائی لفظی – که تنها باری گران بر حافظه‌اند – بد کرات بهره می‌جویند! زیرا، میان واژه‌های «مو» و «گیسو» یا «گیسوان» رابطه‌ای چندان، لفظی یا آواتی، وجود ندارد که موجب تداعی آنها، نسبت به یکدیگر، گردد، و کار حافظه را، در بایگانی، و یادآوری آنها، آسان تر سازد! همچنین، هیچ پیوند شباهتی لفظی، میان گله با رمه، و با گوسفندان، یا گرگان نیست! درخت، از نظر لفظ، هیچ‌گونه، نسبتی با جنگل ندارد. با این همه، ما آنها را، همین گونه که هستند – به «شیوه‌ای کاملاً سمعاً»، به دور از هرگونه منطق

ارتباطی و لفظی – باید به خاطر بسپاریم؟!

- در حالی که اسپرانتو – بنابر «اصل صرفه جوئی» خود، و به برکت نظام آوندی خویش – عصاره‌ی ریشه‌ی ماهوی، و جوهر ذاتی یک مفهوم را، برمی‌گزیند، و سپس، به یاری آوندهای خود، بدل خواه، باطبقه‌بندی منظم نوسان‌های مفهومی، هر شکل تازه‌را، با هر رنگ و تنوعی از آن مفهوم، به‌آسانی، فراباز می‌سازد.
- در این باره، همچنین، رجوع شود، به ۲۸/۱۰۹، ۱۲۳/۱، ۱۱۵/۱.

§ ۱۰۰/۳ - آوند «آر»، در فارسی، و اسپرانتو: از صادف‌های مطلوب، همسانی، توارد احتمالی «آوند آر»، در فارسی، و در اسپرانتو است.

- برای نمونه، به مثال زیر توجه شود:

۱- نوشته (اسم مفرد)

۲- نوشته‌ها (جمع اسم)

۳- نوشتار (اسم جمع، یعنی اسم مجتمعی، مجموعه‌ای از نوشته‌های

به‌هم پیوسته / مربوط به هم) !

۴- نوشتارها (جمع اسم جمع)

- همچنین، در واژگانی، مانند گفتار، جستار، رفتار، کردار، گشтар، شنیدار، دیدار، گرفتار، پدیدار، پرستار، گشتار، و مانند آنها، در واپسین تحلیل، هماره، کم‌وبیش، نشانی از پساوند سامان‌دهی، به مفهوم‌های پراکنده، در یک مجتمع پیوسته‌ی مفهومی بزرگ جامع، یعنی «آر»، بازمی‌یابیم. برای نمونه:
- (۱)- هنگام کاربرد واژه‌ی «رفتار»، یا «کردار»، ما، زمانی، از «رفتار»، یا «کردار» کسی سخن می‌گوییم که مجموعه‌ی عمل کردهای معمول، تصادفی، عمده، غیرعمدی، آگاه، یا ناآگاه او را، در مدتی نسبتاً طولانی، زیر نظر گرفته باشیم، و نه تنها با توجه، به یک کار اتفاقی، یا عمل کرد استثنای او، در یک موقع، و مورد خاص!

- (۲)- آیا در مفهوم «نمذار» – از نمودن، و نمود، همراه با آوند آر (نمود + آر) – نشانی منظم از یک گشتالت – به معنی فنی روان‌شناسی آن، یعنی یک پیکره – تجسمی دیداری، از تجلی یک مفهوم مجرّد ذهنی، در میان نیست که دستی هنرمند، بدان صورتی عینی بخشیده است؟! یعنی تصویر یک پیکره، از «سیمانگاری»، در ارتباط همبسته‌ی فضائی، مربوط به هم، برای نشان دادن یک مقصود؟!

- (۳)- همچنین آیا، در «مفهوم پدیدار» (از پدید و پدیده + آر)، تصویری آشکار، از سیمانگاری منظم و سازمان یافته، و کم‌وبیش، پایدار، از «یک پدیده»‌ی احیاناً گذرا، تداعی نمی‌شود؟!

T14 - جدول اسم، و آوند «آر»، در فارسی (100-100/3§)

اسم / مفرد پراکنده	اسم / جمع جمع پراکنده‌ها	اسم / جمع جمع سازمان یافته‌ها	اسم / جمع / مجتمع سازمان یافته	جمع اسم جمع جمع سازمان یافته‌ها
جستجو	جستجوها	جستارها	جستار؟!	جستارها
دیده	دیده‌ها	دیدارها	دیدار؟!	دیدارها
شنوده	شنودها / شنیده‌ها	شنیدارها	شنیدار؟!	شنیدارها
[عمل] کرد / کرده	[عمل] کرده‌ها / کرده‌ها	کردارها	کردار؟!	کردارها
گشتن	گشتن‌ها	گشтарها	گشtar (قتل عام)	گشtarها
گفته / گفت	گفته‌ها / گفت‌ها	گفتارها	گفتار؟!	گفتارها
نوشته	نوشته‌ها	نوشتارها	نوشتار؟!	نوشتارها
نموده	نمودها / نموده‌ها	نمودارها	نمودار؟!	نمودارها

● مثال‌هارا، می‌توان، به بسامدی، شایان توجه فرارسانید. آوند «آر» در زبان فارسی نیز، در هر حال، شایسته‌ی بررسی است. جدول ۱۲ (T12)، نمونه‌ی منظم‌تری از مقایسه‌ی احتمالی با جدول ۱۱ (T11) اسپرانتو، به دست می‌دهد:

§ 101 - میانوند امکان-ebl-: برای نشان دادن امکان چیزی:

- باورکردنی kredbla، باور نکردنی ne-kredbla، باور کردن ne-kredebla
- نادیدنی videbla دیدن ne-videbla
- نگفتنی direbla گفتنی ne-direbla
- تماشا کردن spektebla تماشا کردن ne-spektebla
- Li rakontis al mi rakonton tute ne-kredbla.

او برای من داستانی، کاملاً باور نکردنی را، حکایت کرد.

- غیر ممکن، ناشدنی mal-ebla، ممکن، شدنی ebla، (313§).
- مقایسه شود، با میانوند ضرورت (106§).

در، توی en / به، بهسوی
برای، بهجهت por

§ 102 - میانوند انتزاع-ec-: برای نشان دادن کیفیت انتزاعی، و ذهنی، که دارای وجود خارجی نیست، و برای ساختن اسم معنی، از یک اسم ذات یا صفت، و برای بیان یک کیفیت یا حالت، از -ec- استفاده می شود:

آدمیت، انسانیت homo، انسان

شخصیت personeco شخص

عضویت aneco عضو

شهریت urbeco شهر

یکتائی، یگانگی، وحدت unu یک

علمیت scieneco علم

Unueco donas forton.

Juneco ne scias, mal-juneco ne povas!

ارتفاع، بلندی altaeco

دوستی amiko

کودکی infaneco

الوهیت Dio dieco

تهائی soleco

اتحاد، قدرت می دهد

جوانی نمی داند. پیری نمی تواند.

نادانی در جوانی، ناتوانی در پیری!

کیفیت، خصوصیت، خصلت ویژگی، منش eco

گناه و اشتباہ، خصلت های بشریت است! Peko kaj eraro estas ecoj de la homaro!

● «-ec--» میانوندی برعکس میانوند «-aj-» است (90§) ●

$\left\{ \begin{array}{l} \text{عینی، ملموس} \\ \text{Ajo} = \text{Mal-eco} \end{array} \right.$

98§ ≠ §102

§ 103 - میانوند سترگی، تکبیر-eg-: برای بزرگ کردن، یا عمیق ساختن ماهیت ریشه‌ی کلمه، مورد استفاده قرار می گیرد:

Nفرتی عیق Mal-amego عشقی سترگ Amego داغ Varma گرم
کاخ domego خانه domo توفان ventego باد ridego قهقهه
درجه‌ای بس بلند، سترگی egeco بسیار بزرگ، درشت ega
● «-eg-» برعکس «-et-» است (109§) ●

§ 103/1 - میانوند اهانت و پرخاش: پیش‌اوند سترگی (-eg103§)،

همچنین هنگامی که با کلماتی به مفهوم کوچکی، همراه می شود - به هنگام ابراز خشم -
مفهومی وارونه، از آنها - شبه کاریکاتوری، اهانت آمیز و پرخاشگرانه - می سازد: مانند
أُ، بجه خرسه! خرس گنده! O, bubego طفلک bubet دهان bušo دهان bušego!
أُ، دهن گنده! دهن گاله!

اُ، نره خر! اُ، یابو علفری! O, ulego! شخصه، یاروئه
ulo
اُ، غول بک!، اُ، هیولا! O, homego! انسان homo

§ 104 - میانوند مکان -ej-: برای نشان دادن مکان چیزی یا فعلی:
 خوابگاه dormo، خواب lernejo آموزشگاه يادگرفتن lerni
 آشپزخانه kuirejo پختن fajrejo آتش fajro
 آشیانه birdejo، پرنده birdo، نمازخانه pregejo نماز، دعا prego
 ejو = loko (43-44§)

§ 105 - میانوند گرایش، مبالغه -em-: برای ساختن صیغه‌ی مبالغه
 نشان دادن گرایش ذاتی، و عادت به چیزی:
 فناپذیر، میرا morti مردن mortema پر حرف، حرف زدن paroli
 بخشایشگر، آبر-بخشنده، رحممن donema دادن doni، بخشودن pardoni
 پوزش پذیر، رحیم pardonema

Je la nomo de Dio, la Donema, la Pardonema.

بسم الله الرحمن الرحيم، به نام خداوند، آبربخشنده، آبرمهربان، پوزش پذیر!

● Militema (299§) صلح دوست، صلح طلب pacema جنگ جو، جنگ دوست

§ 106 - میانوند بایستگی، ضرورت -end-: برای نشان دادن امری که باید انجام شود، ضروری است، لازم است:

خواندن legi	باشد خوانده شود، خواندنی ضروری legenda
پرداختن pagi	باشد پرداخت شود، پرداختنی ضروری pagenda
vorto direnda	سخنی که باید گفت، سخن گفتنی حتمی، ضروری
solvi	مسئله‌ای که باید گشود، مسئله‌ی حل کردنی ضروری solvenda problemo حل کردن videbla

● تفاوت -ebli- (101§)، و -end-: می‌توان، ممکن است آن را، دید، دیدنی ممکن videnda آنچه که باید آن را، دید، دیدنی ضروری

● یکی (-ebli-)، از «امکان»، و دیگری (-end-)، از «ضرورت» سخن می‌گوید.
 امکان ebleco، ممکن است، leblas احیاناً، شاید

§ 107 - میانوند جزئیت، عنصری -er-: برای نشان دادن جزئی از یک کل،
 بخشی از یک واحد، یا یک عنصر از عناصر تشکیل دهنده‌ی یک ساختار:
 Mono کوچک‌ترین واحد پول، یک دینار fajro آتش fajr-ero جرقه
 Polvo گرد، غبار polvereo یک ذره‌ی غبار
 Eĉ unu polveron vi ne trovas sur lia vesto!

شما، حتی یک ذره غبار، روی لباس او نمی‌یابید!

Eĉ unu monero vi ne trovas en mia poŝo.

شما، حتی یک پول سیاه، توی جیب من نمی‌یابید!

El malgrandaj akveroj fariĝas grandaj riveroj.

از قطره‌های کوچک آب، رودهای بزرگ، تشکیل می‌شود.

• ero ذره اتم، عنصر، جزء dis-er-igi

شن، ماسه sablero سنگ‌ریزه ذرات برف neĝeroj برف

کاخ‌سازی روی شن‌زار، برپا‌ساختن konstrui domegojn sur la sablero.

کاخ روی شن‌ها (کار بیهوده کردن برج در هوا ساختن). konstrui=Sاختن

§ 108 - میانوند رهبری -estr-: برای نشان دادن رهبری، سروری، پیشوایی و ریاست - قائد، امام، پیشوا، رهبر Estro

Imperio	قلمره امپراتوری	Imperi-estro	امپراتور
---------	-----------------	--------------	----------

Partio	حزب	Parti-estro	رهبر حزب
--------	-----	-------------	----------

Urbo	شهر	Urbestro	شهردار
------	-----	----------	--------

Lernejo	مدرسه	Lernejestro	مدیر مدرسه
---------	-------	-------------	------------

s^ipo	کشتی	s^ipestro	ناخدا
-------	------	-----------	-------

«Kaj Ni volis kompati al tiuj, kiuj estis rigardataj, kiel mal-fortaj, kaj fari ilin ESTROJ, kaj fari ilin [niah] heredantoj, (La Nobla Korano 28.5)»

«وما خواستیم، منت نهیم بر آنان که ناتوان، پنداشته شده‌اند (مستضعفان)، و آنان را،

رهبران سازیم، و آنان را، وارثان [خود] گردانیم. (قرآن س ۲۸ - آ ۵)»

Vi estos la estro super izraelo تو، بر اسرائیل، رهبر خواهی بود!

La estroj de la mondo devas interparoli. رهبران جهان باید با یکدیگر (بین خود) صحبت کنند.

§ 109 - میانوند کهینگی، تصغیر -et-: برای کوچک‌کردن، تصغیر، و تضعیف معنی ریشه، یا ماهیت مفهوم کلمه (Hipo/327§):

pordo	dordeto	خوابیدن dormi
-------	---------	---------------

دربیچه	در	چرت زدن dormeti
--------	----	-----------------

• -et- کارکردن درست عکس جهت -eg- (103§) داراست:

آبی سیر Bluega، اندکی متمایل به آبی، آبی گونه Blueta، کوچکی، حقارت

eteca komplekso = minus-kompekso: عقدہ کمبود، عقدہ حقارت، خودکم بینی

• etigi = آدم کوتوله etulo(123§) کوچک کردن malgranda persono:

Kresko Mamuta, saĝo Liliputa رشدی ماموتی، شعوری لی بوتی / کوتوله واویلانی

• (et- =mini-/342§)

G § 109/1 - میانوند مهروزی، نوازش و تحبیب	
(-) همانند تصغیر اسمها و صفت‌ها، در بسیاری از زبان‌ها، از جمله در فارسی، همچنین برای ابراز مهربانی، نوازش، صمیمیت بسیار، و خودمانی بودن، نیز به کار می‌رود:	(+) میانوند تصغیر
fileto mia!	کوچولوی من!
patreto mia!	پسرکم
Patrineto mia!	onklineto mia!
خوشگلک من!	با باهکم!/باباجون جونم!
نازین، دل‌نواز	مامان جونم!/مامان مامانی من!
Karulo mia!	Beleto mia!
نازنیکم!/دل‌نوازکم!	عزیزکم!
خوبک من!	Carma
dolceto mia!	boneto mia!
شاهکم، شاه کوچوی من	reĝeto mia!
شیرینکم!	شیرینکم!

• (G) § 109/2 - سه کیفیت متفاوت از یک چیز واحد (100/2§)

کسانی که با شیوه‌ی ساختار واژه‌سازی اسپرانتو، آشنا نیستند، همواره می‌پرسند که:

- اسپرانتو با نیاز زبان، به واژه‌های فراوان، چه می‌کند؟ چون، اگر بخواهد، مانند همه‌ی زبان‌های بزرگ، واژه، اختیار کند که به چندصد هزار واژه نیازمند خواهد بود؟ و حفظ آنها نیز، کار آسانی نیست؟! و اگر از واژه‌های اندک، استفاده نماید که، در هماورده با زبان‌های دیگر، مسلماً عقب خواهد ماند؟!

• پاسخ کامل بدین پرسش را، جای جای، در بحث آوندها بهنگام، بدانها، پرداخته‌ایم. در اینجا، تنها، به یکی از شیوه‌های شگرف صرفه‌جوئی اسپرانتو، در گزینش واژه‌ها، در عین رسائی آنها، به یاری دو آوند ثابت -Et / و Eg -، اشاره می‌نماییم.

• معمولاً، در زبان‌های ملی، برای بیان سه کیفیت، یا سه حالت از یک چیز واحد، از سه واژه‌ی جداگانه، و غالباً بی رابطه‌ی اشتراقی، و بی خویشاوندی لفظی و صوری، با یکدیگر، استفاده می‌نمایند. در حالی که آن سه حالت، باشدت وضعف، در یک کیفیت، با هم، عموماً، دارای خویشاوندی معنوی، یا مفهومی‌اند (2§/100)، مانند:

• (۱) - برای نشان دادن کیفیت محل سکونت:

- | | |
|--------|--|
| domo | • (الف) - خانه: محل سکونت متوسط (+) |
| dometo | • (ب) - کلبه: محل سکونت کوچک‌تر، حقیرتر (-/+) |
| domego | • (ج) - کاخ / قصر: محل سکونت بزرگ / باشکوه (+/+) |

• (۲) - برای بیان اندازه‌ی کیفیت حرارت:

- | | |
|---------|---|
| varma | • (الف) - گرم: گرم متوسط (+) |
| varmeta | • (ب) - ولرم: نه گرم، نه داغ / نیم گرم، نیم سرد (-/+) |
| varmega | • (ج) - داغ: گرمی شدید (+/+) |

- (۳) - برای ابراز کیفیت و مقدار شادمانی:
 - (الف) - خنده: ابراز حالت متوسط (+)
 - (ب) - لبخند / تبسم: حالت کمتر شادمانی (-/+)
 - (ج) - قهقهه: حالت بسیار شدید خوشحالی (+/+)

- (۴) - برای تغییر کیفیت وضع هوا:
 - (الف) - باد (+)
 - (ب) - نسیم (-/+)
 - (ج) - طوفان (+/+)

- (۵) - برای بیان حالت عدم تعادل روحی، بر اثر صرف نوشابه‌های الکلی:
 - (الف) - مست (+)
 - (ب) - شنگول (-/+)
 - (ج) - لول / لولی لول / سیمه مست (+/+)

- (۶) - برای بیان درجات مختلف زیبائی:
 - (الف) - خوشگل (+)
 - (ب) - خوشگلک / قشنگک (-/+)
 - (ج) - فوق العاده زیبا / زیبای خیره‌کننده (+/+)

- (۷) - کیفیت شکل‌های مختلف بستر آب روان:
 - (الف) - نهر (+)
 - (ب) - جوی / جویبار (+/-)
 - (ج) - رودخانه (+/+)

- (۸) - کیفیت تراکم مختلف مده‌آلودگی:
 - (الف) - مه (+)
 - (ب) - دم / دم کردن / مه سبک (-/+)
 - (ج) - مه سنگین / مه غلظ (+/+)

- (۹) - کیفیت مراحل مختلف بیماری:
 - (الف) - بیماری (+)
 - (ب) - کسالت مختصر (-/+)
 - (ج) - بیماری مرگبار (+/+)

- (۱۰) - کیفیت و اندازه‌ی وسیله‌های آوای زنگ:

- (الف) - زنگ (+)
- (ب) - زنگوله (-/+)
- (ج) - ناقوس (+/+)

(۱۱) - کیفیت باریدن باران:

- (الف) - باران (+)
- (ب) - نم نم باران (-/+)
- (ج) - رگبار / کولاک (+/+)

● بدطوری که ملاحظه می شود، تنها در همین یازده نمونه‌ی بالا، «اسپرانتو» با دو آوند (2A)، و یازده ریشه (✓11)، مجموعاً با سیزده واژه و آوند،

$$(✓11 + 2 A = 13 V)$$

به ساختن سی و سه (33)، واژه‌های تازه، نائل آمده است، در حالی که «فارسی» با بیست و هشت واژه، و سیزده واحد ترکیبی، در برابر سیزده واژه‌ی اسپرانتو، مجموعاً، با چهل و یک واژه و ترکیب، رو برو بوده است:

$$(28 V + 13 V = 41 V)$$

يعنى در حالی که اسپرانتو با ۱۳ واژه، به بیان مقصود پرداخته است، فارسی، با بیش از سه برابر واژگان اسپرانتو ($3/16 = 13/41$)، به بیان همان مقصود، پرداخته است.

● در اسپرانتو، آوندها، همیشه ثابت‌اند، و ریشه‌ها متغیر! ریشه‌ها، البته می‌توانند به هزارها، فزونی یابند. لیکن برای کاهش و افزایش خود، به همان، دو آوند ثابت تکبیر و تصغیر، نیاز دارند، و نه، به بیشتر. از این رو، فارسی - همانند دیگر زبان‌ها - در این مسابقه، همواره به انبوهی فزاینده، به گونه‌ای تصاعدی، نسبت به اسپرانتو، برای بیان کیفیت‌های سه‌گانه - و غیر آن - نیاز دارد. بدطوری که - با توجه به حدود یکصد و پنجاه آوند - دیگر، فقط از سه برابر نمی‌توان سخن گفت، بلکه از ده‌ها برابر، گفتگو در میان است. و به همین نسبت، پیوسته بیش‌تر و بیشتر نیز، بر تراکم فشار حافظه - در زبان‌های غیر از اسپرانتو - برای حفظ و یادآوری واژگان، افزوده می‌شود!

● به دیگر سخن، اسپرانتو، در گزینش ریشه‌ها، همواره حد طلائی وسط را، برمی‌گزیند، و جنبه‌های کاستی / یا تفریطی و جنبه‌های افزایشی / یا افراطی آنها را، با دو آوند تصغیر و تکبیر (-et- و -eg-) خود، می‌سازد. در حالی که زبان‌های دیگر، معمولاً برای هر سه حالت، از یک مفهوم، سه واژه‌ی جداگانه، و غالباً نیز بی هیچ ارتباط اشتراقی یا الفاظی با یکدیگر (مثل خانه، کاخ/بیت، قصر/خنده، قهقهه/گرم، داغ/باد، طوفان/...)، انتخاب می‌نمایند.

G § 110 - میانو ندزادگی، نسل-Id-: برای نشان دادن فرزند، زاده، دخت، پور، توله، بچه، بزره، گزره، و جوجهی انسان یا حیوان، به کار می‌رود، مانند:

bovidino	گوساله‌ی ماده
hundo	سگ
kato	توله‌گرگ
katido	بچه‌گرگ
kokido	جوجه خروس
bovo	گاو
Fratido	خوک
Porkido	پور
La infano de la frato, estas fratido.	توله، بچه خوک = Frat-infano.
La infano de la kato, estas katido.	Porko
kaj la filino de la kato estas katidino.	برادر زاده

● La infano de la frato, estas fratido. La infano de la kato, estas katido.

بنی اسرائیل izraelidoj، بنی آدم homidoj، آدمی زاده latinidaj lingvoj (150/1§)

G § 110/1 - پساوند خاندان‌ها : Idoj را، به صورت جمع، به عنوان پساوند آن‌ها، ثیان، ظیه‌ها، بنی‌ها، نبوها، تیره‌ها، خاندان‌ها، دودمان‌ها، سلسله‌ها، و برای بیان هم‌دی خاندان‌های سلطنتی و غیر آن، می‌توانیم به کار بریم، مانند:

Abbas-idoj	بنی عباس، عباسیان
Umajja-idoj	بنی امیه، امویان
Sasan-idoj	ساسانیان
Taher-idoj	طاهریان
Gağgar-idoj	صفویه، صفویان
Saffar-idoj	صفاریان
Zand-idoj	زندیه، زندیان
Afşar-idoj	افشاریه
Barmak-idoj	برمکیان، آل برمک، برامکه
Hašem-idoj	بنی هاشم، هاشمیان
Naubaht-idoj	آل سهل

G § 111 - میانو ند سبب، گمارندگی-ig-: برای تبدیل فعل‌ها و صفت‌های لازم به متعددی، بیان سبب، گماشتن، و ادار کردن کسی به کاری، و یا تشدید تعددیه، یعنی تبدیل فعل متعددی به متعددی مضاعف tran-va و متعددی فعل لازم، (§) به کار می‌رود:

blanka (26§)	سفید	blankigi	سفید کردن
blinda	کور	blindigi	کور کردن
iri (28§)	رفتن	irigi	بردن
plibela	زیباتر	plibeligi	زیباتر کردن
pura	پاک	purigi	پاک کردن
fari	کردن، انجام دادن	farigi	برگماشتن، و ادار کردن
manĝi	خوردن	manĝigi	خوراندن
morti	مردن	mortigi	کشتن

vaporo (23§)	بخار	vaporigi	بخار کردن
veni	آمدن	venigi	آوردن
• venigu! (72 §)	بیاور	igi	کردن / وادار کردن

§ 112 - میانوند شدن -**i-**: برای ساختن افعال لازم، تبدیل حالت‌های بودن و کردن، به شدن، بکار می‌رود: (111§ ≠ 112§ 

blankiĝi پاک شدن puriĝi، تکر شدن ، سفید شدن 

mortiĝi پر شدن pleniga، کشته شدن 

• la riveroj، (رودخانه‌ها) iras al

la maro (اما) la maro ne pleniĝas.

رودخانه‌ها به دریا می‌روند، لیکن دریا، پر نمی‌شود.

• بیدار شدن vekiĝi، بیدار کردن veki شو! iĝu شدن 

§ 113 - میانوند کار ابزار، وسیله، آلت فعل -**il-**: برای نشان دادن کار

ابزار، وسیله، آلتی که عمل به وسیله‌ی آن انجام می‌گیرد:

balai	جارو	bala-ilo	جارو
ludi	اسباب بازی	lud-ilo	اسباب بازی
lini	خط کش	lin-ilo	خط کش
tranĉi	کارد، چاقو	tranĉilo	کارد، چاقو
dento	کلبتین، وسیله‌ی دندانکشی	dentilo	کلبتین، وسیله‌ی دندانکشی

§ 114 - میانوند مادینگی -**in-**: برای تبدیل نام‌های مذکور به مؤنث: مادر patro (رجوع کنید به 30§ -ino)

§ 115 - میانوند شایستگی -**ind-**: برای نشان دادن شایستگی (به طور مشبت)، و سزاواری کیفر (به طور منفی):

دوست داشتنی ami دوست داشتن دوست داشتنی aminda شایان پرستش، پرستیدنی adorinda پرستیدن adori دوستی شایسته‌ی پرستیدن amiko adorinda

كتابي شایسته‌ی خواندن، خواندن libro leginda libro

آزم، شرم honoro ترجیح prefero افتخار

• Honorinda morto estas preferinda ol hontinda vivo!

مرگ با افتخار، مرجع است بر زندگی سزاوار سرافکندگی / شرم آور!

Morto honorinda estas pli-preferinda ol vivo hontinda.

مرگ با افتخار به مراتب ترجیح دارد بر زندگی شرم آکوده (106, 101§).

G ۱۱۵/۱ - میانوندهای امکان، ضرورت، و شایستگی : سه میانوند امکان -ebl- (101§)، ضرورت -end- (106§)، و شایستگی یا استحسان -ind- (115§)، با هم در ارتباطی بسیار نزدیکاند. چنان که در برخی زبان‌ها، تنها با یک آوند - ولی البته غیرشفاف، تیره، و پراهم - بیان می‌شوند. از جمله، در فارسی، با این سه مفهوم مختلف، عموماً با پساوند «ئی ئ-»، افزوده بر مصدر فعل مورد نظر، افاده‌ی معنی می‌کنند: مانند خوردنی (خوردن + ئی = خوردنی)، گفتنی، رفتنی، دیدنی، و مانند آن.

- در هستی‌شناسی (IST: Ontologio = Estologio) که از بخش‌های مهم متافیزیک (Metafiziko) - به معنی فلسفه‌ی اولی، مابعدالطبیعه، یا ماوراءالطبیعه است، و نیز در «علم کلام»، از سه مقوله‌ی (Kategorio = Esto = Ekzisto) وجود، یا هستی (Esto = Ekzisto) (به ترتیب زیر گفتوگو می‌کنند:

- (۱) - مقوله‌ی امکان = ممکن‌الوجود

- (۲) - مقوله‌ی وجوب = واجب‌الوجود

- (۳) - مقوله‌ی استحسان = مستحسن‌الوجود

- مقوله‌ی استحسان، معمولاً، جنبه‌ی اخلاقی، یا زیباشناختی دارد. برای نمونه، در زبان فارسی اگر بگوئیم «راهی رفتنی!»، سه معنی متفوت از آن می‌توان، دریافت کرد که به‌خاطر صراحت، و شفافیت بیشتر، و رفع هرگونه ابهام، در مورد هر یک از سه معنی مورد نظر، نیازمند به توضیحات اضافی هستیم. بدین ترتیب:

- (۱) - راهی رفتنی! یعنی راهی که می‌توان رفت.

یعنی رفتن بدان راه، امکان دارد/ممکن است. مانعی در سر راهش نیست. اختیار با شمامست: می‌خواهید بروید؟ می‌خواهید نروید؟ ولی اگر بخواهید بروید، می‌توانید آن راه را، بپیمائید!

- (۲) - راهی رفتنی! یعنی راهی که باید رفت.

یعنی رفتنش، اجباری است/ضروری است/واجب است! اینا بر ضرب المثل مشهور: «آش کشک خالته! بخوری، پاته! نخوری، پاته!»

- (۳) - راهی رفتنی! یعنی راهی که رفتنش شایسته است

راهی که رفتنش، مفید است. دریغ است اگر نرویم.

در حالی که، در اسپرانتو، به یاری سه آوند دقیق تفکیک شده‌ی هستی - امکان، وجوب، و استحسان، یا شایستگی - هیچ‌گونه ابهامی، وجود نخواهد داشت. و به هیچ توضیحی اضافی، برای رفع هرگونه ابهام و سوءتفاهم، نیازی نیست! بدین ترتیب، اسپرانتو زبان علم است. و در نتیجه، حتی المقدور، دقیق و بی‌ابهام! (100/2, 109/2, 123/1)

G ۱۱۶ - میانوند ظرف -ing-: برای نمودن جای چیزی، ظرفی که در

آن، یک واحد از چیزی را، قرار می‌دهند؛ تا حدی، برابر با پساوند «دان»، در فارسی، در کلمه‌ی **شمعدان** است «آنه»، در انگلستانه!

glavo	شمშیر	glavingo	غلاف شمشیر
kanelo	شمع	kandel-ingo	شمعدان
fingro	انگشت	fingringo	انگشتانه

- plumo : قلم tubeto en kiu oni metas plumon estas plumingo:

لوله‌ی کوچکی که در آن قلمی را، می‌نہند، قلمدان است: «دان»، «آنه»، پوشش، غلاف، کاسه، ظرف Ingo، مقایسه کنید با «-uj-» (122§).

§ 117 - میانوند آموزه، مكتب، نظام فکری-ism: برای نشان دادن یک آموزه، مكتب فکری، مذهبی، سیستم، شیوه‌ی عمل: **jurnalo** روزنامه **jurnalismo** مكتب نظر و عمل روز نامه‌نگاری، گرایش به نهاد روزنامه‌نگاری **asketismo** زندگی زاهدانه، ریاستگرائی asketismo ریاضتکش، جوکی، زاهد **Sufio** صوفی مكتب صوفیانه، تصوف، صوفیگری Platonismo estas la platona filozofio. پلاطونیسم، فلسفه‌ی افلاطون است. Kristanismo estas la religio de la kristo. مسیحیت، دین مسیح است.

§ 117/1 - مكتب‌های سیاسی Politikaj ismoj: مكتب‌های سیاسی را عموماً با ism می‌توان نشان داد:

- ismo مكتب عقیدتی- سیاسی
- Fašismo estas diktatora ideo/ideologio, kaj politika sistemo de Musolinio en Italiu, dum 1921 - 1945 فاشیسم عقیده، ایدئولوژی دیکتاتوری، سیستم / و نظام موسولینی در طول (= در مدت dum 1921 - 1945) است.
- Nazismo estas diktatora mond-rigardo, aŭ doktrino, kaj politika régimo de Hitlero en Germanio, dum 1933 - 1945. (doktrino = آموزه، تعلیم)

• نازیسم، جهان‌نگری خودکامه، یا دکترین، آموزه، و رژیم سیاسی هیتلر در آلمان، در طول ۱۹۳۳ - ۱۹۴۵ است. جهان‌بینی (انفعالی = دیدن، فعل لازم / vidi§) mond-vido (vidi§ = نگریستن، فعل متعدد / § mond-rigardo (rigardi = جهان‌نگری (ارادی = نگریستن، فعل متعدد / §) politika régimoj رژیم سیاسی نظام‌ها/ رژیم‌های سیاسی politikaj régimoj رژیم سیاسی Fizika mondo Marsa mundo Alia mondo جهان مربیخی جهان دیگری جهان فیزیکی la platona mondo de ideoj la mondo de la songoj رژیمهای جهان مدل افلاطونی/جهان افلاطونی ایده‌ها la mundo de la songoj رؤیاها sonĝo = bildoj dum la dormo رؤیا، تصویرهای در طول خواب Mia domo estas mia domo en si mem. (66, 80.1§) خانه‌ی من، فی نفسه، جهان من است.

جهان زیر خورشید la mondo sub la suno

هیچ کس، از جهانی دیگر باز نیامده است! neniu re venis el alia mondo

همه جهانی بودن = mondismo/Tut-mondeco دنیاگرائی، جهان ورزی sekularismo

همه جهانی کردن = Tut-mondigi همه جهانی شدن Tut-mondi^{gi}

جهان دینی، مذهبی = Religia mondo دینی Sekularara ≠ دینی، غیر دینی Religia

۱۱۷/۲ - پساوند-ism در آسیب‌شناسی

آسیب‌شناسی، دارای معنی مرضی است، یعنی اعتیاد، وابتلارا، می‌رساند (118§) :

بیماری اعتیاد به الکل = alkoholismo مبتلا/معتاد به الکل

بیماری اعتیاد به مورفین = morfinismo مبتلا/معتاد به مورفین

عقب‌ماندگی ذهنی، با سیمائي شبه‌مغولی = mongolismo

تیروئیدیسم /بیماری ناشی از مسمومیت تیروئید = Tiroidismo رماتیسم

۱۱۷/۳ - پیشاوند یکتائی وحدت-Mono

پیشاوند گرایی از زبان یونانی گرفته شده و جنبه‌ی بین‌المللی یافته است. و از

جمله در اسپرانتونیز به کار می‌رود:

کثرت‌گرایی monoismo ≠ یکتائگرائی pluralismo = mal-monismo

مفرد pluralo = singularo ≠ جمع

(§) متکلم وحده mono-ologisto سخن‌گوئی تک‌نفره/ تک‌گوئی mono-logo

آواز یک‌نااختی dialogo آواز گفتگوی دو‌نفره mono-tono

موحد mono-teisto اعتقاد به خدای واحد/ توحید یکتائگرائی mono-teismo

الهیات/ خداشناسی teologio خداباوری، همراه با وحی باوری teismo

الهیات مسیحی islama teologio kristana teologio

ملحد ateismo = mal-teismo مکتب الحاد

مکتب مادی‌گرایی materialismo ماده‌ی اولیه materialo ماده materio

مکتب روحانی/ معنوی spritualismo

pan-teismo = pan-teisto همه‌خداهایی (117/4§)

Cu sufismo estas panteismo?

آیا تصوف / صوفیگری همه‌خداهایی است؟ معتقد به وجود وحدت و وجود است؟

• mono-gamio (mono ≠ poli 325§) زناشوئی تک‌همسری

درام تک‌نفره / یک شخص با یک نقش mono-dramo

تک‌نگاری / رساله‌ی ویژه‌ی یک موضوع خاص Mono-grafio

حکومت تک‌نفره / یکه‌سالاری mono-kratio

• تک‌اسیدی Mono-acida

خدااوری، بدون وحی باوری di-ismo الهه di-ino خدا/اله Dio

§ ۱۱۷/۴ - پیشاوند همه‌گرایی، پان / IST/Pan-: پان Pan به عنوان پیشاوند، به معنی «همه یکتائی»، برای همه‌گرایی، و برای بیان اعتقاد به وحدت گروه‌ها، ملت‌ها، و منطقه‌های همسان است. پیشاوند «پان / Pan»، از زبان یونانی گرفته شده، و جنبه‌ی بین‌المللی، یانه است. از این رو، در اسپرانتونیز، می‌توان از آن بهره جست. چنان که در واژه-^{۱۱۷} (117/3§) Pan-teismo به معنی «همه‌خدائی»، یا وحدت وجود جهانی خداوند، ^{۱۱۷/۳} ^{۱۱۷} است.

- pan-teono مجموعه‌ی همه‌ی خدایان یک قوم / متعلة «... جمه...» . سایان اینکا la inkaa pan-teono

- Kabao en mekko estis la pan-teono de araboj antaŭ islamo.

اعتقاد به یک‌پارچگی و وحدت اعراب / پان عربیسم pan-arabismo

اعتقاد به وحدت مسلمانان / پان اسلامیسم pan-islamismo

یک‌پارچگی و وحدت همه‌ی ایرانی‌ها و سرزمین‌های متعلق به ایران / پان ایرانیسم pan-iranismo

اعتقاد به وحدت همه‌ی اقوام ترک‌زبان / پان ترکیسم pan-turkismo

اعتقاد به یک‌پارچگی سیاسی تمام قاره‌ی امریکا / پان امریکانیسم pan-amerikanismo

جنبیش سیاسی برای وحدت همه‌ی اقوام اسلامی / پان اسلامیسم pan-slavismo

یک‌پارچگی همه‌ی اقوام آلمانی / پان ژرمنیسم pan-germanismo

اعتقاد به یک‌پارچگی سیاسی همه‌ی افریقا / پان افریکانیسم pan-africanismo

اعتقاد به وحدت همه‌ی اقوام کرد / پان گرددیسم pan-kurdismo

§ ۱۱۷/۵ - پان‌ها Pan-oj: پان‌ها که بیشترشان، از سده‌ی نوزدهم بدین سوی، پیداو فعال شده‌اند، و هنوز نیز در بسیاری از ذهن‌های تبدیل معتقد‌ان پرشور خود، زنده و بالنده‌اند، هر یک، کم‌و بیش، سوکمندانه، مشاجرات، ستیزهای فراوان، و حتی گاه جنگ‌هایی بسیار خونبار را، دامن زده‌اند. در ارتباط با آرمان پان‌ها، غالباً نیز مسئله‌ی زبان، پاک‌سازی، گسترش، و وحدت آن، برای یک‌دست کردن و تفاهیم آسان، میان تیره‌های مختلف یک قوم – مانند آلمانی‌ها، ترک‌ها، اسلاموها، عرب‌ها، کردها، و مانند آنها – مطرح شده است.

§ ۱۱۷/۶ - پان‌ها و تعصب: موج هولناک پان ژرمنیسم، ناسیونالیسم بهشدت افراطی و منفی آن در آلمان نازی، باشعار «آلمان برتر از همه!»: Deutschland Über Alles! = Germanio Super ĉio!

به معنی نفی همه‌ی دیگران، جز خود، در طول دوازده سال حیات بسیار پرخاشگر و بهشدت خشن حکومت خودکامه‌ی هیتلری (۱۹۳۳-۱۹۴۵)، به بدترین اوج فاجعه‌بار طوفان‌زای خود رسید که جنگ جهانی دوم (۱۹۳۹-۱۹۴۵) – دهشتناک‌ترین فوق کشتاری که ذهن بشر، تا

کنون، آن را، به یاد دارد – تنها یکی از بی‌آمدهای شوم و نکبت‌بار آن بوده است! پان‌ژرمن‌ها، همگام و همرو، با سیاست قوم‌زدائی بی‌سابقه در تاریخ، تحت لوای شعاری همانند «آلمانی را، پاس بداریم!»، نیز به پاک‌سازی زبان آلمانی، با فرست، امکانات و شدت تبلوده‌ی بیگانه‌ستیز بیشتری، اقدام ورزیدند. برای نمونه، واژه‌ی دخیل «تلفن!؟»، دیگر نجس بود! بیگانه و دشمن می‌نموداپس، باید پاک‌سازی می‌گردید. از این رو، به جایش گفتند:

• تلفن؟، نه! بلکه: «سخن‌گوی دورگو!» یا از دور سخن‌گو Fernsprecher !

• تلفن راه دور؟، نه! بلکه «گفت‌وگواز راه دور!» Ferngesprech !

• و به جای واژه‌ی به‌اصطلاح ناسره‌ی تلویزیون، به آلمانی ناب، گفتند: Fernsehapparat !

• و به جای «تلسکوپ»، که آن هم واژه‌ای بیگانه بود، گفتند:

ساقه‌ی میان‌تهی گندم دور/یا، نی خیزانِ میان‌تهی دور!؟ ! Fernrohr

• و به جای «دوچرخه»، که بیگانه بود، گفتند: [تک] چرخ سفر!؟ ! Farrad

• لیکن، با همه پی‌آمدگریزی‌ها، با همه هنجارستیزی‌ها، و با همه گرسنگی‌های بی‌رابطه – چنان که از واژگی‌های تعبه‌ای تند همه‌ی متعصبان کوتاه‌بین، پرشتاب، بی‌همت، و کم‌فرصت است – به یکباره، دده‌ها هزار واژه‌را، بالغ بر ۵۲ درصد کل واژه‌های پایه‌ی آلمانی، که به آسانی نمی‌توانستند، چیزهایی مناسب از آلمانی ناب، جایگزینشان سازند، همچنان به حال خود، رها کردند. مانند: امضا/آتوگرام (خودنوشته) Tlegrafie Aütogramm تلگرافی Telegramm تلگرام

از این‌رو، بسیاری از صلح‌دوستان، پذیرش اسپرانتو را، به عنوان زبان دوم، در رابطه میان ملت‌ها، و اقوام بشری، از جمله، پادزه‌ری مؤثر برای ترک، یا دست کم کاهش تعصب‌ها، و خصومت پان‌ها، با یکدیگر، و زمینه‌ای برای گفتگوی تمدن‌ها، دانسته‌اند (ر.ک: اسپرانتو و اسلام، ۱۳۵۶).

§ 118 - میانوند پیشه، بستگی-ist: برای نشان دادن پیشه، اشتغال،

گرفتاری، بستگی کسی به کاری، به حالی یا به آرمانی:

instrui	آموختن	instruisto	آموزگار
pano	نان	panisto	نانوا
pesimismo	بدینی	pesimisto	بدین
optimismo	خوشبینی	optimisto	خوشبین
oportuna	فرصتی مغتنم	oportunista	فرصت طلبی، حزب‌بادی
		oportunismo	فرصت طلبی

• optimisto estas homo, kiu vidas nur la bonecojn en la vivo.

خوشبین انسانی است که فقط خوبی‌ها را، در زندگی می‌بیند.

• por la pesimisto la glaso estas neniam duonplena, sed ĉiam duon-malplena! (120§)

برای بدین، لیوان، هیچگاه نیمه پر نیست، بلکه همیشه، نیمه خالی است!

§ 119 - میانوند ضرب -obl-: برای نشان دادن تضاعف، چند برابری

: (46-51, 134§)

سه برابر tri-obla سه du-obla دو يك برابر uno-obla يك میلیون برابر milion-obla هزار برابر cent-obla صد برابر

سه برابر سه، نه است. ($= 3 \times 3 = 9$)

● جمله‌های ضرب را، چنین می‌خوانیم:

du-oble du estas kvar = $2 \times 2 = 4$

tri-oble kvar estas dek-du = $3 \times 4 = 12$

du-oble dek-du estas du-dek kvar = $2 \times 12 = 24$

● او، سودی، ده برابر، می‌خواهد

آیا سودی صد برابر، ممکن است؟

زمان مطالعه را، دو برابر کن!

ĉi-foje, li volas tri-oblanci por-laboran pagon!?

این بار، او، پرداخت سه برابر مزد کار را، می‌خواهد؟!

por-labora pago پرداخت مزد کار / پرداخت دستمزد

fojo یک مرتبه / يك بار du-foje دو بار kelk-foje چندین بار

cent-foje mi diris al vi, صد بار، من به تو گفتم،

kaj nun, por / je la lasta fojo mi diras, و اینک، برای آخرین بار، می‌گوییم،

sed, ali-foje mi ne-diros plu! لیکن، بار دیگر، من نمی‌گوییم بیش!

§ 119/1 - تفاوت -obl- و -foj-: در کاربرد -obl- و -foj- نباید آن دو را، با هم،

اشتباه کرد. foj تکرار امری، یا کاری را، می‌رساند، و -obl- تضاعف، و تصاعد ریاضی آن را،

به وسیله‌ی عمل ضرب، نشان می‌دهد.

§ 120 - میانوند کسر -on-: برای نشان دادن اعداد کسری: (348§)

du دو du-ono يك دوم، نصف

dek-ono	عُشر، یک دهم	cent-ono	یک صدم
kvin-dek triono =	$\frac{1}{53}$	dek-sesono =	$\frac{1}{16}$
du-on-a pomo	سیب نصفه	du-sepono =	$\frac{2}{7}$

§ 121 - میانوند اعداد جمعی و توزیعی -op- : برای نشان دادن با هم بود

افراد و اعداد، در یک زمان، در هر بار:

unu-ope	تک تک / یکی یکی / یک به یک
du-ope	دو تائی، جفت - جفت، دوتا دوتا، دو به دو
ili promenas tri-ope	آنها، سه تائی گردش می کنند
ili atakis min kvar-ope	آنها، چهار تائی، به من حمله کردند
triopa atako	آواز دونفره doupa kanto
opa atako de la birdoj	حمله‌ی دسته جمعی پرنده‌گان
opigi	دسته بندی شش نفره ses-opigi

§ 122 - میانوند مخزن، سرزمین -uj- : برای نشان دادن ظرفی که حاوی مقداری، تعدادی از چیزی است، و نیز نشان دادن سرزمین، قلمرو، کشور - که آن نیز خود حاوی ظرف زندگی ساکنان خویشتن است:

anglujo = anglo-lando = anglio	انگلستان
iranujo = iranio	کشور ایران، ایران

• اخیراً در مورد کشورها، بیشتر به جای -uj-، -io- به کار می رود.

akvo	آب انبار، منبع آب	آب
kondimento	ادویه، چاشنی	ادویه‌دان
mono	کیف پول	شکردان
ujo	ujji	جاگرگن، حاوی بودن
Kiom ĝi ujas?	یادداشت	یادداشت: چه اندازه آن جامی گیرد، ظرفیت دارد؟

§ 122/1 - یادداشت - تفاوت ing, uj

- تفاوت میان میانوند -ing- و -uj-، بیشتر در آن است که:
 - -ing- ظرفی است برای یک واحد از چیزی، یک شمع، یک قلم، یک انگشت، یک شمشیر، یک سیگار (چوب سیگار) که بیشتر جامدند!

- ۲.- *-uj* - مخزنی است برای مقداری یا تعدادی از چیزی، مانند مخزنی برای آب، ظرفی برای مقداری سوپ، نمک (نمکدان)، تعدادی از آدمها (کشور)، سیگار (قوطی سیگار)، و مانند آن که ممکن است، جامد، و یا مایع باشند!

جعبه‌ی سیگار Cigaringo چوب سیگار Cigarulo

- همان طور که در مورد «کشور انگلستان» در بالا مشاهده می‌شود، به جای *-ju* -*-io* -*-land* -*-* به معنی سرزمین نیز، می‌توان استفاده کرد، مگر آن که طول کلمه، در ترکیب نام پاره‌ای از کشورها، موسیقی کلمه را، ناخوشایند سازد.

Kiun lingvon oni parolas, kiam oni estas en francujo (au francio)?

چه زبانی را، شخص صحبت می‌کند، هنگامی که شخص در فرانسه است؟

مصر Svedio Egiptio ژاپون Japanio آلمان Germanio لهستان Polio سوئد Irakio عراق

- در نوشته‌های پیشین اسپرانتو، میانوند *-uj* - را، با توجه به معنی گستردگی آن، در ترکیب با میوه‌ها، به معنی درخت میوه‌ی مربوط، نیز به کار می‌برده‌اند:

Piro گلابی Pirujo درخت گلابی

- لیکن اینک، بیشتر از ترکیب نام میوه و درخت، استفاده می‌کنند:

pir-arbo درخت سیب pom-arbo درخت گلابی

prun-arbo درخت آلو orang-arbo درخت پرتقال

vinber-arbo درخت انگور banan-arbo درخت موز

§ 123 - میانوند تعیین شخص *-ul*: برای نشان دادن شخص، شخصیت ذیروح ریشه‌ی کلمه:

sporto ورزش sportulo یک ورزشکار

bela زیبا belulo مردی زیبا

juna جوان junulo یک نوجوان، مرد جوان

mal-juna پیر mal-junulo مردی پیر

spiegulo بیگانه fremda آینه peki گناه، خطا کردن

Ne helpas spiegulo al mal-belulo. آینه، به مرد زشت، کمکی نمی‌کند.

Fremduto mi estas en mondo fremda! غریب! بیگانه، غریبه‌ای هستم، در جهانی بیگانه / غریب!

Pekulo inter sanktuloj! گناهکاری در میان قدیسان

Anstataŭulo (128§) بدل شخص / فرد جانشین

§ ۱۲۳/۸ - اسم‌های ششگانه‌ی فاعل: اسم‌های ششگانه‌ی فاعل: تاکنون، ماء، با پنج نوع اسم فاعل، در اسپرانتو روپرداخته‌ایم که هر یک، ویژگی خاص فاعل فعل را، با شفافیت، از نظر زمانمندی، و نوسان‌ها در گرایش نسبت به انجام فعل، مشخص می‌نمایند (109/2, 100/2) و اینک نوع ششم را نیز بر آنها، باید افزود:

- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| 1. Sportant (T3, 195§) | ورزش کننده در زمان حال |
| 2. Sportint (T3, 195§) | ورزش کننده در زمان گذشته |
| 3. Sportant (T3, 195§) | ورزش کننده در زمان آینده |
| 4. Sportist (118§) | ورزشگر، ورزشکار حرفه‌ای |
| 5. Sportulo (123§) | ورزشکار مرتب غیرحرفه‌ای |
| 6. Sport-amatoro | دوستدار / تازه‌کار، ورزشکار عشقی |

§ ۱۲۴ - میانوند تكمیلی نامعین -um-: این میانوند، دارای معنی منحصر به فردی نیست، و معمولاً در پیوند واژه‌هایی به کار می‌رود که با دیگر آوندها، نمی‌توان آنها را، بیان کرد. به اصطلاح اهل بازی ورق، می‌توان، آن را، «ژوکر آوندها» نامید. برای نمونه در فارسی، کلمه‌ی «فلان» را، که در اشعار و زبان روزمره، همانند «ژوکر کلمات»، به معانی مختلف به کار می‌رود، می‌توان با آن، مقایسه کرد.

- در پاره‌ای از موارد، این میانوند از نامها، «فعل متعدد» می‌سازد، مانند:

oro	زرین، مطلاکردن	orumi	زهراگین، مسموم کردن
veneno	زهر، سم	venenumi	گاه از صفت، «فعل لازم»، می‌سازد:
mal-varma	سرد	mal-varmumi	سرما خوردن
mano	دست	manumo	دست بند
kolo	گردن	kolumo	یقه

- روی هم رفته، توصیه شده است، که تا آن جا که میسر است، از کاربرد «-um-»، خودداری شود. اصولاً نیز، واژه‌هایی که با «-um-»، به کار می‌روند، در اسپرانتو، بسیار محدودند.
- در اسپرانتو، اشعاری با کاربرد «-um-»، همانند «ژوکر کلمات»، نیز سروده‌اند که برای نمونه، یکی از آنها، در این جا نقل می‌شود. شاید در جای «-um-»، اگر در فارسی، از کلمه‌ی «فلان»، یا «بهمان» استفاده شود، بتوان ابهام طنزآمیز کاربرد تکراری، و پرا بهام «ئوم» را، تا حدی نشان داد:

Mi «umas» vin!
من تو را، ئوم دارم، ئوم می‌کنم.
Kiel la umo ĉirkaŭ via kolo,
همانند فلان چیز (ئوم) دور گردن تو

Kiel la um 'en mano de virin' چیز (ئوم). در دست یک زن
 همانند هوا که در اتاق، فلان کارا (ئوم) می‌کند
 kiel aero umas en la ĉambro,
 Mi umas vin!
 من تو را، ئوم می‌کنم.
 Mi umas vin. La vorto ja konvenas، مناسب است.
 Kaj ne ofendas eĉ al la edzin. و حتی همسر[م] را، نمی‌آزاد.
 Si ne riproĉos min, se mi nur diras: او ملامتم نخواهد کرد، اگر، فقط بگوییم:
 (141,131§ «Mi umas vin»!) من تو را، ئوم (فلان) می‌کنم!

درس ششم: § 125-162

حروف تعیین نسبت، اضافه، رابط

§ 125 - تعریف حرف نسبت: حروف نسبت، یا اضافه، واژه‌هایی تغییرناپذیرند، که عموماً، به طور مستقل، و به تنهاei، به کار نمی‌روند، بلکه همواره، در ارتباط با کلمات دیگر، استعمال می‌شوند، و وظیفه‌ی آنها، نشان‌دادن وضع و «نسبت» کلمات با یکدیگر، در جمله است. برای نمونه، بدین دو بخش، از یک جمله توجه شود:

- (a) La kato sidas, گربه نشسته است
- (b) La ta¹. o میز
- اینک، برای این که این دو بخش یک جمله را، به یکدیگر بیفزاییم (اضافه)، یا آنها را، به یکدیگر پیوند دهیم، و سرانجام، نسبت یا وضع این دو بخش را، در یک جمله‌ی کامل، با مفهومی دقیق، روش‌سازیم، باید از یکی از انواع حروف اضافه، وضع یا نسبت، مدد جوئیم، بدین ترتیب:
 - 1- La kato sidas antaŭ la tablo. گربه نشسته است «جلوی» میز
 - 2- La kato sidas apud la tablo. گربه نشسته است «نزدیک» میز.
 - 3- La kato sidas sub la tablo. گربه نشسته است «زیر» میز
 - 4- La kato sidas sur la tablo. گربه نشسته است «روی» میز
- بدین ترتیب:
 - Antaŭ -جلو، در پیش
 - Apud -نزدیک
 - Sub -زیر
 - Sur -روی

یعنی، چهار واژه‌ی بالا، نشان می‌دهند که «گربه» «نسبت» به «میز»، کجا، یا چگونه نشسته است؟! از این رو، چهار واژه‌ی بالا را، حروف یا «واژه‌های تعیین نسبت»، یا رابطه، می‌نامند.

§ 126 - تعداد حروف نسبت : اسپرانتو، دارای سی و سه حرف مهم نسبت است، که فهرست وار آنها را، همراه با معنی آنها، به فارسی، می‌توان در جدول ۱۵ (T15) دید.

- چنان‌که دیده می‌شود، جدول حروف سی و سه‌گانه‌ی «نسبت»، و اضافه، به ترتیب الفبائی تنظیم شده است.

- اینک، بنابر همان ترتیب، به ذکر یکایک آنها، با شاهد مثال‌های خواهیم پرداخت.
- در خور یادآوری است که، برای ترجمه از زبان‌های دیگر، به اسپرانتو، چنان که خواهیم دید، پانزدهمین حرف نسبت Je (141§)، مهم‌ترین آنهاست.

§ 127 - به، به سوی Al : برای تعیین جهت:

mi iras al la lito.	من به / به سوی تختخواب می‌روم.
rigardu al mi!	به من بگو!
respondu nur al la demando!	فقط، به سئوال پاسخ بده!
iru al la nigra tabulo!	برو، به طرف تخته‌ی سیاه!

§ 128 - به جای، در عوض anstataŭ : برای تعیین بدل، جایگزین: به جای او، برادر او را، فرستادند.

anstataŭ li, oni sendis lian fraton.	به جای پرچانگی، و راجح کردن، کار کن!
laboru, anstataŭ babili!	از این کلمه، همچنین می‌توان فعل، و فاعل ساخت (جدول ۳، ش ۹ زیاد اسم فاعل): او، مرا جانشین می‌شود، او به جای من کار می‌کند.
li anstataŭas min	(فعل)
li estas mia anstataŭ-anto	(اسم فاعل)

او، جانشین، بدل، معاون من است.

- Anstataŭ = en la loko de iu, aŭ io, en la rolo de iu, de io: Dum mia foresto, در غیبت من، همکار من مرا جایگزینی خواهد کرد. (123§).

§ 129 - مقابل، جلو Antaŭ : برای تعیین نسبت تقدم، جهت، و پیشی زمانی:

antaŭ la domo staras arbo.	جلوی خانه، درختی قرار دارد.
antaŭ nelonge.	پیش از نه مدتی طولانی = اندکی پیش
antaŭ du tagoj	پیش از هر چیز antaŭ ĉio
profesoro staras antaŭ la fajro.	پرسوری، استادی، جلوی آتش ایستاده است.

§ 130 - نزدیک apud : برای تعیین وضع قریب، نسبت نزدیکی مکانی.

درس ششم ۱۵۱

پنجره‌ای که نزدیک در است.
fenestro, kiu estas apud la pordo.
او نزدیک ماست.
li estas apud ni

T15 - جدول حروف سی و سه گانه‌ی نسبت، یا اضافه (§ 125-162)

معنی	حروف نسبت	معنی	حروف نسبت	معنی	حروف نسبت
به، به سوی	al	در، در تری	en	برای، به جهت	por
به جای، در عوض	anstataŭ	تا (برای زمان، و مکان)	gis	بعد، پس، پشت، دنبال	post
از کنار، پهلو	antaŭ	بین، میان دو چیز	inter	در باره‌ی	preter
در باره‌ی	apud	به جای هر حرف دیگر	je	به سبب، به خاطر	pri
پیرامون، حدود	ĉe	بر ضد، مقابل	kontraŭ	بدون	pro
از (اندازه، با عدد)	da	جز، صرف نظر از	krom	بدون	sen
از (شناسه/کسره‌ی اضافه)	de	با، همراه با	kun	در زیر	sub
در مدت	dum	با وجود، علی رغم	malgraŭ	بالا	super
بیرون، جز	ekster	به وسیله‌ی	per	از میان، ترا (مانند ترا بروی)	tra
از (توی)	el	به مقدار، به بهای	po	فراسوی، آن سوی	trans

§ 131 - نزد، هنگام، همپدید، همزمان، کنار Ce: برای تعیین نسبت هم‌جواری زمانی، یا مکانی:

هنگام (همزمان) با آمدن، سگ پارس (عوّع) می‌کند..
Ce mia alveno la hundo bojas.
خورشید، هنگام خروش (آوای) خروس، پدید آمد..
La suno aperis ĉe la koka krio..
مقایسه کنید با § 138.

§ 132 - پیرامون، اطراف، حدود، Cirkaŭ: برای تعیین حدود، پیرامون:

دیوار بلندی دور شهر، قرار دارد.
Alta muro staras Cirkaŭ la urbo.

آنها، دور میز نشسته‌اند.
Ili sidas ĉirkaŭ la tablo.

من شما را، حدود ساعت دوازده، دیدار خواهیم کرد..
Mi vizitos vin ĉirkaŭ la dek-dua horo..

§ 133 - از (اندازه، مقدار) Da: برای تعیین مقداری از چیزی، مقداری از انبوهی،

از کمیتی (§ 61، 61.1) (149):

multe da homoj.	بسیاری از مردم
Kiom da floroj estas en la vazo?	چند تا از گلها در گلداند؟
botelo da lakto!	چند تا گل در گلدان است؟
kelke da perloj!	بطرایی (پر) از شیر!
pli da lumo.	چند تا (از) مروارید(ها)!
Iom da salo, mi petas!	مقداری بیشتر از نور، نور بیشتر
Amo kovras amason da pekoj.	مقداری (از) نمک، خواهش می‌کنم!
	عشق، انبوهی از لغزش‌ها را، می‌پوشاند.

§ 134 - کسره‌ی اضافه، از (مکانی، زمانی، سبب)، ئه

• (الف) - کسره‌ی اضافه، برای افزایش اسمی، به اسمی دیگر:

la nomo de la strato (34, 37 و 65, 149) (=149).	نام خیابان
la signo de la al-dono (=plus-ilo)	علامت جمع، به اضافه (+)
la signo de la de-preno (=minus-ilo)	علامت کاهش، تفرق (-)
la signo de la multipliko (=obl-ilo)	علامت ضرب (×)
la signo de la dividido (=divid-ilo)	علامت تقسیم، بخش (÷)
La signo de la egaleco (=egalec-ilo)	علامت تساوی، برابری (=)
la amareco de la vero	• تلخی حقیقت

• (ب) - از: مکانی، زمانی، سببی، برای بیان نقطه‌ی آغاز زمانی، مکانی، و پدیده‌ای (سببی):
Mi iras **de** la tabulo **al** skrib-tablo.

به طرف میز تحریری می‌روم (نقطه‌ی آغاز مکان)	
از آن روز، من او را،	
نديده‌ام (نقطه‌ی آغاز زمان).	

De tiu tago, mi ne vidis lin.

او از ترس / به سبب ترس، مرد (بیان سبب)	
• (ج) - حذف «a» در حرف تعریف، در ترکیب با de در شعر، یا در گفتگوی سریع: حذف می‌شود، یعنی، a' de la = de'l درست مانند «دل» (del) در فارسی، تلفظ می‌شود	(207§)

§ 135 - در مدت، در طول **dum**: برای تعیین طول مدت، در زمان:

dum la monato.	در طول تمام ماه	dum la tuta nokto.
dum la vintro.	در طول زمستان	dum la semajno

§ 136 - بیرون از، غیر از **ekster**: برای تعیین وضع بیرونی، خارجی چیزی:

Mi lo ^g as ekster la urbo	من بیرون از شهر منزل دارم / زندگی می‌کنم.
La birdo flugas ekster la kago en la ĉambro..	پرنده، بیرون از قفس، دراتاق می‌پردد..
fi ^s o ekster la akvo.	ماهی ئی بیرون از آب
ekster dan ^g ero	خالی، عاری (بیرون) از (هر) خطری
ekster la dumbo	= ورای شک، عاری از شک sen dumbo
ekster ĉi tiu reguloj ne ekzistas aliaj.	بدون شک ekster la dumbo

بیرون از / غیر از این قاعده‌ها، قواعد دیگری وجود ندارد.

§ 137 - از توی، از چیزی el: برای تعیین بستگی چیزی به چیزی، نمودن اجزاء درونی، تشکیل دهنده، نقطه‌ی شروع از داخل چیزی:

koro el la oro	مرواریدی از دریا	perlo el la maro.	یکی از دیگران
unu el la aliaj.	شما، تنها یکی از بسیار هستید.	vi estas nur unu el multaj.	از آن، من نتیجه می‌گیرم که ..
el tio, mi konkludas, ke..	آنها، از پنجره نگاه می‌کنند.	ili rigardas el la fenestro	يلي از طلا

- la libro konsistas el ĉapitroj. la ĉapitroj konsistas el paĝoj , kaj paragrafoj. la paragrafoj konsistas el frazoj.

- کتاب، تشکیل می‌شود از فصل‌هایی. فصل‌ها، تشکیل می‌شوند از صفحه‌ها و بندھائی. بندھا، تشکیل می‌شوند از جمله‌هایی.

§ 137/1 - پیشاوند کمال و تمامیت -el: اگر از لیوانی، آب آن را، تا آخرین قطره، تمام و کمال، بنوشیم؛ اگر درسی را، خوب، تا انتهای، به گونه‌ای زرف، از بنیاد فراگیریم؛ اگر کسی را، از صمیم قلب/از ته دل، دوست بداریم؛ از -el-(137\$)- حرف نسبت، و رابطه‌ی مربوط به نشان دادن کاری، و بستگی آن به - از داخل و بنیاد چیزی - به عنوان پیشاوند کمال، و تمامیت، نیز، بگونه‌ی مجازی، بهره می‌جوییم:

- تمام، کامل، تا قطره‌ی آخر نوشیدن el-trinki ، نوشیدن li el-trinkis la botelon ! خوب، ژرف یاد بگیرید el-lernu ، تمام و کمال، خوب، از عمق یادگرفتن el-lerni ، یادگرفتن labori / تمام کار کردن el-laboro ، کارگر کار کردن

- kiu laoris? tiu, kiu el-laboris? خوب / کامل / به تمامی شناختن el-koni ، شناختن آیا انسان هرگز / وقتی می‌تواند خداره، کامل بشناسد؟ el-koni la Dion? کاملاً / به تمامی سوختن el-bruli ، سوختن

از صمیم دل / از ته قلب، سلام کردن el-kore saluti، قلب / دل koro، el-kore gratuli، تبریک گفتن el-kore gratuli، تبریک گفتن El-kora saluto سلامی کاملاً صمیمانه Mi el-kore gratulas/ salutas vin!

من صمیمانه، شما را، تبریک می گوییم / از ته قلب درود می فرستم!

● Mi, aparte, el-rigardis la ceramikajojn, kaj muzaikojn en la muzeo.

من جداگانه / به خصوص سرامیک ها و موزائیک ها را، در موزه، کاملاً / خوب نگاه کردم.

§ ۱۳۸ - در، توی en: برای تعیین وضع چیزی در داخل چیزی، در توی زمانی یا مکانی: Mi loĝas en Abadano.

من در آبادان، سکونت دارم او کتاب را، در دو روز تمام خواهد کرد.

● § ۱۳۸/۱ - یادداشت: در ترجمه از زبان مادری به اسپرانتو، گاه ممکن است، شخص تردید کند که آیا باید Ĉe (131§) را، به کار برد یا en را؟! در چنین مواردی همواره بهتر است en را بکار بربند. (و نیز نگاه کنید به 141, 124§).

§ ۱۳۹ - تا gis: برای تعیین مرز نهایی زمانی، یا مکانی چیزی مورد نظر:

● Gis la fundo de la maro! تا ته / تا عمق دریا (مکانی)

De la tero gis la ĉielo! از زمین، تا آسمان!

De la horizonto gis la galaksio! از افق، تا کهکشان!

De ĉi tie gis la eterneco (= ĉiamo!) از اینجا، تا ابدیت (زمانی)!

● (-) 351§/ پیشاوند - (Gis)

§ ۱۴۰ - بین، در میان inter: برای تعیین وضع چیزی، در میان دو چیز، یا

چیزی در میان انبوه چیزهای دیگر:

● گرگی، در میان گوسفندان؟!

گوسفندی در میان گرگها؟!

گلی، در میان خارها؟!

گفتگوئی، میان دو دوست

آنها بین خودشان، صحبت می کنند

● بین من و شما inter vi, kaj mi

درهای، در میان کوههای

سه، میان دو و چهار است.

● بینی، میان دهان، و چشمها، قرار دارد.

Inter vi, kaj mi, bedaŭrinde, ekzistas mal-hela dumbo

بین شما، و من، متأسفانه، شکی تیره، وجود دارد.

La inter-nacia lingvo estas la nomo de esperanto.

زبان بین‌الملل، نام اسپرانتوست.



❸ ۱۴۱ - حرف اضافه‌ی عمومی Je: ترجمه‌نایاب‌ترین بخش زبان‌ها، عموماً، حروف اضافه، یا نسبت، به شمار می‌روند. ترجمه‌هایی که معمولاً در خود آموزها، و فرهنگ‌های دوزبانه، برای «حروف اضافه» به دست داده می‌شود، همه ترجمه‌هایی تقریبی است، که در بیش‌تر از موارد، ممکن است، با حروف اضافه در زبانی دیگر، تطبیق نمایند، لیکن در موارد بسیاری نیز، تطبیق نکنند! مثلاً، هنگامی که فارسی‌زبان می‌گوید: «در روز شنبه»، انگلیسی‌زبان، به جای «در»، حرف اضافه‌ای را، به کار می‌برد، که فارسی‌زبان، معمولاً آن را، در مورد دیگر، «روی»، در روی **on**، ترجمه می‌کند. و این شیوه‌ی استعمال، که در ترجمه‌ی سطحی بگویند «روی روز دوشنبه»، برای فارسی‌زبان، بسیار نامأнос جلوه می‌نماید. لیکن، اصل این جاست که، برای انگلیسی‌زبان، حرف اضافه یا نسبت **on**، در ترکیب با ایام (روزها)، معنی «روی»، یا «در روی»، نمی‌دهد. بلکه برای انگلیسی‌زبان، به همان اندازه طبیعی است که بگوید: On Sunday، که فارسی‌زبان می‌گوید، «در روز یکشنبه».

- اقوام مختلف، دارای احساس‌های متفاوتی از نسبت اشیاء با یکدیگرند. از این رو، ممکن است که آنها، یک حرف نسبت را، در چند مورد، به کار بزنند، که در زبانی دیگر، همه‌ی آن موارد استعمال را، نتوان با یک حرف نسبت، ترجمه کرد. بلکه، دیگران، آن موارد را، با دو، یا سه گونه حرف‌های نسبت متفاوت، بیان می‌کنند. ضمناً می‌دانیم که اسپرانتو، زبانی است برای همه‌ی اقوام بشری، از این رو، بیش از هر زبانی، در معرض مقایسه با زبان‌های دیگر، قرار می‌گیرد. از آن، به هر زبانی ترجمه خواهد کرد، و از هر زبانی بدان، ترجمه می‌کنند. ناچار، مترجمان گوناگون، هنگام ترجمه از زبان‌های مادری خویش، به اسپرانتو، در برخورد با مسئله‌ی «واژه‌های نسبت»، بر اثر احساس‌های مختلف، از وضع و نسبت اشیاء، دست‌خوش ابهام خواهند شد! برای پیش‌گیری از پیش‌امد چنین ابهام‌هایی، اسپرانتو، بدطور کلی، یک «حرف اضافه‌ی عمومی»، یک عضو علی‌البدل، در نظام حروف اضافه، یا یک حرف نسبت بدلی، همانند «ورق ژوکر» در بازی ورق، برای خود، برگزیده است. بدین معنی، که هرگاه کسی، در کاربرد صحیح یکی از حروف اضافه، اگر تردید ورزد، به جای آن می‌تواند، حرف **Je** را، به کار برد. بدین ترتیب، **Je** دارای معنی ثابت و مشخصی نیست. بلکه همانند میانوند «-um-» (124§) حرف اضافه‌ی کمکی و بدلی است:

- | | |
|--|-----------------------------------|
| ● Je kioma grado bolas la akvo? | در چه درجه‌ای، آب، به جوش می‌آید؟ |
| Je kioma horo vi maten-mangas? | در چه ساعتی شما، صبحانه می‌خورید؟ |
| Je la sepa (horo) | در ساعت هفت / رأس ساعت هفت! |
| ● یادداشت: بدبیهی است، نباید در کاربرد Je افراط کرد. بلکه تنها، در موارد تردید در | |

استعمال دقیق دیگر واژه‌های نسبت، آن را، به کار می‌برند. زیرا Je—Je گونی‌ها افراطی نیز، از طرفی، خود نشان تازه کاری در اسپرانتوست!

§ 142 - بـرـضـدـ، مـقـابـلـ، روـبـرـوـ، درـعـوـضـ Kontraŭ

Vizaĝo kontraŭ vizaĝo!	چهره به چهره، روپرور، صورت مقابل صورت!
Du kontraŭ unu!	دو بـرـیـکـ، دو تـاـ درـبـرـاـبـرـ یـکـیـ، دو تـاـ، عـلـیـهـ یـکـیـ!
La por kaj la kontraŭ	لهـ، وـ عـلـیـهـ، / موـافـقـ وـ مـخـالـفـ
La pacifistoj levigis kontraŭ la milito.	صلـحـگـرـیـانـ، برـضـدـ جـنـگـ، قـیـامـ کـرـدـنـدـ.
Mi sendos ion kontraŭ via libro,	من چـیـزـیـ درـعـوـضـ / درـبـرـاـبـتـانـ خـواـهـمـ فـرـسـتـادـ.
• Kiu ne estas kun ni, estas kontraŭ ni.	کـسـیـ کـهـ باـمـانـیـستـ، ضـدـ ماـسـتـ = کـسـیـ کـهـ موـافـقـ مـانـیـستـ، مـخـالـفـ ماـسـتـ.
کـسـیـ کـهـ لهـ ماـنـیـستـ، عـلـیـهـ ماـسـتـ = کـسـیـ کـهـ موـافـقـ مـانـیـستـ، مـخـالـفـ ماـسـتـ.	(فـاشـیـسـتـیـ!)
قدرـتـیـ درـبـرـاـ (مقـابـلـ، ضـدـ) مرـگـ وـجـودـ نـدارـدـ.	Ne ekzistas forte kontraŭ la morto.
اـگـرـ خـداـ باـمـاسـتـ، چـهـ کـسـیـ مـخـالـفـ ماـسـتـ؟	Se Dio estas kun ni, kiu estas kontraŭ ni?
Kontraŭ nia domo estas la publika ĝardeno.	روـبـرـوـیـ منـزـلـ ماـ، پـارـکـ هـمـگـانـیـ استـ.

§ 143 - جداـنـ، صـرـفـ نـظـرـ اـزـ، اـفـزوـنـ بـرـ، جـزـ Krom

اوـغـيرـ اـزـ، اـفـزوـنـ بـرـ باـزـیـ، هـیـچـ کـارـیـ نـمـیـ کـنـدـ.

• La pioniroj de novaj ideoj renkontas nenion, krom mokoj kaj atakoj!

پـیـشـرـوـانـ اـنـدـیـشـهـهـایـ نـوـ، باـ هـیـچـ چـیـزـ، جـزـ نـیـشـخـندـ وـ حـمـلـهـ، روـبـرـوـ نـمـیـ شـوـنـدـ.

Li estas saĝa, kaj krom tio, tre riĉa.

اوـخـرـدـمـنـدـ اـسـتـ، وـ اـفـزوـنـ بـرـ آـنـ، خـیـلـیـ هـمـ ثـرـوـتـمـنـدـ اـسـتـ.

• Krom esperanto, mi scias ankaŭ la francan, kaj anglan lingvojn.

افـزوـنـ بـرـ اـسـپـرـاـنـتوـ، منـ زـيـانـهـایـ فـرـانـسـوـیـ وـ انـگـلـیـسـیـ رـاـ، هـمـ مـیـ دـانـمـ.

§ 144 - باـ، هـمـراهـ باـ Kun

Mi ne povis labori kun ili.

منـ نـتوـانـسـتـمـ باـ (هـمـراهـ باـ) آـنـهاـ کـارـکـنـمـ.

Kun plezuro!

باـ کـمـالـ مـیـلـ، باـ رـغـبـتـ (353).

§ 145 - موـافـقـ، مـطـابـقـ، بـرـحـسـبـ، بـنـابـرـ، درـ طـولـ Laŭ

• Mi agis laŭ mia opinio.

منـ بـرـ حـسـبـ عـقـیدـهـاـمـ، رـفـتـارـ کـرـدـمـ.

Vi mezuras aliajn laŭ via mezurilo!?

شـماـ دـیـگـرـانـ رـاـ، طـبـقـ مـیـزانـ، وـسـیـلـهـیـ اـنـداـزـهـ گـیرـیـ خـودـ، مـیـ سـتـجـیدـ؟

بهـ تـابـخـرـدـ، طـبـقـ تـابـخـرـدـیـ اوـ، پـاسـخـ مـدـهـ!

Ne respondu al mal-saĝulo laŭ lia mal-saĝeco!

طـبـقـ بـنـابـرـ دـسـتـورـ

Laŭ la strato

Laŭ ordono

(349) بهـ عنـوانـ پـیـشـاـونـدـ < Laŭ

§ ۱۴۶ - با وجود، علی‌رغم : Malgraŭ

- علی‌رغم آن، با وجود آن Malgraŭ tio با وجود همه Li sukcesis, malgraŭ grandaj malfacilajoj.

او، علی‌رغم، با وجود دشواری‌های بزرگ، موفق شد.

§ ۱۴۷ - به وسیله‌ی، توسط، با یاری : Per

- | | |
|--|------------------------------------|
| Flari per nazo | بوئیدن، بوکشیدن توسط، به یاری بینی |
| Sendi per posto | ارسال داشتن توسط پست |
| Ni vidas per la okuloj. | ما به وسیله‌ی چشم‌ها، می‌بینیم. |
| Ni aŭdas per oreloj. | ما به وسیله‌ی گوش‌ها، می‌شنویم. |
| Ni palpas per la fingroj. | ما توسط انگشت‌ها، احساس می‌کنیم. |
| • Per esperanto la mondo fariĝos unu granda familio. | |

- به وسیله‌ی اسپرانتو، جهان یک خانواده‌ی بزرگ خواهد شد. (211,210§).

G § ۱۴۷/۱ - تفاوت Per با Kun : غالباً در فارسی Per و

ممکن است، هردو، به «با»، ترجمه شوند. لیکن در حقیقت، «با» در فارسی، یک بار به معنی «با هم بودن»، «همراهی» و «همسری» است. و دیگرباره، بدمعنی «به یاری»، «توسط» و «به وسیله» است. در مورد اول، در اسپرانتو آن را، با Kun، و در مورد دوم با Per، ترجمه می‌کنند، مانند:

- Iri kun iu ! رفتن با (همراه) کسی
- Skribi per plumo نوشتن با (به وسیله‌ی) قلم

§ ۱۴۸ - به مقدار، به بهای، برای هر یک Po :

- | | |
|---|-----------------------------------|
| Mi donis al ili po dek rialojn. | من به هریک از آنها، ده ریال دادم. |
| Li legas la libron po du-dek paĝoj en unu horo. | |

• او، به مقدار بیست صفحه کتاب را، در یک ساعت می‌خواند.

§ ۱۴۹ - برای، به‌حاظ‌تر، به جهت، به قصد Por :

- | | |
|---|--|
| Ili manĝas por vivi. | آنها به‌حاظ‌تر زیستن، می‌خورند. |
| • Taso da teo! (133§) | فنجانی [پر] از چای! |
| • Taso de teo! (134§) | فنجان چای [خوری] |
| • Taso por la teo | برای این که فنجانی برای چای |
| Li parolas malrapide, por ke oni komprenu lin | Por ke او آهسته (کند، بطيئی) صحبت می‌کند، تا/برای اینکه او را، بفهمند. |

§ 150 - بَعْد، پِس از، پِشت، دُنْبَال Post:



• Post du jaroj	بعد از دوسال	Post du semajnoj	پس از دو هفته
Post la laboro venas la ripozo.		پس از کار، (نوبت) استراحت فرامی‌رسد.	
Post la pacienco venas la venko!		پس از صبر، نوبت ظفر آیدا	
Ĝi estas mustardo post la mangô !			

آن خردل پس از غذاست = نوشدارو پس از مرگ سهراب است.

La hundo kuras post la kato.	سگ در پس / پشت به دنبال گریه می‌دود.
La domego post la arbaro!	قصر پشت جنگل / پس از جنگل!



§ 150/1 ٤ - پیشاوند پسینی، پسانی، مابعدی، بعد از اینی IST/Post- : حرف نسبت، یا اضافه‌ی Post. به معنی بعد، پس (پس‌فردا/ پس از من بیا/ پس از آن) در پسی، پُشت، و دنبال، به کار می‌رود، و بیست و چهارمین حرف از حروف سی و سه‌گانه‌ی اسپرانتو است. (T3 / 150§) این کلمه، از زبان لاتین گرفته شده است که ریشه‌ی (Tr) هندواروپائی دارد. لیکن در اصطلاح بین‌المللی - و در اسپرانتو نیز - به عنوان پیشاوند به همان معنی ریشه‌ی خود، نیز به کار می‌رود:

• Moderna	پس از مدرن، پسامدرن Post-moderna	مدرن، تازه
Modernismo	مدern خواهی، نوگرانی، تجدددطلبی، مدرنیسم	
Post-modernismo	پس از تجدددطلبی / پسامدرنیسم / پس از مدرنیسم	
Post-kubismo	پس از کوبیسم / مابعد کوبیسم	
Post-idoj (110§)	زادگان، نسل‌های بعدی، اخلاف	
Antaŭ-idoj (= pre-idoj)	نسل‌های پیشین، اسلام	
Post-sasanida Irano	ایران پس از ساسانیان	
Post-kristanismo	پیش از مسیحیت	Antaŭ-kristanismo

• Ekzili	تبییدگاه Ekzilejo	تبیید Ekzilo
Post-ekzila periodo de la izraelidoj	دوره‌ی پس از تبعید بنی اسرائیل	
Post-glacia epoko	دوران پس از یخ‌بندان	
• Ĉu mamutoj vivis antaŭ-, aŭ post-glacia epoko?		

آیا ماموت‌ها، پیش از، یا پس از دوران یخ‌بندان، زیسته‌اند؟

Ĉu ni post-morto vivos en la paradizo, aŭ en la inferno (= mal-paradizo)?

- آیا، ما، پس از مرگ، در بهشت، یا در جهنم زندگی خواهیم کرد؟
(از پرديسه، پرديزه‌ی فارسی، فردوس شده‌ی عربی، گرفته شده است) (273§)
- Paradizo

بهشت Ĉu animo aŭ sprito, ekzistis jam antaŭ-vivo (= pre-ekzisto), kaj

éu animo aŭ sprito vivos ankoraŭ post-morto?

آیا جان، یا روح، پیش از زندگی وجود داشته است؟ و آیا جان / یا روح، پس از زندگی نیز همچنان، خواهد زیست؟

• Animo Sprito روح جان

پس نوازی / نواختن ارگ در کلیساها، پس از انجام مراسم عشاء ربانی Post-ludo ≠ Preludo پیش نوازی (قبل از آغاز مراسم در کلیسا)

Post-hipnotisma sugesto

تلقین (در حین هیپنوتیسم) برای پس از هیپنوتیسم

تلقین برای مابعد هیپنوتیزم

§ ۱۵۱ - از پهلو، از کنار Preter

Li pasis preter mi, sen saluto!

او از کنار من، بدون سلام، گذشت!

Mi pasis preter via fenestro.

من از کنار پنجره‌ی شما، گذشتم.

Preter-lasi la okazon.

Preter •، گاه، به صورت پیشاوند نیز، به کار می‌رود:

فرصت را، از دست دادن. از کنار فرصت گذشتن.

§ ۱۵۲ - درباره‌ی درباره، در باب، درخصوص، اندر Pri

• Li parolis pri Esperanto

او درباره‌ی اسپرانتو صحبت کرد.

Pri kio vi pensas?

درباره‌ی چه چیزی، شما می‌اندیشید؟

De tempo al tempo, mi pensas pri vi.

گاه به گاه، من درباره‌ی تو می‌اندیشم / درباره‌ی شما فکر می‌کنم.

• Kio estas via opinio pri la teorio de darwino, freudo...?

عقیده‌ی شما درباره‌ی نظریه‌ی داروین، فروید... چیست؟

§ ۱۵۳ - به سبب، برای، به خاطر، به سود Pro

او خیلی، به خاطر (به سبب، له، به سود) آنها، صحبت کرد.

• Pro dio! Pro dio lasu min! به خاطر خدا، مرا ول کن!

به خاطر خدا، گریه نکن!

Pro dio, ne ploru!

برای چه، به چه سبب / چرا؟

Pro kio (=kial)

• Pro (برای) به ترتیجه می‌نگرد (مطلوب‌گرا)

• Pro (برای) به سبب می‌نگرد (علت‌گرا) (por ≠ por 149)

• Sen helpo de ju! Sen (352§) : بدون کمک کسی

Ne ekzistas fumo sen fajro!

دودی، بدون آتشی، وجود ندارد!

Vivo sen fido, sen espero, kaj sen amo!

• زندگی ئی بدون اعتمادی، بدون امیدی، و بدون عشقی!

Sen laboro ne venas oro.

بدون کار، طلا به دست نمی‌آید.

«نابرده رنج، گنج میسر نمی شود».

Vivo sen amo estas dezerto sen oazo.

زنگی بدون عشق، برهوتی بدون «واحه» است.

●sen-signifa 154/1 به عنوان پیشاوند: بی اهمیت، بی معنی
عشق بی سکس، عشق افلاطونی sen-seksa amo مستقیماً، بی واسطه sen-pere بی نظم
ناسامان sen-kaŭza (کاربرد sen-kaŭza به عنوان پیشاوند کاستی § 352) ←
sub = mal-super (hipo/327, Infra/330§) : Sub

§ 155 - زیر، در زیر : La kato sidas sub la tablo.
Rekoni iun sub la masko.
Dormi sub la libera ĉielo.
Ekzistas nenio nova sub la suno.

گربه زیر میز نشسته است.
باز شناختن کسی در زیر ماسک.
خوابیدن در زیر آسمان آزاد.
هیچ چیز تازه‌ای - نوی، در زیر (فلک) خورشید، وجود ندارد.

●sen-danka	ناسپاس	sen-agá	بی کاره
sen-ema	بی رغبت	sen-efika	بی تأثیر
sen-kalpa	بی گناه	sen-fína	بی پایان
sen-zaga	بی غم، بی ملاحظه	sen-sperta	بی تجربه
sen-utila	بی فایده	sen-kolara	بی رنگ
sen-igi		بی چیزکردن ، فاقد هر چیز	
sen-îgi		کسی را، یا چیزی را فارغ از هر چیز گردن	
li sen-igis min!		او، مرا، بی چیز، از هستی ساقط کرد!	
kaj mi sen-iĝis		و من فاقد همه چیز شدم که	

§ 156 - آبر، فوق، بالا، برفران، برتر Super

La suno estas ankoraŭ super la horizonto.
خورشید، هنوز برفران افق است.
La termometro montras du gradojn super la nulo.

گرماسنج /میزان الحرارة، دو درجه، بالای صفر را، نشان می دهد.
●supermezure بیش از اندازه، برتر، فوق اندازه
super mia povo super-homo برتر، بیش از توانائی من
●super-mio (در روانکاوی) فوق من، من برتر، آبر من
super-emo / (105§) = Deziro aŭ tendenco pri supereco.

(Hiper/326§) میل شدید یا گرایش به برتری، برتری طلبی
li sidas sur la tero. Sur او روی زمین نشسته است.



شما خوشبخت‌ترین انسان روی زمین هستید..
بینوائی، نکبت روی نکبت!
mizero sur mizero!
Sur la ĉielo estas nubo.
روی آسمان، قطعه ابری است.

§ 158 - از میان، از سراسر، از سوئی به سوئی : Tra
 • iri tra la urbo
 از میان شهر عبور کردن، رفتن
 la rivero fluas tra la tuta urbo.
 رودخانه، از میان تمام شهر جریان دارد.
 la kanto sonas tra la silento.

صدای سرود، تصنیف، از میان سکوت، می‌آید. آواز از خلال سکوت می‌نوازد.
 tra la mondo iras fortia voko.

صدائی نیرومند، در سراسر / از میان جهان، عبور می‌کند (354,277§).

§ 158/1 - یادداشت : پیشاوند «ترا»، در فارسی : ظاهراً
 پیشاوند «ترا» را، هم در فارسی، در عنوان «وزارت راه و ترابری» به همین مفهوم به کار برده‌اند،
 یعنی حمل و نقل سراسری، از سوئی به سوئی بردن، حمل کردن!

§ 159 - فراسوی، به آن طرف، بدان سوی : Trans
 • La hirundo flugis trans la rivero.
 چلچله، بدان سوی رودخانه پرواز کرد.
 Jetu la pilkon trans la muro!
 توپ را، به آن سوی دیوار بینداز!
 Dometo trans la rivero.
 کلبه‌ای در آن سوی رودخانه.
 Ne voku min trans la strato!
 مرا از آن طرف خیابان، صدا مکن! (355§)

§ 160 - حروف اضافه، به عنوان ریشه و آوند : برای حداکثر
 صرفه‌جوئی ممکن، در کاربرد واژه‌ها، و کمک به حافظه، برخلاف زبان‌های دیگر، بیشتر از
 حروف اضافه، در اسپرانتو، به دو صورت دیگر نیز، به کار می‌روند:

- (الف) - مانند «ریشه‌ها»؛ و در نتیجه آوندهای دیگر - ویژه‌ی اسم، صفت، قید و مصدر -
 بدان‌ها افزوده می‌شود، و واژه‌های تازه را، تشکیل می‌دهند. (24§) (21-24§)
- (ب) - همانند «آوندها»، به واژه‌های دیگر، پیوند می‌خورند، و واژه‌های تازه می‌سازند.

● نمونه برای مورد (الف) :

anstataŭ + i = anstataui	جانشین شدن
antaŭ + (mal-) = mal-antaŭ	در عقب، در پشت
kun + iĝi = kuniĝi	پیوستن، متحدد شدن
kusulo، همراه	همراه کردن، متحدد کردن kuniĝi

● نمونه برای مورد (ب) :

al + doni = aldoni	افزودن
antaŭ + diri = antaŭdiri	پیشگوئی کردن
antaŭ + iri = antaŭiri	پیش رفتن (در مکان)
apud + meti = apudmeti	پهلوی هم گذاشتن، الحاق
ĉe + esti = ĉe-esti	حضور داشتن
el + spiri = elspiri	نفس بیرون دادن، بازدیدن
en + iri = eniri	داخل شدن، وارد شدن
inter + paroli = inter-paroli	گفتگوی افراد با یکدیگر
pri + diri = pridiri	شرح دادن (شفاھی)، درباره‌ی چیزی گفتن
pri-skribi	شرح دادن (کتبی) درباره‌ی چیزی نوشتن
super + naturo = supernaturo	ماوراءالطبيعه، فوقالطبيعه

§ 161 - ترجمه‌ی واژه‌های مرکب از حروف اضافه : برای ترجمه‌ی واژه‌هایی، که از ریشه و حرف‌های اضافه ترکیب می‌شوند، می‌توان حرف اضافه‌ی پیوسته به آغاز کلمه را، از آن جدا کرده، به طور مستقل، پس از آن قرار داد، و بعد آن را، با معنای حقیقی، یا مجازی حرف اضافه، ترجمه نمود:

alvoki = (voki	دعوت کردن، به نزد خود طلبیدن فراخواندن (به، به سوی al خواندن
enhavi	شامل بودن، محتوی بودن (در، توی en داشتن = (havi بودن نزد، حضور داشتن (نزد ĉe بودن
ĉeesti	= (esti بودن نزد، حضور داشتن (نزد ĉe بودن
forkuri	گریختن، در رفتن (دور for دویدن
forpreni	قاییدن، گرفتن و دررفتن (دور for گرفتن (preni
kontraŭdiri	مخالف خوانی، ضدیت کردن (ضد kontraŭ diri
subiri	فروافتان، غروب کردن (زیر sub رفتن = (iri
surmeti	پوشیدن، روی سر گذاشتن (روی sur گذاشتن
trairi	رفتن از وسط، عبور از وسط (از میان tra رفتن (iri
tralegi	سرسری خواندن، خواندن و رد شدن (از میان tra) =
tralegi la libron	کتاب را، مرور کردن، تورّق، ورق زدن، (نه با دقت خواندن)

§ 161/1 - ترکیب‌هائی از Inter- به عنوان پیشاوند :

inter-helpi	به هم کمک کردن، کمک مقابله کردن
inter-rompi	میان دو چیز را، قطع کردن
li inter-rompis nian inter-parolon.	او گفتگوی ما را، قطع کرد.

inter-konsenti
inter-helpi?

با هم موافقت کردن، توافق دو جانبه کردن
(335§) همیاری / کمک متقابل بهم کردن

162 § - ترجمه به فارسی (تمرین):

• La lernejo povas enhavi 1005 gelernanojn. La suno leviĝas kaj subiras. la infanoj suriras la arbon. La diversaj Esperantistoj povas inter-kompreni.

• En Esperanto la akcento estas ĉiam sur la antaŭlasta silabo (15§). Se vi ne volas korespondi kun mi, bonvolu transdoni mian leteron al aliaj. Li posedas eksterordinaran kapablon. Hieraŭ (دیروز) vi preterpasis min sur la strato, kaj vi ne konis min. Ili morgaŭ (فردا) transpasos la limon (مرز). Hodiaŭ vi povas trapasi la tutan urbon. Li alvenas. Ni kunlaboras. Li pensas pri io = Li pripensas ion.(300§)

درس هفتم: § 163-194

عطف، مقایسه

§ 163 - رابط، یا عطف Konjunkcio: حروف، یا کلمه‌های عطف، و یا رابط‌ها، واژه‌های تغییرناپذیرند، که عموماً، دو کلمه‌ی هم جنس - مانند دو فعل، دو فاعل، دو مفعول و یا دو جمله - را، به هم پیوند می‌دهند.
متداول‌ترین واژه‌های عطف، عبارت از یازده واژه است، که به‌طور خلاصه، می‌توان آنها را در جدول شماره‌ی ۱۴ (T14)، همراه با معنی آنها، ملاحظه نمود. در زیر، به‌ترتیب و تفصیل، موارد کاربرد هریک از حرف‌های یازده‌گانه عطف، ضمن نمونه‌هایی، به دست داده می‌شود:

§ 164 - یا Aŭ

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| • Infano estas knabo, aŭ knabino. | کودک، پسرچه، یا دخترچه است. |
| En la taso estas teo aŭ kafo. | در فنجان، چای یا قهوه است. |
| Homo estas viro, aŭ virono. | آدمی، مرد یا زن است. |

§ 165 - زیرا، چون که Ĉar

- Li estas mia onklo, ĉar mia patro estas lia frato.

او عمومی من است، چون پدر من، برادر اوست.

- | | |
|------------------|-------------------------------|
| Kial vi trinkas? | چرا شما می‌نوشید؟ |
| Ĉar mi soifas. | چون تشنه‌گی دارم (تشنه هستم). |

§ 166 - آیا، که آیا، آیا که Ĉu: آیا شما خواهید آمد؟
Mi povos veni Ĉu aŭ ne?! Mi ne scias, (ن) یا نه.
Vi kantas, ĉu-ne? شما (ترانه) می‌خوانید، مگر نه؟

T16 - جدول واژه‌های یازده‌گانه‌ی رابط، یا عطف (§ 194-163)

ش N-ro	رابط konjunkcio	معنی Signifo	ش N-ro	رابط konjunkcio	معنی Signifo
1	aŭ	يا	7	kvankam	هرچند که، اگرچه
2	Car	زیرا، چون که	8	nek	نه، نه دیگر
3	eu ?	آیا؟	9	se	اگر
4	do	پس، در نتیجه	10	sed	اما، لیکن، ولی
5	kaj	و	11	tamen	با وجود این، معهدا
6	ke	که			

§ 167 - پس، در نتیجه، در پی :

Mi pensas, **Do** mi ekzistas. من می‌اندیشم، پس من وجود دارم (هستم=دکارت).

• «Do», estas konjunkcio. **Gi** montras la logikan sekvon, la konkludon. **»Do«**، واژه‌ی عطف است. آن، «پی آمد منطقی»، «نتیجه» را، نشان می‌دهد.
Gi ankaŭ montras la insiston.

• **do** همچنین تأکید، ابرام، الزام را، نشان می‌دهد
Venu do! پس بیا دیگه! **Iru do!** ده بیا دیگه!

§ 168 - و **kaj**: من کار می‌کنم، و او می‌خوابد.
Mi laboras, **kaj** li dormas. من گریه می‌کنم، و او می‌خندد.
Mi ploras, **kaj** li ridas.

§ 169/1 - یادداشت: برای **Kaj** (168§) و **Ke** (169§) توصیه می‌شود که همواره، قبل از آن یک ویرگول گذارده شود (253§)، مانند مثال‌های بالا و مثال‌های بند 170-171.

§ 169 - **ke** که

Mi kredas, **ke** vi pravas! من معتقدم که شما حق دارید!
Mi bedaŭras, **ke** vi mal-sanas. من متأسفم که شما بیمارید.

Mi ĝojas, **ke** mi havas la okazon nun saluti vin!

من خوشحالم که اکنون فرصت سلام کردن به شما را، دارم.

§ 170 - **ke** در جمله‌های امری: در گذشته، با فعل امر، آشنایش دیدیم (72-74§). معمولاً، اگر فعل امر، با افعالی مانند خواستن، اجازه‌دادن، لازم‌بودن، ابراز نگرانی کردن، و مانند آن، همراه باشد، جمله‌ی امری، به صورت جمله‌ی مقید، بیان می‌شود، مانند:
• میل دارم که بباید = میل دارم بباید

• لازم است که بگوید = لازم است بگوید

• قسمت بعد از «که»، در واقع، «قید» برای بخش اول جمله است. در فارسی، چنان که در دو مثال بالا دیده می‌شود، غالباً می‌توان «که» را، حذف کرد. لیکن، در اسپرانتو، همواره «که»، پس از یک ویرگول (یا /komo/ 253§)، ذکر می‌شود:

Mi deziras, **ke** li venu!

• میل دارم (که) او بیاید!

Estas necese, **ke** li diru!

• لازم است (که) او بگوید!

Mi petis, **ke** vi ne ridu!

• تمدن کردم (که شما) نخندید!

Mi timas, **ke** li ne iru!

• می ترسم (که او) نرود!

Mi esperas, **ke** vi parolu esperanton baldaŭ!

• من امیدوارم (که) شما به زودی اسپرانتو (را) صحبت کنید! (← 304§)

§ 171 - که در جمله‌های خبری : بیان میل، ابراز نگرانی، یا خواهش و غیر آن، اگر ضعیف باشد، یعنی حالت تأکید، و آرزوی قوی را، نداشته باشد، آن گاه فعل‌ها، بعد از «که»، دیگر به صورت امری نمی‌آید، و جمله، حالت خبری ساده، به خود می‌گیرد:

Mi esperas, **ke** li vizitos tiun malsanulon. (← 123§)

من امیدوارم (امید ضعیفی دارم) که او، آن مریض را، عیادت کند.

Mi timas, **ke** li venos, kaj ne vidos la ĝardenon.

من نگرانم که او بیاید و باغ را، تبیند (شاید بیاید). (← 304§)

§ 172 - هرچند که، اگرچه، علی‌رغم : Kvankam

• Kvankam = mal-graŭ tio, ke...

Fine, kvankam mal-frue, li alvenis. • سرانجام، هرچند که دیر، او، فرار سید.

Mi vidas nenion, kvankam ĉio estas luma.

من هیچ چیز را، نمی‌بینم، هرچند (علی‌رغم آنکه) همه چیز روشن است.

La fruktojn, kvankam acidajn, li manĝis. میوه‌ها را، هرچند ترش، او خورد.

Kvankam li estas riĉa, li ne estas donacema. (← 102 / em 105§)

هرچند او ثروتمند است، جوانمرد (دست و دل باز، دهنده، خراج) نیست.

§ 173 - و نه، نه دیگر، عطف منفی : Nek

Mi ne renkontis lin, **nek** lian fraton.

من نه او را، و نه برادرش را، ملاقات کردم.

Nek mi ankaŭ!

من هم نه، و من هم نه!

Nek optimisma, **nek** pesimisma, sed realista

نه خوشین، نه بدین، بلکه واقع بین!

§ ۱۷۴ - اگر، بنابر فرض این که : Se

- **Se la okulo ne vidas, la koro ne deziras.**

اگر چشم نبیند، قلب، هوس نمی‌کند، نمی‌خواهد. (از دست دیده و دل، هر دو...)
Se figuro havas tri laterojn, ĝi estas triangulo.

اگر شکلی، سه ضلع دارد، آن سه گوشه (مثلث) است.

- **Se eĉ , اگر تنها، فقط Se ne , اگرنه Se nur , حتی اگر**

§ ۱۷۵ - اما، لیکن، ولی : Sed

- **Mi povas, Sed ne volas!**
Ili ne diris, Sed mi!

§ ۱۷۶ - با این وجود، معهذا، با این وصف : Tamen

Kvankam li estas riĉa, tamen li estas mal-feliĉa

هرچند که او ثروتمند است، با این، وصف، او بدبخت است!

Kvankam vi demandas, tamen ili ne respondas

هرچند شما می‌پرسید، با این وصف، آنان پاسخ نمی‌دهند.

§ ۱۷۵/۱ - یادداشت: قبل از Sed نیز، مانند **Jaj**, **Kaj**, ویرگول شایسته است.

گذارده شود. (→ 169/7§)

- **Kvankam li estas riĉa, li tamen estas mal-feliĉa.**

هرچند که او ثروتمند است، با این وصف، او بدبخت است.

Kvankam vi demandas, tamen ili ne respondas!

هرچند، شما می‌پرسید، با این وصف، آنها پاسخ نمی‌دهند.

* * *

پاره‌ای از § ۱۷۷ - رابطه‌ای دوقلو، زوج‌های رابط (177-184§) :
 واژه‌های رابط، به صورت «زوج»، یا «دوقلو»، به کار می‌روند. مهم‌ترین آنها، «هفت رابط دوقلو»، است، که به طور خلاصه، در جدول شماره‌ی ۱۵ : (T15) دیده می‌شوند. و به تفصیل، کاربرد هریک را، طی بندهای آینده، ضمن نمونه‌ها، نشان خواهیم داد (177-184§).

- برای دریافت معنی و کاربرد رابطه‌ای دوقلوی دیگر، همواره می‌توان به جدول همبستگی نماهای بنیادی (T6, 53, 57§)، مراجعه نمود.

برای انتخاب یکی از دو امکان، یکی § ۱۷۸ - یا... یا این... یا آن، aŭ...aŭ :
 از دوشق، مانند: یا همه چیز (را)، یا هیچ چیز!
 Mi devas aŭ labori, aŭ morti!

یا شما، یا من، دیوانه‌ایم!
او، یا کر، یا لال است!

Aǔ vi, aǔ mi estas freneza!
Li estas aǔ surda, aǔ muta!

• برای نفی هر دو امکان، نفی هر دو شق: § 179 - چه این ... چه آن : Cū... Cū...
Cū li demandos, êu ne demandos, mi rifuzos respondi.

چه او بپرسد، چه نپرسد، من از پاسخ دادن، ابا خواهم کرد.
Cū devas morti, êu riĉa, êu mal-riĉa!
Cū pro timo, êu pro fiero, li nenion diras.

چه به خاطر / از روی ترس، چه به خاطر / غرور، او هیچ نمی‌گوید.

برای بیان عدم قطعیت، میان دو § 180 - شاید این ... شاید آن : Eble...eble
 حالت، برای ابراز امکان یکی از دو وجه:
 شاید بله، شاید نه!

• **Eble jes, eble ne!**

Eble mi iros, eble mi restos êi tie, mi ankoraŭ ne scias, kion mi faros?!

شاید بروم، شاید این جا بمانم، من هنوز نمی‌دانم که چه خواهم کرد؟!
 § 181 - گاه این ... گاه آن **Jen** ... **Jen**: برای بیان امکان هردو وجه ممکن،
 لیکن به تناسب، گاه یکی، و گاه دیگری (246, 246/4§):

او گاه، فریاد می‌کشد، گاه، سکوت می‌کند؟
 او، گاه، می‌خندد، گاه، گریه می‌کند.
Jen unu, **Jen** alia.

§ 182 - هر اندازه این ... همان اندازه آن **des** ... **Ju**: برای بیان
 همسانی، هماندازگی (تناسب مستقیم) یا تناسب معکوس، بین دو چیز:

Ju pli oni havas (posedas), des pli oni avidas.(oni 77§)

هر چه آدم بیشتر داشته باشد، همان اندازه بیشتر، حررص می‌زند.
Ju pli granda la bezono, des pli granda la prezo. هر چه نیاز بزرگتر / بیشتر، قیمت گرانتر

T17 - جدول رابطه‌های هفتگانه‌ی دوکلو، زوج‌های ربط (1848-177)

N-ro	رابط دوکلو Duobla funkcio	معنی Signifo	ش
1	aŭ ... aŭ	یا... یا، یا این... یا آن (یکی از دو شق)	۱
2	ĉu ... ĉu	چه این... چه آن (هر کدام باشد)	۲
3	eble ... eble	شاید این، شاید آن (احیاناً یکی از دو شق)	۳
4	jen ... jen	گاه این، گاه آن	۴
5	ju ... des	هر اندازه این... همان اندازه آن	۵
6	kaj ... kaj	هم این... هم آن	۶
7	nek ... nek	نه این... نه آن	۷

Ju malpli vi kantas, des malpli ni suferas.

- هرچه شما کم‌تر آواز بخوانید، ما کم‌تر رنج می‌بریم.

Ju malpli li pensas, des pli li parolas.

- هرچه او کم‌تر فکر کند، بیش‌تر، حرف می‌زند.

Ju pli da vortoj, des malpli da ideoj. (da 133§)

هرچه بیش‌تر (از) کلمات، به همان اندازه کم‌تر اندیشه = هرچه حرف بیشتر، فکر کمتر

Des pli bone = tiom pli bone! (tiom 76) هر چه بیش‌تر، بهتر!

● Ju pli ... des pli. هر اندازه بیشتر... همان اندازه بیش‌تر

● Ju malpli... des malpli. هر اندازه کم‌تر همان اندازه کمتر

§ 183 - هردو، هم این... و هم آن kaj ... kaj : برای اثبات هر دو وجه (ممکن):

● Kaj mi, kaj mia frato هم من، (و) هم برادرم

● او هم خدا، هم خرما را، دوست دارد. Li amas kaj dion, kaj daktilon.

● Ceestis kaj la urbestro kaj la ministro de la edukado.

هم شهودار، و هم وزیر آموزش و پرورش، حضور داشتند.

● شما هم خوب، هم زیبا هستید! Vi estas, kaj bona kaj bela.

Kaj nia amo, kaj nia malamo, de longe mal-apersi.

• هم عشق و هم نفرت ما، هردو از مدت‌ها پیش، زائل شده است، از بین رفته است،
نایدید شده است.

§ 184 - نه این ... و نه آن، دیگر نه این، و دیگر نه آن nek ... nek 
برای نفی هر دو وجه ممکن:

Nek io, nek alio! • نه یک چیز، و نه چیز دیگر!

• Nek mi ankaŭ! • من نیز نه! و من هم نه!

Nek pro amo, nek pro mono! دیگر، نه به خاطر عشق، و نه به خاطر پول!

Nek eniro, nek eliro! • نه ورود، نه خروج!

• Li estas nek eminenta, nek riĉa, sed bon-kora.

• او (آدمی) نه برجسته، و نه ثرومند، ولی خوش قلب است.

* * *

Poemeto § 184/1 - شعری کوچک :



Nek plezuro, nek sufero, • نه لذت، و نه رنج،

Estas nia fina celo, • هدف غائی ماست،

Sed per vivo sur la tero, • بلکه به یاری زندگی در زمین،

Proksimiĝi al ĉielo! • نزدیک شدن به (ملکوت) آسمان!

* * *

§ 185 - ادات مقایسه‌ی تفضیلی و عالی : چنان که می‌دانیم، نشان صفت مطلق، در اسپرانتو، میانوند -a- است (39/1§, T3, 26§).

صفت مطلق، «صفت پایه» است، برای بیان بهتری، یا بدتری، یا عالی ترین درجه‌ی خوبی و بدی یک چیز، در مقایسه‌ی آن با چیزهای دیگر، از دو وجه مثبت و منفی، از صفت تفضیلی و عالی - استفاده می‌کنند. این بیشتری یا کمتری، یا بیش ترین و کم ترین درجه را، با افزایش ادات، - کار ایزاره، یا واژه‌های تغییرناپذیر - به صفت پایه، می‌سازند.

ادات اصلی، برای ساختن صفات‌های تفضیلی و عالی در اسپرانتو، «5» تاست که به صورت منفی و مثبت، به «9» عدد به بالغ می‌شوند. فهرست خلاصه‌ی ادات مقایسه را، در جدول شماره‌ی هجده (T18)، همراه با معنی و نمونه‌ی کاربرد آنها را، می‌توان ملاحظه نمود. در پائین، به ترتیب، طی بندهای آینده (§ 186-193)، به یکایک آنها می‌پردازیم.

§ 186 - صفت تفضیلی ناتمام، (بیش)تر ... Pli : برای بیان تنها صفت تفضیلی، بدون ذکر پایه‌ی شاخص، یا معیار مقایسه:

• akra	تیز	pli akra	تیزتر
bona	خوب	pli mal-bona	بدتر
• pli junia	جوان‌تر	pli mal-juna	پیر‌تر
pli nova	نوتر	pli mal-nova	کهنه‌تر
pli sana	سالم‌تر	pli mal-sana	ناسالم‌تر
pli kaj pli	بیشتر و بیشتر	• mal-pli kaj malpli	کمتر و کمتر
• pli و au ^l malpli	بیشتر، یا کم‌تر	pli-malpli	بیش و کم، کم و بیش
	Mi amas la pacon,	من، صلح را، دوست دارم،	
	Sed mi pli amas la veron.	لیکن، حقیقت را، بیش‌تر دوست دارم.	
	• Amiko estas kara,	دوست، عزیز است،	
	Sed pli kara estas la vero!	لیکن، حقیقت، عزیزتر است!	

§ 187 - **قید تفضیلی** : عموماً، کلمه‌ای که چگونگی اسم را، بیان می‌کند، صفت نامیده می‌شود (§ 26, 26/3§, T3). اگر کلمه‌ای فعلی را، وصف کند، «قید»، یا در برابر صفت اسم، صفت فعل «نامیده می‌شود».

• قیدها در اسپرانتو، دو گونه‌اند:

- (الف) - تغییرناپذیر، بنیادی، اولیه که در آینده بدان‌ها خواهیم پرداخت (242-244§).
- (ب) - که با افزایش پساوند قید (T3, 32§/-e) / (186§)، به ریشه ۷ ساخته می‌شوند:

Bela	(صفت) زیبا	Bele	(قید) بد زیبائی
Li parolas bele.	او به زیبائی حرف می‌زند / سخن می‌گوید!	Li parolas rapide, sed klare.	او تند، اما واضح (به تندری اما به وضوح) صحبت می‌کند.

• «**قید تفضیلی**» نیز عیناً مانند «**صفت تفضیلی**» (186§)، ساخته می‌شود:

• Li parolis pli sage. او خردمندانه‌تر صحبت کرد.

Li diris pli bone! او بدتر کرد.
او آن را، کم‌تر خوب نوشت (247, 245, 190§)

§ 188 - **صفت عالی مطلق، ترین ... Plej** : برای بیان حد اعلای بدی یا خوبی یک کیفیت - حد اعلای جنبه‌ی مثبت یا منفی یک صفت - بدون ذکر مورد مقایسه:

- Plej bona بهترین
 - Plej mal-bona بدترین
- معتدل ترین حزب سیاسی زمان ما
La plej modera politika partio de nia tempo.
- La arboj en la plej ventaj lokoj havas la plej fortajn radikojn.

درختان، در بادخیزترین مکان‌ها، نیرومندترین ریشه‌ها را، دارند.
en la bona okazo.

در بهترین فرصت
کوژه‌ی تهی بزرگترین صدا را، می‌کند.
La mal-plena **plej** poto faras la grandan bruon.
La plena poto faras la mal-**plej** grandan bruon.

کوژه‌ی پر، کمترین / کوچکترین، صدا را، می‌کند.

T18 - جدول ادات نه گانه‌ی مقایسه‌ی تفضیلی و عالی (185-193§)

ش	ادات مقایسه	معنی ادات	نمونه‌ی کاربرد	معنی نمونه
1	Pli...	(بیش) تر	pli bela	زیاتر
2	plej...	(بیش) ترین	plej bela	زیباترین
3	mal-pli...	کم تر	malpli bela	کم تر زیبا
4	mal-plej...	کم ترین	malplej bela	کم ترین زیبا
5	pli...ol	(بیش) تراز	pli bela ol ĉio	زیباتر از هرچیز
6	mal-pli...ol	کم تراز	malpli bela ol ĉio	از همه کم تر زیبا
7	plej...el	(بیش) ترین از	la plej feliĉa el viroj	خوبشخت‌ترین از مردان خوبشخت‌ترین مرد
8	mal-plej...el	کم ترین از	la malplej feliĉa el viroj	کم ترین خوبشخت از / در میان مردان
9	tiel...kiel	مثل، مانند	tiel alta kiel vi	بلندقد، مثل شما

§ 189 - صفت تفضیلی کامل، (بیش) تراز ol ... : برای بیان

صفت تفضیلی، با ذکر معیار مقایسه (326§):

Vi estas **pli** junia, **ol** mi (mi) شما جوان‌تر از «من» هستید.

Du mensoj pensas **pli** lame, **ol** unu. دو ذهن (عقل)، بهتر از یکی فکر می‌کنند.

Pli bona amiko intima, **ol** parenco mal-proksima.

دوستی صمیمی، بهتر از خویشاوندی بیگانه، دور.

Pli bone estas vorto afabla, **ol** kuko agrabla.

سخنی پر لطف، بهتر است از شهدی / یکی (نان شیرینی‌ای) مطبوع!

Pli bone mal-frue, **ol** neniam • دیرتر، بهتر از هرگز!

§ 189/1 - از، از، از - «از»ها، در فارسی، و اسپرانتو:

اسپرانتو، عموماً ۵ نوع شناسه (da, de, el, ol, pro)، برای بیان دقیق و فنی مفهوم‌های خاص، و مختلفی، دارد که، ما در زبان فارسی، معمولاً، همه‌ی آنها را، به «از» ترجمه، و یا مستقلان، بیان می‌داریم. ما، همه‌ی این «از»‌ها را، قبل‌آخونده‌ایم. در اینجا، تنها، به ترتیب آنها، در برابر «از» فارسی، اقدام می‌شود:

(۱) - **da** - Iom **da mal-iom**: «از» مقداری، برای بیان «اندکی از بسیار»

(۲) - **de** - (134§): «از» بیان آغاز حرکت از مکانی، یا از زمانی، به مکان، یا به زمان دیگر:

De Tehrano al parizo از تهران، به پاریس

De Hodiaŭ gis morgaŭ از امروز، تا فردا

(۳) - **el** - (137§): «از»، برای نمودن برگرفتن چیزی از درون چیزی:

Li venis el la domo او، از درون خانه، بیرون آمد.

(۴) - **ol** - (189§): «از» شناسه‌ی مقایسه‌ای، و تفضیلی، که دو چیز، یا دو کس، یا دو گروه را،

باهم، مقایسه می‌کند:

Unu pli ol du personoj یکی، بیش از دونفر (مقایسه‌ای)

Unu el du personoj یکی، از دو نفر (استخراجی)

(۵) - **pro** - (153§): «از» شناسه‌ی سبب‌جوئی، «چرائی»، و پرسش از علت‌جوئی:

Pro kio vi diras tion? از چه سبب/چرا، شما، آن را می‌گوئید؟

Mi venis **pro amo** al la paco. من، از روی عشق/از سبب/به خاطر عشق به صلح، آمدم.

• البتة، در فارسی، در این مورد پنجم، نه همیشه، بلکه به تناوب، همگام با «از»، گاه نیز، از

تعابیرهایی استفهامی، مانند «به چه علت؟»، «چرا؟»، «به خاطر چی؟»، بهره‌می جویند!

• در اسپرانتو، به جای **Pro kio?**، می‌توان از **Kial?** (T6/53-60§)، به معنی «چرا؟»، «به

چه علت؟»، استفاده نمود.

§ 190 - وصف قید: قید (187§)، افزون بر وصف فعل، وصف قیدهای دیگر را،

نیز به عهده دارد (آخرین مثال بند 189§):

• قیدی است که قید نخستین را، وصف می‌کند 2. **Bone** (دیر) • قید (دیر) 1. **Mal-frue**

Fine, sed ne mal-plej grave! (244/2§)

سرانجام، ولی نه بی اهمیت‌ترین، نه غیر جدی‌ترین!

§ 191 - صفت عالی کامل، (بیش، کم) ترین از - **el** ... **Plej** : برای ذکر

صفت عالی (ثبت یا منفی) با ذکر پایه، یا وجه مقایسه:

Kiu tago estas la plej longa tago, el la tri-cent sesdek kvin tagoj de la jaro?

کدام روز، طولانی‌ترین روز از ۳۶۵ روز سال است؟

plej...el = el...plej

El ni, kiu estas la plej alta?

از ما، چه کسی (کدام) بلندترین است؟

(ni = پایه‌ی مقایسه)

از ما، چه کسی /کدامی، از همه کم تر (کمترین) چاق است؟

§ 192 - مقایسه‌ی تشبيهی، صفت تشبيهی، همانند، مثل **Tiel ... kiel**

برای بیان همانندی، مشابهت، و تساوی نسبت دو چیز، با یکدیگر:

Vi estas tiel alta, kiel mi.

شما همان گونه بلند قدید که من هستم / قد شما، مثل قد من است.

Li estas tiel fortia, kiel vi.

او مثل شما نیرومند است / او همان گونه نیرومند است که شما (نیرومندید)

- Londono estas tiel bela, kiel berlino, sed ne tiel bela, kiel parizo.

لندن، مثل برلین زیباست، لیکن نه به زیبائی پاریس.

§ 193 - مقایسه و افعال محدود : اسمهایی، که پس از ادات مقایسه،

واقع می‌شوند:

- (الف) - اگر در حالت مفعول مستقیم (n.-§ 75) باشند؛ مفعول یک فعل محدود یا مقداراند.

- (ب) - اگر در حالت مفعولی نباشند، فاعل برای یک فعل حذف شده، یا مقدر به شمار می‌روند. نمونه برای هر دو حالت:

● الف - مفعول فعل مقدر :

- 1. Mi amas mian fratinon, pli ol mian fraton.

من خواهرم، را، بیش تر از برادرم دوست دارم.

در این جمله، تنها یک فعل وجود دارد (amas)، که در قسمت قبل از ادات دوکلوی مقایسه (pli...ol)، واقع شده است، لیکن، اسم بعد از ادات مقایسه (Fraton)، بدون فعل، و در حالت مفعولی است. در اینجا Fraton، مفعول فعل محدود یا مقدر amas دوم است. اصل جمله، چنین بوده است:

- 2. Mi amas mian fratinon و pli ol mi amas mian fraton!

من خواهرم را، بیش تر از (آنکه) برادرم را، (دوست دارم)، دوست می‌دارم.

- 3. Mi tiel amas lin, kiel vin.

این جمله نیز که در قسمت دوم دارای مفعول فعل محدود است، در اصل چنین بوده است:

- 4. Mi tiel amas lin, kiel [mi amas] vin.

من همان گونه که شما را، دوست دارم، او را، دوست دارم.

● ب - فاعل فعل مقدر :

- 1. Mi amas mian fratinon, pli ol [ke] mia frato [amas ŝin].

من بیش تر از برادرم، خواهرم را، دوست دارم.

دراین جا برادرم (mia), «فاعل» برای یک فعل مذوف یا مقدر است. اصل جمله بدون حذف فعل مقدر، چنین بوده است:

- 2. Mi amas mian fratinon, pli ol [ke] mia frato [amas ŝin].
من خواهرم را، بیشتر از (آنکه) برادرم (او را، دوست دارد)، دوست دارم.

- 3. Mi tiel amas lin, kiel vi.
من، مثل شما او را، دوست دارم. این جمله نیز در اصل چنین بوده است:

- 4. Mi tiel amas lin, kiel vi [amas lin].
من، همانگونه که شما (او را، دوست دارید)، او را، دوست دارم.

§ 194 - اسپرانتو به فارسی (تمرین ترجمه):

Dum la suno estas sur la ĉielo, estas lume, kaj ni diras: Estas tago. Kiam la suno malaperas el la ĉielo, kiam ĝi subiras, tiam fariĝas mal-lume, kaj estas nokto.

En la komenco de la printempo, la tago estas tiel longa, kiel nokto. En la somero la tago estas pli longa, ol nokto, kaj la nokto estas mal-pli longa, ol la tago. Printempo estas la unua el la kvar sezonoj de la jaro. La kvar sezonoj de la jaro estas:

La printempo, la somero, la aŭtuno, kaj la vintro. La sezono estas tri monatoj, aŭ unu jarkvarono. (120§)

En la aŭtuno – la tria sezono de la jaro – la suno subiras pli kaj pli frue kaj leviĝas pli kaj pli mal-frue. La suno kaj la vento konkuriĝas pro la supereco. (156§) Tiam la vento blovas, blovegas, elradikigas la tegmentojn de la domoj, dronigas la ŝipojn. (301§)

توضیح واژه‌ها به اسپرانتو:

- Konkuri = Peni por superi kontraŭ alia.
- Ŝiri = apartigi partojn de io per-forto; rompi ion
Širi for = forſiri rozojn en somero, ĉar en vintro ili ne estos.
- tegmento estas la supera parto de la domo.
- dronigi = subirigi en la akvo: la ŝipo dronis en la maro, ili dronigis la ŝipon per io.

Mia amiko vidis min ĉe la pordo, kaj je la oka horo ni iris kune en la teatron sur la kamparo = کشتزار، مزرعه

درس هشتم: § 195-217

فاعل، مفعول، فعل مجهول، شرط

§ 195 - اسم فاعل: چنان که در جدول ۳ (T3/33§) دیدیم، اسپرانتو، دارای سه میانوند، برای اسم فاعل است:

• فاعل زمان گذشته (۱) – **int** –

• فاعل زمان حال (۲) – **ant** –

• فاعل زمان آینده (۳) – **ont** –

Kiu estis la parolinto? سخنران (گذشته) چه کسی بود؟

• (اسم فاعل برای گذشته = parol + int + o)

Kiu estas la parolanto سخنران (حال) چه کسی است؟

• (اسم فاعل برای حال = parol + ant + o)

Kiu estas la parolonto سخنران (آینده) چه کسی خواهد بود؟

• (اسم فاعل برای آینده = parol + ont + o)

§ 196 - ساخت اسم فاعل (تمرین): اسم‌های فاعل زیر را، که به صورت «اسم فاعل حال»، بیان شده‌اند، به فاعل‌های «گذشته» و «آینده» تبدیل کنید، و هر یک را، در جمله‌ای به کار برد:

demandi	پرسیدن	demandanto	پرسنده
defendi	دفاع کردن	defendanto	مدافع
disputi	بحث کردن	disputanto	باحث، بحث کننده
• La kantanto, sed ne la kanto:			• آواز خوان، نه آواز!
respondanto	پاسخگو	skribanto	خطاط
• protestanto	معترض، پروتستان	• esperanto	امیدوار

§ 197 - **نام مستعار دکتر اسپرانتو:** Esperi به معنی امیدداشتن است. دکتر «زمتهوف»، Zamenhof (1859-1917)، خالق زبان اسپرانتو، در آغاز، خودآموز زبان خود را، با نام مستعار «دکتر اسپرانتو» (دکتر امیدوار)، منتشر ساخت. و در نتیجه، بهزودی، زبان ساخته شده، به وسیله‌ی «دکتر اسپرانتو»، به نام «زبان اسپرانتو» شهرت یافت. اینک، برای آن که اسپرانتو، به معنی اسم خاص برای زبان اسپرانتو، و اسپرانتو، به عنوان اسم فاعل در زبان اسپرانتو، اشتباہ نشود، حرف اول اسپرانتو، به معنی اسم خاص این زبان را، همواره در هر جای جمله باشد، با حرف بزرگ می‌نویسند؛ و صورت مخفف آن عبارت است، از ائم (188) E-O

- | | |
|---|---------------------------------|
| Mi estas esperanto = mi esperantas = mi esperas | من امیدوارم |
| ● Mi amas Esperanton! | من زبان اسپرانتو را، دوست دارم. |
| ● Mi estas Esperantisto. | من اسپرانتودان هستم |

§ 198 - **کاربرد فاعل به گونه‌ی صفت:** با افزایش میانوند صفت (26,51,76) به اسم فاعل، آن را، همانند صفت نیز، به کار می‌برند:

- | | |
|--|---|
| Li rigardadis la falantajn foliojn. (-ad-97§) | او به برگ‌های ریزان می‌نگریست (صفت فاعلی - در حال افتادن = falanta) |
| Kiu estas la parolanta persono hodiau? | شخص ناطق امروز کیست؟ |
| Ne ĉio brilanta estas diamanto! | نه هر چیز درخشانی، الماس است. |
| Esperanto ne estas teoria projekto, sed la vivanta lingvo de vivanta popolo. | اسپرانتو، یک طرح نظری نیست، بلکه زبان زنده‌ی مردمی سرزنده است. |

§ 199 - **صفت فاعلی گذشته و آینده:** چنان که دیدیم، اسم فاعل، مانند فعل در اسپرانتو، به سه صورت - گذشته، حال، آینده - به کار می‌رود (195§).

صفت فاعلی، یا اسم فاعل صفت شده (198§) نیز، به سه صورت است:

- | | |
|--|--|
| Kiu estis hieraŭ la parolinta persono? | شخص ناطق دیروز، چه کسی بود؟ (گذشته) |
| Kiu estas la kantanta persono hodiau? | شخص آواز خوان امروز، کیست؟ (حال) |
| Kiu estos morgaŭ la parolonta persono? | شخص سخنران فردا، چه کسی خواهد بود؟ (آینده) |

• در تصویر زیر - آقای ساقط - کاربرد صفت فاعلی، در سه زمان، نشان داده شده است:
آقای ساقط، در سه زمان و سه حالت ۱۹۹۸



La sinjoro estas
falOnta

La sinjoro estas
falAnta

La sinjoro estas
falInta

§ 200 - **قید فاعلی**: اسم فاعل، به گونه‌ی قید (187§, 190) نیز، به هر سه شکل ماضی، حال، و آینده، برای بیان صفت، و چگونگی افعال، به کار می‌رود:

(۱) - او، گریه کنن رفت • قید فاعلی ماضی = (-int+e) plorinte

Ili ridAnte venas

(۲) - آنها، خندان می‌آیند

• قید فاعلی حال = (-ant+e) ridante

Ni dancOnte kantos

(۳) - ما رقصان، آواز خواهیم خواند

• قید فاعلی آینده = (-ont+e) danconte

§ 201 - **کاربرد قید فاعلی**: قید فاعلی، در اسپرانتو، زیاد به کار می‌رود، و موجب زیبائی، و کوتاهی جمله‌ی شود، و به اسپرانتو، قدرت تنوع در جمله‌بندی می‌بخشد. برای نمونه، بدین جمله‌های عادی، و سپس به صورت تبدیل شده‌ی آنها به «جمله‌هایی با قید فاعلی»، توجه شود:

(۱) - در حالی که خواب می‌دیدم، خندیدم • و اینک همین جمله، در شکل قید فاعلی آن یا سه کلمه کمتر:

• Ridante mi songis (-ante) خندان، خواب دیدم.

Kiam, aŭ dum li pensas, li fermas la okulojn. یا این جمله‌ی عادی:

هنگامی‌که، یا در حالی که او می‌اندیشد، دیدگان را، فرو می‌بندد.

• Pensante li fermas la okulojn. (-ante) • و همین جمله، به صورت قید فاعلی: (درحال اندیشه) او دیدگان را، فرو می‌بندد.

 ☀ **§ 201/1 - فشرده‌گوئی، همگام با رسائی بیان، به یاری قیدها:** در بند § 201، در جمله، به عنوان مثال، به کار رفته است. هر جمله نیز، به دو صورت - یکی به صورت عادی، و دیگری، به کار بردن قید فاعلی - بیان شده است. از نظر واژه‌شماری آماری: (۱) - جمله‌ی نخست، دارای ۵ کلمه، به اسپرانتو است. لیکن، بدل آن - همان جمله، با قید فاعلی - دارای ۳ کلمه است:

دو کلمه، کمتر، یعنی جمله با قید فاعلی، سه پنجم (۳/۴)، یا چهل درصد (۴۰٪)، کوتاه‌تر از جمله‌ی نخست، به شیوه‌ی عادی است.

(۲) - جمله‌ی دوم، دارای ۷ کلمه، و روایت دوم آن، با قید فاعلی، دارای ۵ کلمه، به اسپرانتو است. یعنی، جمله‌ی روایت دوم، پنج هفتتم (۵/۷)، یا بیست و نه درصد (۲۹٪)، کوتاه‌تر از جمله‌ی عادی است.

• متوسط این دو جمله‌ی بدل، ۳۴/۵٪. کوتاه‌تر از بیان عادی آنهاست.

 البته، برای به دست آوردن بسامد قانونمندی آماری، به طور نمونه، در تعیین درصد صرفه‌جویی، در جمله‌سازی - با قید فاعلی، نسبت به جمله‌سازی عادی اسپرانتو - دست کم، هزار جمله را، باید، باهم، مقایسه نمود! شاید، در آن صورت، متوسط کوتاهی جمله، با قید فاعلی، نسبت به جمله، با بیان عادی، چیزی در حدود یک‌چهارم (۲۵٪) یا بیست و پنج درصد (۲۹٪) صرفه‌جویی را، نشان می‌دهد.

• البته، همین روش مقایسه‌ای را، در مورد زبان فارسی نیز می‌توان به کار برد. امر مفیدی که از وظایف زبان‌شناسی آماری زبان فارسی، است: برای نمونه، جمله‌ی نخست فارسی (2018)، در بیان عادی، دارای ۶ کلمه است. و همان جمله، با کار بردن قید فاعلی، دارای ۳ کلمه است. یعنی، جمله‌ی بدل، سه ششم (۳/۶)، یا ۵۰٪، کوتاه‌تر از جمله‌ی عادی فاقد قید فاعلی، در فارسی، است. • در مورد اسپرانتو، از همان‌کون، می‌دانیم که بیان جمله، با قید فاعلی - نسبت به عادی - در اسپرانتو، از فصاحت قابل توصیه‌ی لازم، برخوردار است. لیکن، در مورد فارسی، هنوز نمی‌دانیم که آیا حاصل بیان جمله با قید فاعلی، نسبت به جمله‌سازی عادی نیز، آیا مورپسند همگانی خواهد بود، یا نه.

• یکی از دشواری‌های مقایسه‌ای فارسی، با اسپرانتو، «سماعی بودن» بیشتر قیدهای است که قانونمندی قیاسی را، مانند اسپرانتو، بر نمی‌تابد؛ و موضوع جمله‌بندی را، امری ذوقی، می‌سازد که نویسنده‌گان، و گویندگان مختلف، به شکل‌های گوناگونی، به پرداخت جمله‌ها، با قیدهای گوناگون، مبادرت می‌ورزند. در هر حال، جای چنین پژوهشی، هنوز خالی است، و داوری نهائی نیز، در باره‌ی آن، پیشاپیش، می‌تر نیست!

 ☀ **§ 202 - نام اسم فاعل:** به اسم فاعل، در اسپرانتو، شبیه فعل فعال Aktiva و به اسم مفعول، شبیه فعل اینفعالی یا منفعل Pasiva Participo گفته می‌شود:

6 202/1 میانوند ریاست جمهوری -ent-: اسم فاعل، در اسپرانتو -چنان که دیده ایم (§33/ ۱۹۵-۱۹۹۸/۳) -دارای سه زمان مشخص محدود است (گذشته، حال، آینده). لیکن، از آن جا که رئیسی جمهور کشورها، چند سالی را، نسبت به زمان انتخاب خود، و هنگام یادآوری از آن، و حتی، احیاناً، تامدتها بعد، به کار خود، ادامه می‌دهند، از این رو، بیان اسم فاعل برای آنها، با پساوندهای محدود به زمان هائی خاص (گذشته، حال، آینده)، دقیق و رسانیست. برای رفع این نارسانی، اسپرانتو، از میانوند «-ent»، برای رئیسی جمهور، استفاده می‌کند:
 • $\text{Prezid} + \text{ento} = \text{Prezidento}$
 رئیس جمهور
 پساوندهای int/ant/ont (T3/195§) برای رئیسی دیگر، مثل رئیس انتخابی یک سمینار، یک فستیوال، یک گروه ورزشی، و مانند آن، که دوره‌ی ریاستشان، بیشتر کوتاه‌مدت است، مورد استفاده قرار می‌گیرند. بنابراین:

1- Prezidanto

• آقای رئیس (به طور عام)

2- Prezidento

• آقای رئیس جمهور (به طور خاص)

• چنان که ملاحظه می‌شود، این دقت‌های دقیق فنی، و موشکافی‌های آوندی، و زبان‌شناسانه، که از ایجاد، و گسترش بسیاری از سوءتفاهم‌ها، جلوگیری می‌کند، در زبان‌های غیرفنی، و بدون برنامه $= \text{Ne-planitaj lingvoj}$ (Ne-planitaj lingvoj) و سنتی دیگر، کمتر رعایت می‌شود.
 او در پارلمان ریاست می‌کند Li prezidas en Parlamento. ریاست کردن، رئیس بودن
 او در پارلمان ریاست می‌کند / او رئیس پارلمان است. Li estas prezidanto de la parlamento.
 $=$ Li estas pro-parolanto de la parlamento.
 او سخنگوی پارلمان است.

§ 203- اسم مفعولی: اسم مفعول نیز چنان که می‌دانیم (جدول ۲، ش ۱۱)، برای

سه شکل، برای سه زمان، و سه میانوند، است:

• **it** - میانوند اسم مفعول گذشته

• **at** - میانوند مفعول حال

• **ot** - میانوند مفعول آینده

مجروح (جریحه دار شده = اسم مفعول گذشته / -it+o)

محاکمه شونده (اسم مفعول حال / -at+o)

اسیر شونده‌ی آینده (اسم مفعول آینده / -ot+o)

§ 204- صفت مفعولی: اسم مفعول نیز با افزایش میانوند صفت، مانند صفت به کار می‌رود:

La vund - ito در بسته (شدہ در گذشته)

La jug - ato دری که در حال بسته شدن است (حال)

La kapt - oto دری که بسته خواهد شد (آینده)

● Pasero kaptita estas pli bone ol aglo kaptota.

گنجشک شکار شده، بهتر است از عقاب شکار شونده (عقابی که در آینده شکار خواهد شد) = گنجشک نقد، بهتر از عقاب نسیه!

Pasero kaptita	گنجشک شکار شده(گذشته)
Aglo kaptota	عقاب شکار شونده (در آینده)
La hundo estas batita de la knabo	سگ از پسر بچه کتک خورده است.
La batita hundo	سگ کتک خورده (گذشته)
Nia amata, parolata lingvo estas esperanto!	

زیان محبوی که بدان حرف می‌زنیم اسپرانتوست (زیانی که بدان تکلم می‌شود)
کجاست نامهای که باید کپیه شود(در آینده)؟ Kie estas kopiota letero?

§ 205 - سرزمین پدری (شعر شاهد) : شعر زیرین، به نام میهن، یا «سرزمین پدری - اسپرانتستان»، درباره «مدینه فاضله‌ی اسپرانتو» است که به آهنگ «ساناتالوچیا»، تصنیف مشهور قایق رانن ناپل، سروده شده است، نمونه‌ای از کاربرد اسم مفعول به صورت صفت را، به دست می‌دهد:

NIA PATRUJO

● سرزمین پدری ما

Regno konata,	ای قلمرو آشنايِ
De progresuloj !	اعتلای جویان !
Tero benata,	ای سرزمین مبارکِ
De pacemuloj !	صلح جویان !
Kie troviĝas,	کجائی تو ؟
Lando la bela!?	ای آبادستان زیبا !
Ĉu vi kaŝiĝas?	آیا تو پنهانی ؟
Hejmo ĉiela !	ای منزلگه آسمانی !
Vi estas ĉie,	تو در همه جائی !
Kvankam nenie !	هر چند (به ظاهر) هیچ جائی -
Nia patrujo !	ای پدرستان ما(سرزمین پدری ما)!
Esperantujo !	ای اسپرانتستان !

§ 206 - ترانه‌ی لالائی : در شعر زیر نیز، اسم فاعل، و اسم مفعول حال، هر دو، به صورت صفت، به کار رفته‌اند:

• Dorm-ant-a	kor-anĝelo	فرشتهی دلنواز خوابان (صفت فاعلی)
Amata bel-kar-ulō!		نازین زیبای محبوب (صفت مفعولی)
Lulo	لالائی	در آغوش، نزدیک قلب
Ombro	سايه	پرسه زدن، سرگردانی
Makulo	لکه، داغ، نقص	گنج
Kara	عزیز، نازین	برفشاردن

PATRINA LULKANTO ترانه‌ی لالائی مادرانه

آه، این کیست؟
 که او را، بر قلبم برمی‌شارم،
 در حالی که سایه‌ها، بر سر ما، پرسه می‌زند،
 با سکوت، در آسمان؟
 او، آن، نازین - زیبای من است،
 گنج بزرگ بی‌نقص من!
 اینک، به خاطر لالائی من، خوابان است!
 فرشتهی محبوب دلنواز من!

Ho! kiu estas tiu ĉi,
 Ĉekore kiun premas mi,
 Dum vagas ombroj super ni,
 Silente sur ĉielo?
 Ĝi estas mia belkarul',
 Trezoro granda sen makul'
 Dormanta nun pro mia lul',
 Amata koranĝelo!

§ 207 - حذف : Elizio (40§) معمولاً در «نشر»، یک حرف (-a)، در حرف تعريف (19§)، و در «شعر»، دو حرف (-a - در حرف تعريف، و پساوند O - در اسم (23§ می‌توانند حذف، شوند، لیکن همواره در جای آن، «علامت حذف» (آپوستروف = (Apostrofo را، به شکل ویرگول، در بالای محل حرف حذف شده، می‌گذارند.
 در شعر ترانه‌ی لالائی (206§)، در کلمات زیر، پساوند اسم، حذف، و به جای آن آپوستروف، Belkarul' = Bel-karulo (39/1§) نهاده شده است:

Makul' = Makulo Lul' = Lulo

• یا در واپسین بیت «چکامه‌ی امید»، از بندهای آن - سروده‌ی دکتر زامنهوف، که هم A-ی حرف تعريف، و هم پساوند اسم، به خاطر زیبائی و ضرورت آهنگ شعری، حذف شده است:
 Ĝis la bela sonĝo de l' homaro = La hamaro
 Por eterna ben' (= beno) efektiviĝos!

تا رویای زیبای مجتمع انسانی (بشریت)، به خاطر برکتی جاوید، تحقق پذیرد! (277/6§)

§ 208 - قید مفعولی : اسم مفعول، به گونه‌ی قید نیز، با افزایش پساوند قید (187§)، به کار می‌رود:

Li venis al mi tute ne atend- ite.

او، کاملاً، غیر منتظرانه، به سوی من آمد.
 • منتظرانه در گذشته (قید مفعولی گذشته)

• Estas dir ite ke
Konate li kantas!

گفته شده است (گذشته) که او، آواز مشهور شناخته شده، می خواند! (konate = مفعولی حال)

• Amote li regos
دوست داشته شده در آینده، او فرمان خواهد راند (قید مفعولی آینده = amote)

محبوبانه او فرمان خواهد راند، محبوبیت، فرمان خواهد راند.

§ 209 - **فعل مجهول :** در فعل مجهول، فاعل، یا کننده‌ی کار، معلوم نیست، و مفعول، همانند نائب فاعل، و به جای آن، ذکر می‌شود:

• در، بسته شد! (در = مفعول)

• کتاب، خوانده می‌شود (کتاب = مفعول)

• پدر، دیده خواهد شد (پدر = مفعول)

		209§	F17	فعل مجهول
esti			- it	
estis			- at	= فعل مجهول
estas	+			
estos			- ot	
estu				
estus				

• فعل مجهول، در اسپرانتو، از ترکیب اسم مفعول (§ 203)، با یکی از وجوده مصدر «بودن» (est), ساخته می‌شود. ساخت فعل مجهول را، می‌توان، به شکل فرمول زیر، به دست داد:
با توجه به سه زمان اسم مفعول، در اسپرانتو، اینک به نمونه‌های آن، به صورت زمان حال، توجه شود (ata):

Esti amata مورد محبت بودن، محبوب بودن

Esti legata مورد مطالعه بودن، در حال خوانده شدن بودن

Li estis amata او، محبوب بود

Mi estas amata من، محبوب هستم

Ni estos amata ما، محبوب خواهیم بود

Por ke mi estu amata برای این که محبوب باشم

Se mi estus amata اگر محبوب می‌بودم

(برای اطلاع از پساوند شرط، رجوع شود به T3، ش ۶، و 212§).

§ 209- نمونه‌های دیگر کاربرد اسم مفعول:

Mi legis la libron	من کتاب را، خواندم
La libro estas legitा	کتاب، خوانده شده است
La legitा libro apartenas al mi.	کتاب خوانده شده، به من تعلق دارد.
La patrino vekas la infanon :	مادر، کودک را، بیدار می‌کند.
La vekata infano iras al la lernejo.	کودک بیدار (شده) به مدرسه می‌رود.
La mondo lernos Esperanton.	جهان اسپرانتو را، فراخواهد آموخت.
La lernota Esperanto volos efektivigi la homan interkomprenon!	اسپرانتوی فراگرفته شده (آموخته شده) در آینده تفاهem بشری را، تحقق خواهد بخشید!

§ 210- رابط عقلم فعل مجھول : فعل مجھول، معمولاً در جمله‌ای، شامل سه بخش، به کار می‌رود:

• (الف) - مبتدا Nominativo

• (ب) - رابط، یا حرف نسبت و پیوند Konjuklio (125-162§)

• (ج) - خبر، یا متمم اسم مفعول Predikatino

• اینک بین جمله‌ی سه بخشی توجه شود:

- 1. La letero estas skribita نامه نوشته شده است. (مبتدا)
• 2. per / de به یاری، توسط (رابط)
• 3. Mi من (خبر، متمم)
به عنوان رابط میان اسم مفعول و متمم آن، همیشه از دو حرف «per» و یا «de» استفاده می‌شود: نامه، به وسیله‌ی من، با قلم نوشته شده است.
- La letero estas skribita de mi per plumo.

• 1. Lago estis kovrita de folioj = folioj kovris la lagon).

دریاچه از برگ‌هائی پوشیده شده بود (= برگ‌هائی دریاچه را، پوشیده بودند)
• 2. La lago estis kovrita per folioj (= iu kovris la lagon per folioj) :
دریاچه بوسیله‌ی، به یاری برگ‌هائی پوشانده شده بود (= کسی دریاچه را، توسط برگ‌هائی پوشیده بود) (دریاچه پوشیده شده بود از مرگ توسط کسی).

§ 211- ویژگی De و Per : به طوری که که در مثال‌های بالا (210§) دیده می‌شود، واژه‌هایی که بعد از «رابط»، در متمم اسم مفعول، واقع می‌شوند، به دو گونه‌اند:

• (الف) بعد از De، ماتند:

Amata de dio	دوست داشته شده از طرف خدا / محبوب خدا
Skribita de mi	نوشته شده توسط من / نوشته‌ی من
واژه‌ی متعاقب «de»، بعد از اسم مفعول، «فاعل مستقیم» جمله را، نشان می‌دهد، و عموماً در	

فارسی می تواند به همان صورت کسره‌ی اضافه، ترجمه شود. مانند:

Dirita de mi

گفته (شده)‌ی من / بوسیله من

Manĝita de mi

خورده (شده)‌ی من / خورده بوسیله من

• (ب) بعد از **Per**، مانند:

Flarita per la nazo

استشمام، بولیده (شده)، به وسیله بینی

Vidita per la okuloj

دیده شده، توسط دیدگان

Aŭdita per la oreloj

شنیده شده، توسط گوش

Palpita per la fingroj

پسوده، لمس شده، به وسیله انگشتان

Gustumita per la lango

چشیده، مزه کرده (شده)، به وسیله زبان

واژه‌های متعاقب «**Per**» بعد از اسم مفعول، «فاعل غیر مستقيم»‌اند (یا فاعل دوم یا نایب فعل)، که وسیله‌ی انجام فعل را، نشان می‌دهند. (همچنین، رجوع شود به بندهای 222, 147§).

§ 212 - فعل شرط Kondicionala verbo: در حالی که فعل‌های معمولی، با بیان واقعیت‌ها (70-69)، و فعل امر، با بیان اراده، یا آرزو و دعا، سروکار دارد (72-74§)، وجه شرطی فعل، عهده‌دار بیان فرض‌ها، احتمال‌ها، و پنداهast.

• «**US**»، پساوند وجه شرطی فعل است (T3).

فعل شرط، یا وجه شرطی، در اسپرانتو، به دو صورت بد کار می‌رود:

• (الف) - بی‌زمان، یا شرط مطلق **US-Vorto**

• (ب) - زمانمند، یا شرط مضاعف **Se-Vorto**

• شناسه‌ی فعل شرطی بی‌زمان یا مطلق، پساوند **US** - است (T3، ش ۶). مانند:

• اگر او بیاید، خواهد پرداخت **Se li venus, li pagus**

در این مثال، شرط بی‌زمان، یا مطلق، هیچ زمانی برای آمدن او، قید نشده است. هر زمان که باشد؟ فقط، شرط پرداخت او، منوط به آمدن اوست. بنابراین، شرط مطلق، یا بی‌زمان، یک پارامتری، تنها دارای «یک شرط» است.

• در شرط زمانمند، یا مضاعف، عموماً دو پارامتر، یا دو شاخص، و دو شرط وجود دارد، یکی شرط زمانی معین (گذشته **-is**، حال **-as**، و آینده **-os**،) و دیگری شرط انجام فعلی مشخص، مانند:

• اگر او، «امروز»، بیاید، خواهد پرداخت. **Se li venas hodiaŭ, li pagos**.

در این شرط، زمان انجام فعل - امروز - برای فعل پرداختن **pagi** به عنوان شرطی مضاعف، قید شده است.

§ 212/1 - امکان حذف **Se**: در کاربرد فعل شرط مطلق، یا بی‌زمان، در مواردی، در جمله ممکن است، حرف ربط «اگر **se**» (194§) حذف شود. لیکن، در شرط‌های زمانمند، یا

مضاعف که قید زمان (is, -as, -os) ضروری است هیچ‌گاه «اگر» را نمی‌توان حذف کرد. چون، «با حذف se، هیچ‌گونه، شناسه‌ی دیگری برای تشخیص فعل شرط، از فعل عادی، وجود ندارد: مانند شرطی مضاعف زیر:

- اگر شما می‌آمدید، من هم می‌آمدم.
- اگر شما می‌آیید، من هم می‌آیم.
- اگر شما خواهید آمد، من خواهم آمد.

F18 فرمول فعل شرط 212/§

۱- بی‌زمان

۲- زمان‌مند

§ 213 - ساخت جمله‌ی شرطی: غالباً جمله‌ی شرطی، از دو بخش تشکیل می‌شود که بخش اول را، «شرط»، و بخش دوم را، «جزا»، یا «پاسخ»، و یا «مکمل شرط» می‌گویند. هر دو بخش جمله‌ی شرطی نیز معمولاً، دارای یک فعل شرط (ریشه‌ی فعل + پساوند شرط -us) است؛ یعنی به‌طور معمول، جمله‌ی شرطی، دارای دو فعل شرطی است، مانند:

- اگر او ثروتمند می‌بود، (شرط)
- 1. Se li estus riča,
- 2. Li havus multajn amikojn!
- دوستان زیادی می‌داشت! (جزا)

در جمله‌ی اول **estus** و در دوم **havus** افعال شرطی هستند.

- مولوی، در بیتی، دو اصطلاح «شرط»، و «جزا»، را، این چنین، تضمین کرده است: «حبتدا، آن «شرط» و، شادا، آن «جزا» -

آن، جزای دلنوازِ جانفرزا!

§ 214 - حذف یک بخش در جمله‌ی شرطی: گاه به سبب وضوح معنی، یک بخش از دو بخش جمله‌ی شرطی--شرط، یا جزای آن - حذف می‌شود، و بخش حذف شده را، قسمت شرطی مقدار، یا نگفته و مستتر، می‌گویند:

• (الف) - شرط مقدار، حذف شده:

در آن فرصت / موقعیت، چه می‌کردید؟! (جزا)

در این جمله، بخش شرطی، حذف شده، و به گونه‌ی زیر مقدار است:

Se li ne venus ? اگر او نمی‌آمد (شرط حذف شده)

• و یا در این مثال:

شما با ما خیلی می‌خندیدید! (جزای مذکور)

که این جمله در آن مقدار است:

Se vi estus tie !

• اگر شما، آن جا می بودید (شرط محفوظ)

• (ب) -جزای مقدن، حذف شده :

Se iam vi mokus min!?

• اگر وقتی مرا مسخره کنی !

• Oh, se mi estus Dio!?

• آه، اگر من خدا می بودم !

Se mi povus venki lin!?

• اگر می توانستم بر او پیروز شوم !

در هر سه جمله‌ای مانند «در آن صورت فلان کار را، می کرم»، به گونه‌ی جزای محفوظ، مقدر است. مثالی دیگر چند :

Kion vi deziras?

• شما چه میل دارید؟

Mi dezirus sukeron!

• شکر می خواستم (جزا)

شرط محفوظ که در جمله‌ی بالا مقدر است، جمله‌ای چنین است :

Se bon-volus permesi.

اگر لطفاً اجازه می دادید. (شرط محفوظ)

§ 214/1 - کاربرد شناسه‌های شرط با قید زمان:

در موارد تأکید، بر ضرورت حتمی شرط، در زمانی خاص، می توان پساوند، شرط مطلق (-us) را همراه با حرف ربط، «اگر se» با واژگان قید زمان اکنون، دیروز، فردا، سال دیگر، ماه بعد، دو هفته بعد، و مانند آنها - نیز همراه ساخت. (B1212§) مانند :

Se vi pagus post du semajnoj mi ankoraŭ akceptus!

اگر شما، پس از دو هفته، پردازید، من باز هم هنوز، قبول خواهم کرد.

§ 215 - فعل متعدد در جمله : جمله با یک فعل، می تواند کامل شود. لیکن جمله‌هایی یافت میشوند که در آنها، بیش تراز یک فعل، وجود دارد. مانند :

• (یک فعل) من می روم.

• (دو فعل) من می روم ببینم.

• (سه فعل) من آرزو دارم، بروم، یاد بگیرم ...

در تمام این‌گونه موارد، در اسپرانتو، یک فعل، با پساوند ویژه‌ی فعل‌های عادی

-is, -as, -os : ذکر می شود، و افعال دیگر، همه به صورت مصدر (i 28§)، بیان می شوند :

Mi iras vidi (as + i)

من می روم، ببینم (۲ فعل)

Mi deziras iri lerni(as + i + i)

آرزو دارم، بروم یاد بگیرم (۳ فعل)

Mi dezirass peni, lerni, legi, kaj skribi : (as + i + i + i + i)

من میل دارم بکوشم، یاد بگیرم، بخوانم و بنویسم! (جمله با ۵ فعل)

215 - فعل متعدد در جمله § F19

(is, as, os, u, us) + i + i ...

§ 216 - فعل متعدد در جمله‌ی شرطی : در جمله‌های شرطی نیز ممکن است، بیش از یک فعل به کار رود، در آن صورت، مانند جمله‌های عادی با فعل‌های متعدد (215§)، فعل اول، با پساوند شرط، و افعال دیگر، به صورت مصدر، ذکر می‌شوند:

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Kion vi volus fari? (-us+i) | چه می خواستید بکنید(اگر ...) |
| Mi volus iri! | • (شرطی) من می خواستم بروم (اگر...) |
| ● Mi volas iri! | • (عادی) من می خواهم بروم. |
| Mi povus iri aĉeti(us+i+i)! | • من می توانستم بروم بخرم (شرطی)! |
| ● Mi povas iri aĉeti | • من می توانم بروم بخرم(عادی) |
| Mi devus iri diri | • من می باید می رفتم می گفتم (شرطی) |
| ● Mi devas iri diri | • من باید بروم بگویم (عادی) |

§ 216/1 - یادداشت - کاربرد مؤدبانه‌ی شرط : در گفتگوهای مؤدبانه- به ویژه، در پرسش‌ها- شایسته است، پرسش، یا پاسخ خود را، با فعل‌های شرطی، همراه سازیم. چنان که در سه مثال یاد شده در گذشته (214-B) نیز دیده می‌شود. و یاد ر این جمله: به جای

آیاشما، میل می داشتید، اسپرانتورا، فراگیرید(مثال)، اگر من آن را به شما یاد می دادم، / یا اگر بورسی برای فراگیری اسپرانتو، و امثال آن، به ما داده می شد؟...).

در پرسش‌ها و با بیان مؤدبانه، غالباً، شرط مقدار، و یا جزای مقدار، حذف می‌شود (B.A. 214§)

§ 216/2 - فعل‌های متعدد در جمله‌ی امری : فعل‌های متعدد در جمله‌ی امری نیز، مانند فعل‌های متعدد عادی (215)، فعل نخست با پساوند امر (U/72-)، و بقیه با پساوندهای مصدری، بیان می‌شوند:

Bon-volu skribi al mi (u + i) لطفاً، به من بنویسید

§ 217 - شعری با کاربرد فعل شرطی :

ستاره‌ی کوچک LA ETA STELO

Brilu, brilu, eta stel',(207§)	بدرخش، بدرخش، ستاره‌ی کوچک،
Diamanto sur ĉiel'!	الماس آسمان!
Diru, kio estas vi,	چه هستی تو، بگو،
Tiel alta super ni?	این چنین بالا، بر فراز سر ما؟
Kiam pasis taga glor',	آنگاه که شکوه روز سپری شود،

الگوی ساخت زمان‌های مرکب را، به گونه‌ی فشرده تری همراه با نمادها و اختصارات آنها، می‌توان در جدول شماره‌ی ۱۹ (T19)، ملاحظه نمود:

T19 - جدول ساخت نه گانه‌ی زمان‌های آمیخته (219-235§)

N-ro شماره	Kunmetitaj tempoj زمان‌های مرکب	Mal-longigoj اختصارها	Simboloj نمادها
1	گذشته در گذشته	is + int	i i
2	گذشته در حال	is + ant	i a
3	گذشته در آینده	is + ont	i o
4	حال در گذشته	as + int	a i
5	حال در حال	as + ant	a a
6	حال در آینده	as + ont	a o
7	آینده در گذشته	os + int	o i
8	آینده در حال	os + ant	o a
9	آینده در آینده	os + ont	o o

§ 222 - فرمول فعل مرکب مجهول: در مورد ساخت افعال مرکب مجهول (209§)، عیناً همان فرمول کلی ساخت افعال مرکب معلوم (221§) را، تنها با یک تفاوت، می‌توان به دست داد - با این تفاوت که به جای اسم فاعل، اسم مفعول (203§) نهاده شود:

F22 فعل مرکب مجهول = (اسم مفعول) + (بودن)

• همچنین رجوع شود به: نمودار زمان‌های مرکب معلوم و مجهول (235§ T18)

§ 223 - شرح زمان‌های مرکب معلوم: شرح یکایک شکل‌های نهانه‌ی زمان‌های مرکب معلوم، با فرمول‌های اختصاری، و نمونه‌های کاربرد، برای هر یک را، ضمن بندهای 232-224، می‌توان ملاحظه نمود!

§ 224 - گذشته در گذشته (ii): زمان گذشته Estinto en estinto (ii) در گذشته، یا ماضی بعيد، یا مقدم، نشان می‌دهد که در گذشته، عملی پیش از عملی دیگر، انجام شده است:

F23 ماضی بعيد 224§

$$(\text{estis}) + (-\text{inta}) = \text{ii}$$

• Mi estis skribinta, kiam vi venis. وقتی که شما آمدید.

Hieraŭ je la 6-a, mi estis trinkinta mian teon, kiam la suno levigis.

دیروز، در ساعت ۶ (ششم)، من چاپم را، نوشیده بودم، هنگامی که خورشید طلوع کرد.

F24 ماضی استمراری 225§

$$(\text{estis}) + (-\text{anta}) = \text{ia}$$

§ 225 - حال در گذشته (ai): زمان حال در گذشته، یا ماضی استمراری، نماینده‌ی آن است که در گذشته، «عملی» در حال انجام شدن بوده است که «عمل دیگری»، روی می‌دهد:

• Mi estis skribanta, kiam vi venis!

• من (داشتمن) می‌نوشتمن، وقتی که شما آمدیدا!

Hieraŭ je la 6-a, mi estis trinkanta mian teon, kiam la suno subiris.

دیروز در ساعت شش، من داشتم چایم را، می نوشیدم

(در حال نوشیدن چایم بودم)، وقتی که خورشید غروب کرد.

§ 226 - آینده در گذشته (oi): زمان آینده در گذشته، یا ماضی مؤخر، نماینده‌ی آن است که در گذشته عملی می‌رفته است واقع شود، یا قصد انجام آن را، داشته‌اند که عملی دیگر روی می‌دهد (ماضی تعاقبی یا مؤخر):

F25 ماضی مؤخر § 226
(estis) + (- onta) = io

Mi estis skribonta, kiam la ter-tremo okazis.

من می خواستم بنویسیم، وقتی که زمین لرزه روی داد.

En la jaro 1906 la irana konstitucia, parlamenta revolucio estis aperonta.

در سال ۱۹۰۶، انقلاب قانون اساسی (مشروطیت)، پارلمانی ایران، می‌رفت به ظهر

به پیوندد.

§ 227 - گذشته در حال (ia) : زمان گذشته در حال، یا ماضی نقلی، نماینده‌ی عملی است که در گذشته آغاز شده و هنوز در زمان حال، (تاکنون) ادامه دارد. عمل گذشته‌ای است که به حال نقل شده، به «اکنون» پیوسته است:

F26 ماضی نقلی § 227
(estas) + (- inta) = ai

Mi estas sidinta ĉi-tie de du horoj.

من دو ساعت است (از دو ساعت پیش) اینجا، نشسته‌ام.

Li estas aminta vin de longe.

او از مدتی پیش، عاشق شما شده است / شما را، دوست داشته است / دوست دارنده‌ی شما بوده است.

§ 228 - حال در حال (aa): زمان حال در حال، یا حال استمراری، نماینده‌ی استمرار فعل، عمل مداوم، در زمان حال است:

228§ **حال استمراری** F27
 (estas) + (- anta) = aa

- مرا راحت بگذارید،
چون مشغول کارم!
Lasu min-trankvila, ĉar mi estas laboranta.
- او مشغول مطالعه در حال خواندن روزنامه‌ای است.
Li estas leganta jurnalon.
- پرندۀ روی درخت مشغول آواز خواندن است.
La birdo estas kantanta sur la arbo.
- خورشید می‌درخشید (فعل مضارع).
La suno estas brilanta.
- خورشید در حال درخشیدن است. (حال استمراری)
§ 229 - آینده در حال (ao): زمان آینده در حال،
یا حال آینده‌گرا، آینده‌نگرو یا مستقبل نقلی-برعکس ماضی نقلی-نشان دهنده‌ی آن است که:
در زمان حال، برای فعلی در آینده، تصمیم‌گرفته‌اند، یا آرزوی انجام آن را، دارند، می‌روند.
می‌خواهند که بعداً کاری بکنند.

229§ **آینده‌ی نقلی** F28
 (estas) + (- onta) = ao

- Mi estas skribonta leteron al via amiko en la proksima semajno.
- من تصمیم‌گرفته‌ام، می‌روم، هفت‌هی آینده، به دوست شما، نامه‌ای بنویسم.
- § 230 - گذشته در آینده (io): زمان گذشته در

230§ **مستقبل مقدم** F29
 (estos) + (- inta) = oi

- آینده، یا مستقبل بعید، یا مقدم، برعکس ماضی بعید، نماینده‌ی آن است که در آینده، عملی پیش از عملی دیگر، واقع خواهد شد، یا به تعبیری دیگر: فعلی پیش از فعلی دیگر، بعداً روی خواهد داد:

Kiam vi venos morgau, mi estos skribinta vian leteron.

- فردا، هنگامی‌که شما بیایید، من نامه‌ی شما را، نوشته خواهم بود.
- § 231 - حال در آینده (ao): زمان حال در آینده، یا مستقبل استمراری، نشان می‌دهد که در آینده عملی مقارن عمل دیگری که در حال انجام شدن

است. به وقوع می‌پیوندد:

آینده‌ی استمراری F30
231§ (estos) + (- anta) = oo

Morgaŭ, kiam vi vekiĝos, mi estos sportanta.

فردا، هنگامی که شما بیدار شوید، من مشغول ورزش خواهم بود(من ورزش کننده خواهم بود).

232 - آینده در آینده (oo)

زمان آینده در آینده، یا مستقبل ابعد، نماینده‌ی آن است که :

- (الف) - در آینده کاری واقع خواهد شد، اما
- (ب) - قبل از کار دیگری که آن نیز خود، بعداً روی خواهد داد:

مستقبل ابعد F31
232§ (estos) + (- onta) = oo

Mi aŭskultigos mian aŭdantaron, se mi montros al ili, ke la afroj, kiujn mi estos parolontaj estas gravaj.

من شنوندگان خود را، به استماع، وادار خواهم کرد، اگر به آنها نشان بدhem که موضوع‌هایی را، که درباره‌ی آن، سخن خواهم گفت (ناطق خواهم بود) مهم‌اند.

233 - نام‌زمان‌های ساده و مرکب به اسپرانتو: به طوری که تاکنون دیدیم، زمان‌ها، یا افعال اسپرانتو، بر دو گونه‌اند : ساده، و مرکب

- (الف) زمان‌های ساده را، به اسپرانتو، به نام‌های زیر می‌نامند:

• فعل‌ها، یا زمان‌های اصلی Ĉefaj verboj, aŭ tempoj

• فعل‌ها، یا زمان‌های بنیادی Fundamentaj verboj, aŭ tempoj

• فعل‌ها، یا زمان‌های ساده Simplaj verboj, aŭ tempoj

• (ب) زمان‌های مرکب را، نیز به اعتبارهای مختلف، در مقایسه با زمان‌های ساده، بد نام‌های زیر می‌نامند:

• فعل‌ها، یا زمان‌های ثانوی، فرعی Akcesoraj verboj, aŭ tempoj

• فعل‌ها، یا زمان‌های آمیخته، مرکب Kunmetitaj verboj, aŭ tempoi

• فعل‌ها، یا زمان‌های غیر ساده، ترکیبی Mal-simplaj verboj, aŭ tempoj

• فعل‌ها، یا زمان‌های همسنته Inter-rilataj verboj, aŭ tempoj

§ 234 - زمان‌های مرکب در یک نگاه: برای کاربرد دقیق افعال مرکب، در یک نگاه، عادتی روزمره مثلاً چای خوردن - را، در نظر می‌گیریم، و آن را، در سه روز، دنبال می‌کنیم. برای مثال می‌گوئیم (به نمادهای درون پرانتز در پایان هر جمله، با توجه به جدول ۱۲، دقت شود):

من هر روز در ساعت ۸ بامداد، چاپ می‌خورم؛ در نتیجه:

Mi trinkas teon ciutage je la 8-a matene, sekve:

> Ciutage	je la	7-a	mi estAs	trinkOnta	teon	.(ao)
»	je la	8-a	mi estAs	trinkAnta	teon	.(aa)
»	je la	9-a	mi estAs	trinkInta	teon	.(ai)
> Hierau	je la	7-a	mi estIs	trinkOnta	teon	.(io)
»	je la	8-a	mi estIs	trinkAnta	teon	.(ia)
»	je la	9-a	mi estIs	trinkInta	teon	.(ii)
> Morgau	je la	7-a	mi estOs	trinkOnta	teon	.(oo)
»	je la	8-a	mi estOs	trinkAnta	teon	.(oa)
»	je la	9-a	mi estOs	trinkInta	teon	.(oi)

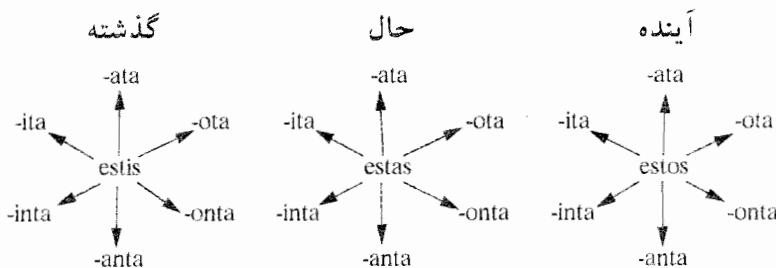
● ترجیمه‌ی جمله‌های نمونه‌ی بالا، با کاربرد زمان‌های مرکب، چنین است:

(ao)	هر روز، در ساعت ۷، من می‌روم که چای بنوشم.
(aa)	»، ۸، من مشغول چای نوشیدن.
(ai)	»، ۹، من چای را، نوشیده‌ام.
(io)	دیروز، در ساعت ۷، من می‌رفتم چای بنوشم.
(ia)	»، ۸، من مشغول چای نوشیدن بودم.
(ii)	»، ۹، من چای را، نوشیده بودم.
(oo)	فردا، در ساعت ۷، من خواهم رفت چاپ بنوشم.
(oa)	»، مشغول چای نوشیدن خواهم بود.
(oi)	»، چای را، نوشیده خواهم بود.

§ 235 - نمودار زمان‌های مرکب معلوم و مجھول: تمام آنچه را، که تاکنون، درباره‌ی زمان‌های مرکب مجھول (209-211§)، و معلوم (221-234§)، خوانده‌ایم، می‌توان به صورت یک فرمول کلی در نموداری به نام نمودار زمان‌های مرکب، خلاصه نمود. نمودار زمان‌های مرکب، به دو بخش زیرین و زیرین، تقسیم می‌شود. بخش بالائی، زمان‌های مرکب را،

مجھول (§ 209-211)، و بخش زیرین، «زمان‌های مرکب معلوم» (§ 221-235) می‌نماید:

235 § - جدول نمودار زمان‌های مرکب معلوم و مجھول - T20



236 § - ترجمه به فارسی (تمرین زمان‌های مرکب)

Mi estis tuj skribonta al vi, kiam vi alvenis. La printempo (بهار) ankoraŭ ne estis veninta. Li estis ricevinta (دریافت داشته) argēntan (نقره‌ای) poš-horloĝon (ساعت مچ) pro sia naskiĝ-festo (جشن تولد). Mi estas vidinta vin, dum vi estas parolinta kun via patro. La nokto estis alvenoňta, kiam la ter-tremo (زمین لرزه) okazis. Mi estis de longe rimarkinta tiun butikon (دکان), sed neniam mi estis tien enirinta. Mi timas, ke li baldaŭ estas mortonta. Li kredas, ke vi estas baldaŭ vendonta vian domon.

La kato estas mortinta; sekve, nun la kato ne vivas plu. Mia onklo estas tre mal-sana (بیمار), sed ankoraŭ li ne estas mortinta. Oni diras ke, antaŭ tri semajnoj li estis farinta sian testamenton (وصیت).

Mi estis manganta, kiam mia amiko hieraŭ venis. Mirante li diris : «Ho, ĉiam vi estas manganta, kiam mi vizitas vin, sed mi esperas, ke je la venonta fojo mi venos, tiam vi ne estos manganta!» Hierau li estis fumonta. Morgau li ne estas fumonta, sed li estos fumonta. Tiu domaĉo, kiun vi tie vidas, kaj kiu restas tute disfalonta, estas la sola urba hospitalo (mal-sanulejo = بیمارستان) je kiam mi estis knabeto, la dis-falonta malsanulejo estis disfalonta, kaj eble ĝi estes en la sama stato (وضع، حالت) ankoraŭ post dudek jaroj, kaj eĉ tiam ankaŭ estos disfalonta, sed ne disfalinta.

La hundo estas kaptinta la katon. la kato estis kaptinta la muson. La

درس نهم ۲۰۱

falinta viro ne povis sin levi (= la falinta viro, kiu falis, ne povis sin leví), mi sentis min falonta (= mi sentis, ke mi falos).

La tempon venontan neniu konas. Ondanta akvo, maro, ŝaŭmas (ondo = كف saŭmo = موج). La fluanta akvo ne estas ĉiam trinkinda.(302§)

درس دهم: § 237-266

پیوست‌ها

§ 237 - کاربردهای پساوند «N-»: پساوند «N-» در موارد زیر، در

اسپرانتو، به کار می‌رود:

• (الف) - حالت رائی صریح اسم (§ 75).

• (ب) - در اسم‌هایی که به طور حقیقی، یا مجازی، حرکت به سوی چیزی راه نشان می‌دهند؛ به دیگر سخن، نماینده‌ی «هدف» یک حرکت‌اند:

Kien (kie+n) vi iras?	به کجا، به سوی چه جائی می‌روی؟
Mi iras hejmen (hejme+n)!	به خانه می‌روم!
Mi iras parizon (parizo+n)!	من، به پاریس می‌روم!
Mi eniras en la korton de la lernejo.	

من، وارد / به درون حیاط آموزشگاه، می‌شوم (korto + n = هدف حرکت)
در فلاتکت افتادن. (هدف سقوط مجازی
Fali en mizeron (mizero + n = En la mondron venis nova sento(mondo + n)!

به درون جهان، شعور تازه‌ای به (حرکت) درآمده است (نخستین مصرع سرود اسپرانتو = (277§)
هر کسی باید راه خود را، برود.
Ciu iru sian vojon! (vojo + n) = Ciu iru jaŭ sia vojo! (145§)
هر کسی باید به راه / طبق راه خود برود!
توجه به «**هدف حرکت**»، یا حرکت به سوی هدفی در کاربرد پساوند «N-» بسیار ضروری
است. برای نمونه، به تفاوت این دو جمله توجه شود:
● 1. La birdo flugis en la domon.
پرنده به توی خانه پرید.

این جمله، حرکت به سوی هدف (خانه) را، نشان می‌دهد، یعنی پرنده از بیرون، به تونی خانه پرید.

● 2. La birdo flugis en la domo.. پرنده، در تونی خانه پرید..

یعنی پرنده، در تونی خانه بود، و در همان داخل خانه پرید، و نه از بیرون خانه!

● یا بدین جمله‌های همانند، توجه شود:

La kato saltis sur la tablon

گربه جست به روی میز (از بیرون میز)

هدف حرکت چیز

table+*n*

گربه در روی میز، جست و خیز کرد / به جست و خیز پرداخت

(در روی میز بود، و همانجا نه به طرف آن، جست و خیز کرد).

La muso kuris sub la liton

موس به زیر تخت دوید

(موس از بیرون به زیر تخت دوید)

La muso kuris sub la lito

موس در زیر تخت دوید

(موس زیر میز بود، و همانجا، به این سو و آنسو، دوید)

● (ج) - پس‌آورد N -، همچنین در قیدهایی که جهت حرکت به طرفی را، نشان می‌دهند، نیز به کار می‌رود:

به طرف بالا Supren ، به طرف عقب Antaüen

به طرف جنوب Suden ، به طرف شمال Norden ، به طرف پایین Malsupren

به طرف غرب Okcidenten ، به طرف شرق Orienten

من به طرف خانه می‌روم Mi iras hejmen

§ 238 - فراوانی کاربرد N-vorto: کاربرد گسترده‌ی حالت رائی، یا مفعول مستقیم در اسپرانتو (75§)، در نظر اول ممکن است، شگفت جلوه کند لیکن اگر به خاطر اوریم که در زبان فارسی نیز، در گذشته - و هنوز در افغانستان، و تاجیکستان - بیشتر از «مفعول مستقیم»، و امروزه بیشتر از «مفعول با واسطه»، استفاده می‌شود، تا حدی می‌توان، بر این ابهام چیره گشت:

● (الف) کاربرد گذشته در فارسی : تورا، گفتم، مر او را، گفتم (مفعول مستقیم).

● (ب) کاربرد امروزی در فارسی : به تو گفتم، به او گفتم (مفعول با واسطه)

● ترجمه‌ی این مصرع، به شیوه‌ی :

● (الف) - مر جهان را، شعوری تازه پدید آمده است!

● (ب) - در جهان شعوری تازه پدید آمده است! (277§)

شیوه‌ی گفتار اسپرانتو بیشتر، شیوه‌ی (الف) - (کاربرد مفعول مستقیم) - و شیوه‌ی گفتار امروزین فارسی، بیشتر، شیوه‌ی (ب) - (کاربرد مفعول با واسطه) - را، ترجیح می‌دهد.

● اینک به این نمونه‌ها نیز توجه شود:

Kien vi iras? Mi iras suden!

ترجمه به شیوه‌ی

• (الف) : مرکجا را، رهسپری؟ همی روی؟

- مر جنوب را، همی روم، رهسپرم!

• (ب) :- به کجا، کجا می‌روی؟

- به جنوب، به طرف جنوب / به سوی جنوب، می‌روم!

§ 239 - امکان تنوع در شیوه‌ی بیان :

یکنواختی اسپرانتو، چنان که تاکنون بارها دیده‌ایم (438-436/208-201)، باز هم خواهیم دید (248-249)، اسپرانتو، به سهولت از امکان تنوع بسیار، در بیان یک اندیشه، به شیوه‌های گوناگون سخن، برخوردار است. یکی دیگر از موارد امکان تنوع در شیوه‌ی بیان، مورد کاربرد پسوند «N-» در واژه‌های نماینده‌ی «ازمان»، «ارزش» و «اندازه» است. در چنین مواردی معمولاً به سه شکل، می‌توان ادای مقصود کرد:

• (الف) - با کاربرد حروف اضافه (125-162)

• (ب) - با کاربرد کلمه، به گونه‌ی قید (201، 208، 244/2)

• (ج) - با کاربرد پساوند «N-»، نمونه، برای هر یک از سه مورد بالا:

• Kiam vi venos?

- چه وقت خواهید آمد؟

• 1. Je la lundo

• (الف = با حرف اضافه)، در دوشنبه

• 2. Lunde

• (ب = به گونه‌ی قید / به وقت) دوشنبه

• 3. Lundon

• (ج = با «n-» در دوشنبه، دوشنبه را، (خواهم آمد)

• اینک، نمونه‌های دیگری، از کاربرد «N-»، با واژه‌هایی که نماینده‌ی زمان، ارزش، و اندازه‌اند!

می‌توان بهجای حروف اضافه‌ی مربوط، همچنین از پساوند «N-» بهره جست:

1. Mi promenis dum longa tempo

من، مدتی طولانی قدم زدم، گردش کردم.

2. = Mi promenis longan tempon

من مدتی طولانی را، گردش کردم

3. Mi foriros en la proksima semajno

من در هفته‌ی آینده عزیمت خواهم کرد.

4.=Mi foriros la proksiman semajnon

من هفته‌ی آینده [را] عزیمت خواهم کرد.

• Kiam vi venos?

• چه وقت خواهید آمد؟

Je vendredo = Vendredon = جمعه

یک روزی [را] = Iun tagon = در یک روزی

• در نامه‌ها، عموماً تاریخ را، با پساوند «N-» می‌نویستند:

Je la tria de januaro = La trian (3-an) de januaro 2002

§ 240 - مفعول‌های متعدد در جمله :

با قاعده‌ی کاربرد «فعل‌های متعدد» در

جمله آشنایشده‌ایم (215). در برابر، جمله‌های نیز با یک فعل، ولی با «مفعول‌های متعدد»

وجود دارد:

- من به شما (یاشمارا) اسپرانتو یاد می‌دهم. در این جمله «شما» و «اسپرانتو»، هر دو مفعول‌ند. در اسپرانتو، همین جمله را، می‌توان چنین بیان کرد:

● Mi instruas viN EsperantoN

در این جمله EsperantoN، viN هر دو به صورت مفعول مستقیم (§ 75-80) به کار رفته‌اند. در تمام مواردی که فعل «بیش از یک مفعول» دارد، توصیه‌ی کلی برای رفع هر گونه ابهام آن است که یکی از دو مفعول را، به‌طور «مستقیم» و دیگر مفعول‌ها را، به‌گونه‌ی «غیرمستقیم»، همراه با یکی از حروف اضافه‌ی مناسب (§ 125-162)، به کار بند. برای نمونه، همان جمله‌ی «من به شما اسپرانتو می‌آموزم» را، بهتر است بدین شیوه، بیان داریم:

1. Mi instruas vin pri Esperanto.

2. Mi instruas al vi Esperanton.

- مفعولی را، که بدون «N-» با یکی از حروف اضافه به کار می‌رود، مانند pri E-o / al vi (§ 75). مفعول غیرمستقیم، می‌نامند (B).

§ 241 - کاربرد مفعول مستقیم بدون فعل: در پاره‌ای از اصطلاحات، در گفتگوهای روزمره، و در تعارفات، گاه مفعول مستقیم (§ 75)، به تنهایی، بدجای یک جمله، با حذف فعل، و حذف دیگر بخش‌های جمله، به کار می‌رود. در نمونه‌های زیر، بخش محذوف جمله، در درون پرانتز، نموده شده است:

- (Mi petas) pardonon! (خواهش می‌کنم) به بخشنید (بخشنش را، خواهش می‌کنم)!
- (Mi deziras al vi) bonan tagon! (من آرزو می‌کنم برای شما روز خوبی را، روز خوش! روز خوبی را، برای شما آرزو می‌کنم - سلام روز) و بدین شیوه است، دیگر سلام‌ها، و خوش آمدگوئی‌ها:

Bonan matenon!

صبح به خیر (سلام صبح)

Bonan tag-meson!

ظهر به خیر!

Bonan vesperon!

عصر، شامگاه بخیر! (سلام نظامی)!

Bonan nokton!

شب به خیر (خداحافظی در شب)!

Bonan apetiton!

اشتها خوش (در سر میز غذا)، نوش جان

Bonan vojaĝon!

سفر به خیر!

Bon-venon!

خیر مقدم! خوش آمدید!

Feliĉan jaron!

سال خوش! سال مبارک / سال سعید/ عید تان مبارک

(سال نیکی را، برای شما آرزو می‌کنم، تبریک سال نو)

به سلامتی (سلامتی را، برای شما آرزو می‌کنم، مثلاً هنگام عطسه) Sanon!

- Morton aŭ venkon! مرگ یا پیروزی (را می خواهم)
- Kion vi trinkas? چه می نوشید؟
 - (Mi trinkas) akvon! آب (را می نوشم)

241/1 - درودها، بدرودها، تبریکها، و تسلیت‌ها: در درودها تبریک‌ها، و تسلیت‌ها، معمولاً چیزی - روز خوبی، عید سعیدی، و یاد رسانی - شکریانی را برای کسی، یا کسانی، آرزو می‌کنیم. از این رو، درودها، تبریک‌ها، و تسلیت‌ها، عموماً، در اسپرانتو، به صورت مفعول مستقیم (N-vorto 75§) بیان می‌شوند.

241/1§ درودها، و تبریک‌ها F32

Mi deziras al vi bonaN tagoN = BonaN TagoN

Mi deziras al vi bonan tagon	من برای شما، روز خوبی را آرزو می‌کنم.
Mi deziras al vi feliĉan jaron	من، برای شما، سال مبارکی را آرزو می‌کنم.
جمله‌ی «برای شما آرزو می‌کنم» (Mi deziras al vi) در واقع، در سلام‌ها، تبریک‌ها، و تسلیت‌ها، به اصطلاح، همواره مقدار است، لیکن، در شکل فرمول‌گونه‌ی درودها، و... حذف می‌شود:	

- El-koran kondolenco! تسلیت عرض می‌کنم! از صمیم قلبم
- Bonan matenon! (من برای شما آرزو می‌کنم) صبح خوبی را / صبح به خیر!
- Bonan naskiĝ-tagon! تولد مبارک!
- Bonan vojaĝon! سفر به خیر! سفر خوش!
- Bon-venon! خیر مقدم! خوش آمدید! آغور به خیر!
- Bon-iron! رفتن به خیر! به سلامت!
- Feliĉan novan jaron! سال نو مبارک / با سعادت!

§ 242 - قیدهای ثابت: چنان‌که یادآور شدیم، قیدهای ثابت، دو گونه‌اند: ثابت، و اشتغالی، یا فراساختی (187§).

- قیدهای ثابت، همانند ریشه‌های بنیادی اسپرانتو، باید فراگرفته شوند.

§ 243 - نام قیدهای به اسپرانتو: قیدهای دوگانه را، به اسپرانتو، به نامهای زیر می‌نامند:

- A- Primitivaj adverboj;
Adverboj ne-derivataj
قیدهای ابتدائی، اولیه
قیدهای غیر مشتق
- B- Regulaj adverboj
Adverboj derivataj
Akcesoraj adverboj
قیدهای با قاعده
قیدهای اشتقاقي
قیدهای فرعی، ثانوی

§ 244 - مهمترین قیدهای ثابت : متداول ترین قیدهای ثابت، یا تغییرناپذیر، عبارت اند از ۱۶ قیدی که در جدول ۲۱ (T21) به دست داده شده‌اند:

T21 - جدول قیدهای شانزده‌گانه‌ی ثابت (244, 244/1§)

Ne-varieblaj Adverboj			
قیدهای ثابت/تغییرناپذیر			
1	Almenaŭ	دست کم	9
2	Ambaŭ	هر دو	10
3	Ankaŭ	همچنین، نیز	11
4	Ankorau	هنوز	12
5	Apenaŭ	به ندرت، به زحمت	13
6	Baldaŭ	به زودی، قریباً	14
7	Eĉ	حتی	15
8	For	دور، به دور	16
Nepre	Nepre	در هر حال، مطلقاً، ناچار	
Kvazaŭ	Kvazaŭ	گوئیا، انگارکه	
Nun	Nun	حالا، اکنون	
Nur	Nur	فقط	
Parkere	Parkere	از حفظ، از بر	
Preskaŭ	Preskaŭ	تقریباً، کم ویش	
Tro	Tro	بیش از اندازه، بیش از حد	
Tuj	Tuj	فوراً، فوری	

244/1 - کاربرد قیدهای شانزده‌گانه‌ی ثابت، در جمله :

- Almenaŭ : Mi restis almenaŭ tri horojn tie.
من، دست کم، سه ساعت، آنجا ماندم.
آیازن‌ها، طولانی تر از مردها، زندگی می‌کنند؟
- Ĉu virinoj vivas pli longe ol viroj?
- Sen-dube, jes, almenaŭ la vidvinoj!
بدون شک، بله! دست کم، زنان شوهر مرده!
آیا پدر و مادر شما، زنده‌اند؟
- Ambaŭ : ĉu via patro, kaj via patrino vivas?
خوشبختانه بله، هر دو زنده‌اند.
Feliĉe jes, ambaŭ vivas.
Am̄baŭ = Ĉiuj du! Li estas studento, kaj mi ankaŭ estas studento. Do, ni am̄baŭ estas studentoj.
او، دانشجوست. من هم دانشجو هستم. بدین ترتیب، ما هر دو دانشجوییم..

● **یادداشت :** Ambaŭ در واژگانی ترکیبی، مانند یک پیشاوند، نیز به کار می‌رود:

- Ambaŭ-flanke de la rivero هردو سوی / هردو طرف رودخانه
- Ambaŭ-mane li prenis la sanktan libron. با هردو دست / دوستانه، او،
کتاب مقدس را، برگرفت.

Rigardu ambaŭ-okule! با هردو چشم / دوچشمانه، نگاه کن!

Aǔskultu ambaŭ-orele! با هردو گوش بنیوش / بشنو! / سراپا گوش شو!

- Ankaŭ: Li volas vojaĝi, kaj ankaŭ mi. او می خواهد سفر کند، و من نیز / هم.
- Azio estas kontinento. Sed, ankaŭ Aǔstralio estas kontinento. آسیا، یک قاره است. ولی استرالیا هم / نیز، یک قاره است.

Fine, ankaŭ al ni la suno ek-lumos! سرانجام، بر ما نیز خورشید، فروخواهد تایید!

- Ankoraŭ: Ĉu ankoraŭ vi memoras min? آیا شما، هنوز، مرا به یاد می آورید؟
- Ĉu ankoraŭ li ne povas mangi? آیا، او هنوز، نمی تواند غذا بخورد؟

- Apenaŭ: Mi apenaŭ povas trankvile dormi.
با آرامش می توانم به راحتی / به آرامی، بخوابم.
- Mi apenaŭ legas librojn dum noktoj. من به زحمت / به ندرت، در طول شب‌ها،
كتاب می خوانم.

- Baldaŭ: Li baldaŭ venos. او بهزادی خواهد آمد.
- Mi ne atendis vin tiel baldaŭ. من به این زودی / این چنین زود، انتظار شمارا، نداشتم.
- La suno baldaŭ ek-levos. خورشید، بهزادی طلوع خواهد کرد.
- Kiu tro rapide kuras, baldaŭ haltas/stopas? کسی که بیش از اندازه تند بدود، بهزادی توقف می کند / بازمی ایستد (تب تند، عرقش زود درمی آید).

- Eĉ: li ne scias ĉine, eĉ unu vorton. او، حتی یک کلمه هم، چینی نمی دارد.
- Eĉ se mi volis, mi ne povis. من، حتی، اگر هم می خواستم، نمی توانستم.

- For : mi iris for de tie. من از آنجا، دور رفتم / دور شدم / آنجا را ترک گرفتم.
- Li vivas for de siaj ge-patroj. او، دور از والدینش، زندگی می کند.
- tio, estas tro for de mia intenco! آن، بیش از اندازه، دور از قصد / مقصد / نیت من است.

Iru for ! دور شو! / گم شو برو! دور از دیده، دور از دل (از دل برود، هر آن که از دیده رود).

- Kvazaŭ: Li venis, kvazaŭ li estis fremdulo او آمد، مثل یک غریبه / انگار یک غریبه بود!!
- Vi tiel aspektis, kvazaŭ vi vidus vian ekzekutiston! شما، چنان به نظر?

راسیدید، انگار که / مثل این که جلا^د خود را، دیده باشید؟

- Nun = Ĉi-tempe: Mi volas tuj iri nun.

من، می خواهم، فوراً همین حالا/هم اکنون بروم.

- Nepre : Mi nepre venos. من، در هر حال/مطلقاً به گونه‌ای اجتناب ناپذیر، خواهم آمد..

Nepre = Ne-evitable • مطلقاً Absolute به گونه‌ای اجتناب ناپذیر / ناگزیر / ناجار

در هر حال / بی عذر و بهانه / بی هیچ، شرط بیا! Nepre venu! البته که نه !

Mi nepre respondos! من، در هر حال / البته که جواب خواهم داد!

Mi nepre devos iri baldaú. من، در هر حال / البته که تحت هر شرطی، بهزودی باید بروم..

Nepra devo وظیفه‌ای اجتناب ناپذیر

- Parkere = Diri el memoro از بر گفتن / از بر خواندن

Li legis/recitis parkere la tutan noblan koranon. او از حفظ / از برس، تمامی

قرآن مجید را، خواند / قرائت کرد (LNK,331/2§). قرائت کردن / از حفظ برخواندن Reciti

Recitalo کنسرت تک نفره Parkerigi = enmemorigi(111§) از حفظ کردن

- Preskaŭ: Preskaŭ neniam! کم و بیش / تقریباً، هیچ وقت!

Preskaŭ nenie! تقریباً هیچ جا !

او، تقریباً نتوانست بشنود. Li preskaŭ ne povis audi.

Li estis nepo de onklo de kuzino de iu konato. Tio estas، ke li volas ŝajni preskaŭ

او، نوه‌ی عمه‌ی پسرخاله‌ی فردی آشناست. یعنی، تقریباً، می خواهد mia parenco!

قوم و خویش من، به نظر برسد (او، پسرخاله‌ی دسته‌دیزی من است!).

- Tro : tro, ne tre! بیش از حد، نه زیاد!

Kiu, tro multe deziras, nenion akiras! کسی که بیش از اندازه زیاد آرزو کند، نه بیش

هیچ چیز را، به دست نمی آورد!

اتوبوس، قدری بیش از حد، پُر بود. La aŭtobuso estis iom tre plena.

بیش از اندازه / بیش از حد • tro خیلی / زیاد / بسیار • tre قدری / اندازه / کمی

Tro subite! Oni devas vivi modere, nek tro interne, nek tro ekstere! بیش از حد ناگهان!

انسان، باید متعادل / میانه روانه زندگی کند، نه بیش

از اندازه، در درون خود / درون گرایانه، و نه بیش از حد بیرون از خود / برون گرایانه!

- Tuj: Li iris tuj = Li tuj iris.. او، فوراً رفت.. tuj respondu! فوراً پاسخ بد!

به محض آن که او بیاید، من هم، فوراً خواهم رفت. Tuj, kiam li venos, ankaŭ tuj mi iros.

او، فوراً چیزی را، که من خواستم، درست کرد / ساخت. Li faris tuj, kion mi volis.

فوراً، پشت سر من، او فروافتاد /سقوط کرد.
 ٻليڪان ها، فوراً يكى پس از ديگري،
 La pelikanoj flugis tuj unu post la alia.
 يكى پس از ديگري!
 • Unu post la alia! پرواز کردن.

244/2§ عملکرد توصیف F33

Priskriba Funkcio en E-o

- 1- O-v + A-v ($\frac{1}{4}$) = %25
- 2- A-v
- 3- E-v √ r + E-v ($\frac{3}{4}$) = %75
- 4- S/U-v

244/2 - شیوه‌ها و شناسه‌های وصف : در اسپرانتو، چهار نوع از

- واژگان را، به یاری دو نوع دیگر از همان چهار نوع، وصف می‌کنند. یعنی (319,248§) :
- (۱) - اسم‌ها را، به وسیله‌ی صفت‌ها، با O-v ها را، (39/1,23§)، به وسیله‌ی A-v ها (76,51,26§)، وصف می‌کنند.
- (۲) - صفت‌ها را، به وسیله‌ی قیدها، یا A-v ها را، به وسیله‌ی E-v ها (187§)، وصف می‌نمایند.

- (۳) - قیدها را، نیز همچنان به وسیله‌ی قیدها، یا E-v ها را، نیز به وسیله‌ی E-v ها، وصف می‌کنند (190§).

- (۴) - و سرانجام، فعل‌ها (72,69§) را، نیز، به وسیله‌ی قیدها، یا v-S/U-v ها را، هم، به وسیله‌ی E-v ها، توصیف، می‌نمایند.

- بدین ترتیب، تنها یک چهارم ($\frac{1}{4}$)، یا بیست و پنج درصد (25%), از مجموع وصف‌ها، در اسپرانتو، به وسیله‌ی صفت‌ها، یا به وسیله‌ی A-v ها، توصیف می‌شوند. و سه‌چهارم ($\frac{3}{4}$)، یا هفتاد و پنج درصد (%75)، از وصف‌ها را، با قیدها، یا با E-v ها، توصیف می‌کنند.

- ### 244/3 - یادداشت : چنان که ملاحظه می‌شود، کاربرد «قید» (187§)، در اسپرانتو، نسبت به «صفت»، سه برابر بیشتر است. و نسبت احتمالی بسامد آماری آن دو را، در زبان‌های دیگر، بدین دقت، و سهولت اسپرانتو، کمتر می‌توان، به دست آورد:

$$(-a \frac{3}{4}) / (-e \frac{1}{4})$$

• اینک، نمونه‌هایی برای هر یک از چهار شیوه‌ی وصفی یادشده:

- (۱) - وصف اسم با صفت: پرستوزیاست. 1- La hierundo estas bela (o-v + a).
- (۲) - وصف صفت با قید: او، حقیقتاً زیباست. 2- Si estas vere bela (a-v + e).

- (۳)- وصف قید با قید: او، حقیقتاً به زبانی می‌دود.
- (الف)- وصف فعل با قید: او، به سرعت می‌دود.
- (۴)- (ب)- وصف فعل امر با قید: تند بدو!

244/4 - یادداشت: برای یادآوری مجدد مفهوم تفصیلی اختصارات ۳۹/۵، ۳۹/۴، ۳۹/۱§§، ۳۹/۵، ۳۹/۴، U-v، S-v، E-v، A-v، O-v

§ 245 - متدالول ترین قیدهای اشتقاقی: متدالول ترین قیدهای اشتقاقی، یعنی قیدهایی که با افزایش پساوند قید (§187)، ساخته می‌شوند، عبارت‌انداز:

Alial = Alikauze	به سببی دیگر
Aliam = Alifoje	وقتی دیگر، دگرباره
Alie = Aliloke	جائی دیگر، مکانی دیگر
Aliel = Alimaniere	به ترتیبی، به گونه‌ای، به شیوه‌ای دیگر
Aliom = Alikvante	به اندازه‌ای، به مقداری دیگر

245/1 - یادداشت: تمام قیدهای بالا، از ترکیب «دیگر = Ali»، با واژه‌های همبستگی نما (§56/جدول T6) ساخته شده‌اند (§190):

Alivorte	به دیگر سخن	Ofte	غالباً
Ame	با عشق، از روی مهر	Parte	جزاً، بطور جزئی
Certe	یقیناً، البته	Precipe	اصولاً، از نظر بنیادی
Čiu-tagé	هر روزه	Ree	مجدداً، دوباره
Denove	از نوباز، یکبار دیگر	Senkore	بی‌رحمانه، نامهریانه
Eble	شاید، ممکناً	Senmove	بی‌حرکت
Egale	به‌طور برابر، بدون ترجیح / مساویاً	Senpere	بی‌واسطه، مستقیماً
Evidente	بدیهی، آشکارا	Sole	به تنهائی
Intence	عمداً، از روی قصد	Subite	ناگهان، ناگهانی
Jese	اثباتاً، به‌طور ثابت	Supre	در بالا
Kaše	پنهانی، محترمانه	Tute	کاملاً، تماماً
Kompreneble	البته، بطور قابل درک	Vere	حقیقتاً
Kontraúvole	علی‌رغم، برخلاف میل	Ne tute = tute ne	نه کاملاً، نه تماماً
Monate	ماهانه	Vespere	عصرانه، شامگانه
Multe	بسیاری	Vole ne vole	خواه و ناخواه

با کمال میل، به طور دلخواه Nee نفیاً، به طور منفی Volonte

§ 246 - پنج قید ثابت مهم دیگر:

(۱) - Ajn تقریباً به معنی «باید»، «بُود» (= بُود آیا که در میکدها بگشایند!)، «هر»، برای بیان با تأکید چیزی کلی، ولی نامشخص، یا به تعبیری دیگر، برای بیان بی تفاوتی کامل، نسبت به انتخاب یکی از چند وجه ممکن (و بیشتر، پس از همبستگی نماها / ۵۶ §)

Kia ajn	هر گونه که باشد	Kial ajn	به هر سبب که باشد
---------	-----------------	----------	-------------------

Kiam ajn	هر وقت که باشد	Kiel ajn	به هر ترتیب (که باشد)
----------	----------------	----------	-----------------------

Kie ajn	هر جا که باشد	Kien ajn	به هر جا که باشد
---------	---------------	----------	------------------

Kio ajn	هر چه که باشد	Kiom ajn	به هر اندازه که باشد
---------	---------------	----------	----------------------

Kiu ajn	هر کدام که باشد		
---------	-----------------	--	--

من می‌روم، هوا، گو/هر طور که می‌خواهد باشد. ● Mi iras kia ajn la vetero.

Li venas, kiam ajn	او می‌آید، هر وقت که باشد
--------------------	---------------------------

Kiu ajn li estas ?	او ممکن است چه کسی باشد؟
--------------------	--------------------------

Donu al mi ion ajn!	چیزی را، به من بده(هر چه که باشد)
---------------------	-----------------------------------

Kiu devas iri?	چه کس باید برود؟
----------------	------------------

Iu ajn	هر که باشد
--------	------------

Venu kiam ajn (vi volas)	بیائید هر وقت که باشد (شما خواستید)
--------------------------	-------------------------------------

Venu iam ajn !	یک وقت، هر وقت که باشد، بیائید.
----------------	---------------------------------

Io ajn	هر چه که باشد
--------	---------------

Nenio ajn	هیچ چیز ممکن
-----------	--------------

Neniam ajn	هیچگاه ممکن
------------	-------------

Iru ien ajn	به یک جائی برو(هر جا که باشد)
-------------	-------------------------------

Sinjoro ajnulo	یک آقای کذائی، چنین و چنان،
----------------	-----------------------------

یک آقا با اوصافی چنین و چنان (حال هر کس که می‌خواهد باشد)! ●

(۲) - Ja برای تأکید و برشماری واقعیت یک اندیشهٔ موجود، در یک جمله به معنای زیاد در واقع، واقع، مطمئناً، به خوبی، بدون شک:

Mi ja povas fari tion !

من واقعاً (البته که) می‌توانم آن را، انجام دهم !

Tio ne estas ja peko, kaj ne povas esti peko !

آن واقعاً نه گناه است، و نه می‌تواند که گناه باشد !

شما به خوبی می‌دانید که ...

پادداشت : Ja یک بله گوئی با تأکید است.

• Ja = Akcentita, emfazita, kaj insistita Jeso

• Jes, Ja ! بله، البته

• **Jam** برای بیان تصور کلی، درباره تغییر یک حالت، به معنای : قبلاً سابقاً، اندکی پیش، کم و بیش از مدتی پیش، درست از آن هنگام، دیگر حالا یا پیش‌بیش، بلافضله، فوری، یکباره پس از آن، همان، هم اکنون، بدون انتظار بیشتر، و مانند آن :

Li jam skribas او دیگر (از اندکی پیش) مشغول نوشتن شده است

او دیگر حالا مشغول نوشتن است. او هم اکنون مشغول نوشتن شده است (= نزدیک به ماضی نقلی، 227§)

هرمراه با زمان‌های ساده‌ی سه‌گانه، کم و بیش، مفهوم زمان‌های مرکب را، به آسانی به دست می‌دهد. فرمول تقریبی آن را، با زمان‌های سه‌گانه و برابری آنها را، با زمان‌های مرکب، می‌توان چنین نگاشت :

نمونه برای هر یک از فرمول‌های تطبیقی F34 :

• 1- (ii) = Li estis jam preta. (ماضی بعید)
Li jam diris al mi la veron (= li jam diris = estis dirinta) al mi la veron.
او حقیقت را، (قبل‌اً) به من گفته بود. (ii/224§)

Mi jam skribis (= estis skribinta = ii) la leteron al vi.

من (قبل‌اً) نامه را، به شما نوشته بودم.

246§ Jam فرمول تطبیقی F34

(jam + is) = ii (224 §)

(jam + as) = ai + aa (227,228 §)

(jam + os) = ao (229 §)

• در نمونه‌های بالا، ترکیب jam با فعل ماضی، مفهوم ماضی بعید (244§ = ii) را به دست می‌دهد.

• 2- (= ai / 227§): Ni jam scias, ke ما از مدتی پیش می‌دانستیم که ... (ماضی نقلی)
ما از مدتی پیش می‌دانیم که ... (حال استمراری با پشتوانه‌ی ماضی نقلی، یعنی از پیش

می دانستیم، و هنوز همچنان می دانیم (228§)

- 3. (= ao 229§ = آینده نقلی) : Mi jam skribosleteron ai via amiko.

من می روم که نامه ای به دوست شما بتویسم.

● نمونه های دیگر کاربرد Jam

Mi jam devas iri	من دیگر، باید بروم (= دیگر وقت آن است که من بروم)
Jam dirita	مزبور، مذکور / قبل‌گفته، ذکر شده / آنچه که از پیش گفته شده
Jam de longe	از خیلی پیش (از حالا)
Se li jam venis	اگر او (از پیش، تا حالا، دیگر) آمده بود
Jam neniam = nemiam plu	دیگر، نه هرگز!
Jam ne!	دیگر نه، هیچگاه نه!
Li jam ne esperas!	او دیگر امیدوار نیست!
Li jam ne amas	او دیگر دوست ندارد!
Mi jam vidis vin ie	من قبل‌شما را، جائی دیده‌ام

● Jen (۴) : قید جلب توجه به کسی، یابه چیزی، به معانی: بنگر، نگاه کن، این جرا، ببین، آن جرا، اینها را، آنها را، بشنو، بفرما، اینست، حالا:

این هم آها، بفرما، این هم آها، نگاه کن، آنها!

● Jen la domo, kiun vi serĉas!

نگاه کن، این هم خانه‌ای که تو آن را، می جوئی (از پیش می گشتی)!
* هنگام حضور و غیاب در کلاس درس، صف، رسته‌ی پیشاوهنگی و غیر آن، چون نام کسی خوانده می شود، پاسخ می دهد که: حاضر! من (اینجایم) Jen mi For (همچنین نگاه کنید به 181§)

● Jus (5) : هم اکنون، درست لحظه‌ای پیش، پیش از آن،

● Jus = Momento antaaŭ nun, antaŭ tiam :

هم اکنون، درست یک لحظه پیش، ساعت شش زد.
Mi ^jus parolis kun la urbestro.

من، همین الان (یک لحظه پیش) با شهردار، صحبت کردم.

● 247 - اعداد قیدی : در اسپرانتو، اعداد به سه گونه، بیان می شوند: اصلی (46§)، وصفی (51§) و قیدی. اعداد قیدی با افزایش پساوند قید (187§)، ساخته می شوند:
(قیدی) Unue، او لا Due، ثانیا Dua (وصفتی) Unua (اصلی) یک Unu
(قیدی) Due، ثانیا Dua (وصفتی) دومین Dua (اصلی) دو Du
... (قیدی) Tria (وصفتی) سومین Tria (اصلی) سه Tri

و همین گونه است، تمامی اعداد

Eblecoj en ملّه‌بندی   

§ 248 - نوع در جمله‌بندی **Fraz-konstruo** جمله‌بندی در اسپرانتو، از آزادی بسیاری برخوردار است. جمله را می‌توان عموماً به دلخواه، مرتب کرد. زیرا در اسپرانتو، میان فعل، ضمیر، فاعل و مفعول مستقیم، هیچگاه احتمال اشتباه نمی‌رود. در حالی که بسیاری از زبان‌های دیگر - برخلاف فارسی - در جمله‌بندی، دستخوش محدودیت‌های فراوان هستند. (249, 250, 318§) برای نمونه به شاهدهای زیر توجه شود:

- ۱. (عربی) أنا أُحِبُّكَ : من / دوست دارم / تورا (کم = شمار)

- ۲. (انگلیسی) I love you : من / دوست دارم / شما را

- ۳. (آلمانی) Ich liebe Sie : من / دوست دارم / شما را

- ۴. (فرانسه) Je vous aime : من / شما را / دوست دارم

تمام زبان‌های بالا، تنها از یک شکل واحد، در جمله‌بندی - (عربی، انگلیسی و آلمانی = اول فاعل [ضمیر]، دوم فعل، سوم مفعول، و فرانسه = اول فعل، دوم مفعول، سوم فعل) - برخوردارند، در حالی که اسپرانتو، همانند فارسی، همین جمله را، به هر شش شکل ممکن منطقی - ریاضی، می‌تواند، بسازد.

برای توضیح، باید دانسته شود که در جمله‌ی نمونه‌ی بالا (من / شما را / دوست دارم)، سه عنصر (فاعل، مفعول، فعل) وجود دارد. ترکیب این سه عنصر با یکدیگر، حداکثر تنوع ممکن ششگانه‌ای را، به دست می‌دهد. به خاطر درک بهتر، اینک‌ما، برای هر یک از عنصرهای سه‌گانه‌ی بنیادی جمله، نمادی را، بدین صورت تعیین می‌کنیم:

- (1=) A = (الف) - فاعل

- (2=) B = (ب) - فعل

- (3=) C = (ج) - مفعول

تنوع ششگانه‌ی ممکن «منطقی - ریاضی» این نمادها، اینک‌بدینگونه می‌تواند نموده شود:

248§ نوع در جمله‌بندی F35

1- A + B + C (ABC)	=	1 + 2 + 3 = 6
2- A + C + B (ACB)	=	1 + 3 + 2 = 6
3- B + A + C (BAC)	=	2 + 1 + 3 = 6
4- B + C + A (BCA)	=	2 + 3 + 1 = 6
5- C + A + B (CAB)	=	3 + 1 + 2 = 6

$$6 \cdot C + B + A \text{ (CBA)} = 3 + 2 + 1 = 6$$

در جمله‌های نمونه‌ی بالا:

- (الف) - آلمانی، انگلیسی و عربی، تنها از شکل اول (ABC)
- (ب) - فرانسه، تنها از شکل دوم (ACB)
- (ج) - اسپرانتو - و بنظر ما، فارسی - از هر شش شکل ممکن «منطقی - ریاضی» ترکیب جمله، برخوردارند.

• اینک نمونه برای اسپرانتو و فارسی:

1- (abc) Mi amas vin	من / دوست دارم / شما را
2- (acb) Mi vin amas	من / شما را / دوست دارم
3-(bac) Amas mi vin	دوست دارم / من / شما را
4- (bca) Amas vin mi	دوست دارم / شما را / من
5- (cab) Vin mi amas	شما را / من / دوست دارم
6- (cba) Vin amas mi	(239§) شما را / دوست دارم / من

§ 249 - **شکل بنیادی جمله‌بندی:** از نظر موسیقی، تأکید، بافت سخن، بلاغت، آهنگ و ترکیب کلام، هریک از شکل‌های شش‌گانه‌ی ممکن جمله‌بندی در اسپرانتو (248§)، در موارد گوناگون، کاربردی ویژه‌ی می‌توانند داشته باشند. از این‌رو، اسپرانتو، در عین بنای دقیق منطقی خود، دارای حداکثر ممکن امکان تنوع در جمله‌بندی، بنابر ذوق و سلیقه، و با توجه به هر مقام ادبی، یا پایگاه عادی سخن است.

بدیهی است مردم مختلف از ملت‌های گوناگون که به اسپرانتو سخن می‌گویند، هریک، بنابر عادت جمله‌بندی در زبان مادری خود، جمله‌های اسپرانتو را نیز، ترکیب می‌کنند، و همین کمال تنوع منطقی جمله‌بندی، افزون، بر تنوع آهنگین موسیقی ترکیب کلام، به اسپرانتو، امکان بیشتری را، به عنوان یک زبان دوم، برای همه، بخشیده است (208/36-43§, 249, 201-248).

با این وصف، توصیه شده است، تا زمانی که ضرورت، یا رعایت نکته‌ای ادبی ویژه‌ای، پیش نیامده است، کوشش شود همواره از شکل اول جمله بندی (ABC / 248§) با رعایت ترتیب تقدم «فعال / فعل / مفعول» مانند زبان‌های آلمانی، انگلیسی، و عربی استفاده شود. زیرا، ضمناً طبیعی است که برای انجام کاری، یا داشتن حالتی (فعل)، نخست باید فعلی ($A=1$) وجود داشته باشد، پس از آن، فعل، باید کاری را انجام دهد ($B=2$)، و سرانجام، در فعل‌های متعددی، آن فعل، باید روی کسی، یا مفعولی ($C=3$) انجام باید. پس ترتیب منطقی جمله، عبارت است از نخستین شکل ساخت جمله:

Mi amas vin ($abc = 1+2+3$)

من / دوست دارم / شما را

من دیدم پدرم را، دیروز

- مهم‌ترین کلمه، حرف اضافه یا قید (مثل Hieraŭ) را، که تکیه‌ی کلام گوینده بر آن است، بهتر است، در اول جمله، یا در آخر آن قرار داد.
بنابراین در جمله‌ی بالا، چون تکیه‌ی کلام، روی زمان ملاقات با پدر است (دیروز)، Hieraŭ می‌تواند، در آغاز جمله نیز، قرار گیرد:

دیروز، من دیدم پدرم را!!

Hieraŭ mi vidis mian patron

G § 250 - **تنوع جمله‌بندی در فارسی**: در فارسی نیز توصیه شده است که همواره از شکل دوم ممکن جمله بندی (فاعل - مفعول - فعل) استفاده شود. لیکن بورسی ادبیات فارسی، و شیوه‌ی سخن‌گفتن فارسی زبانان نقاط مختلف، نشان می‌دهد که خوشبختانه فارسی نیز به طور طبیعی، چنان که دیدیم (248§)، از همدمی اشکال ششگانه‌ی منطبقی ترکیب «فاعل + مفعول + فعل»، برخوردار است، و هرگونه تعصب ورزی در نحوه‌ی کاربرد انحصاری یک شکل، به زیان بلاغت، انعطاف پذیری، و کمال تنوع پذیری آن، تمام می‌شود.

* * *

G § 251 - **نقطه‌گذاری Inter-punkcio**: نقطه‌گذاری برای وضوح شیوه‌ی خواندن و بیان، به کار می‌رود. و نقطه‌گذاری در اسپرانتونیز، کم‌وییش، مانند روش معمول در دیگر زبان‌های غربی است، و می‌تواند در فارسی نیز، مورد استفاده قرار گیرد، و نشان‌های مهم آن، عبارت اند از:

G § 252 - **نقطه = Punkto**: که در پایان هر جمله، و پس از حروف اختصاری (293, 18§)، گذارده می‌شود.

G § 253 - **ویرگول (،)** Komo که در موارد زیر به کار می‌رود:
• (الف) پس از کلمات خطاب:

خدایا، به من کمک کن!

کلمات خطاب که میان جمله به کار می‌روند، بین دو ویرگول، قرار می‌گیرند:
یا، عزیزم، به آنجا!

- (ب) ترکیب‌های وصفی، و جمله‌های معتبره، میان دو ویرگول قرار می‌گیرند (260§):

Tehrano, la urbo de la lumo, restas malluma ĉiu nokte.

تهران، شهر نور، هر شب تاریک است.

- (ج) به جای واو عطف، برای جلوگیری از تکرار آن:

Tehrano, Londono, Parizo, kaj Berlino estas ĉef-urboj.

تهران، لندن، پاریس، و برلین پایتخت‌اند.

§ 254 - نقطه - ویرگول، سمعی کول (؟)   
هنگامی که به تفکیکی قوی تراز ویرگول، نیاز باشد، در مواردی که جمله از نظر دستوری کامل است، لیکن از نظر پیوند منطقی، و کمال مفهوم آن، به جمله‌ی دیگر بستگی دارد، آنگاه در میان آن دو، یک «نقطه - ویرگول، می‌گذارند»:

Donu al mi la libron, kiun vi *jus legis*; mi volas trarigardi *gin*.

کتابی را، که هم اکنون خواندی، بدله بمن! من می خواهم به آن نظری سراسری بیفکنم.

• کاربرد نقطه - ویرگول، بسیار محدود است. و همواره چندان روش نیست.

§ 255 - سه نقطه (...)   
جمله، در مواردی، به کار می رود که مطلب را، نمی نویسند، لیکن آن از مطالب قبلی، یا خود به خود، آشکار است، و یا قابل حدس است:

Pro unu monato tio restas sufiêa, sed poste ... (= ne estas sufiêa)

برای یک ماه، آن کافی است، ولی بعداً ... (= کافی نیست)

§ 256 - علامت سوال (؟)   
Demando-signo: در پایان هر جمله‌ی سوالی نهاده می شود.

§ 257 - علامت تعجب (!)   
نشان تعجب، و یا جلب توجه، به اهمیت و تأکید موضوع، گذارده می شود:
منتظر باشید! Atendu! ساکت باشید! Silentu! توجه کنید! atentu!

§ 258 - آپوسترف (')   
نشان حذف یک حرف، در پایان یک کلمه است. (207§).

De l' amo = De la amo / Kor' = Koro

§ 259 - خط تفکیک و اتصال کوتاه (-)   
یا خط فاصله‌ی کوتاه، برای تفکیک ریشه از آوند (25§)، یادیگر عناصر اصلی از یکدیگر، در کلمه‌های مرکب (39§) به کار می رود.

§ 260 - خط فاصله‌ی بلند (—)   
زیر به کار می رود:

• (الف) - در میان اعداد تاریخی تولد و وفات و مانند آن: زندگانی دکتر زامنهوف

D-ro Zamenhof (1859–1917)

• (ب) - در آغاز گفتگوها، برای جلوگیری از تکرار نام مکالمه کنندگان.

• (ج) - به عنوان نشان ناتمامی کلمه، یا حرف و تعیین جهت محذف آنها، مانند

مورد آوندنویسی (260/8، 25-29§)

- (د) - برای تفکیک جمله‌های توضیحی، با اهمیتی بیشتر از تفکیک، بوسیله‌ی ویرگول (B 253§) جمله‌های مورد نظر در میان دو خط فاصله‌ی بزرگ قرار می‌گیرد:

La urbestro – Mi ne dubas pri tio – volos veni.

شهردار – من تردیدی در آن باره ندارم – خواهد آمد.

عموماً، جمله‌های میان دو خط فاصله – جمله‌های معتبرضه – از استقلال دستوری کامل برخوردارند، و بدین ترتیب، نه از نظر دستوری، بلکه تنها از نظر پیوند معنوی، با جمله‌ی دوباره شده‌ی قبل و بعد از خود، همبسته‌اند.

- (ه) - برای تفکیک صورت کسر غیر اعشاری، از مخرج آن $\frac{3}{5}$ = صورت مخرج (خط کسری: (348/9§ Frakcia streko

§ 261 - نقل قول (« «)    **Citiloj**: نشان نقل قول یا گیومه را، زمانی به کار می‌برند که بخواهند، عین کلمات دیگری را، نقل کنند، و با کلمات نویسنده‌ی متن، اشتباہ نشود. کلمات نقل شده، در درون نشان نقل قول قرار می‌گیرد. گیومه از وسائل حفظ امانت ادبی به شمار می‌رود.

§ 262 - دو نقطه‌ی تفسیری (:) Dupunkto: پیش از نشان نقل قول، و یا در آغاز موارد دیگر توضیح و تفسیر، به کار می‌رود.

§ 263 - چنگک [] Krampoj: برخلاف مورد نقل قول (§ 261)، اگر بخواهند مطلبی را، از خود، به هنگام نقل متنی، در آن بگنجانند، برای حفظ امانت در متن، آن را، در میان دو چنگک می‌نهند، تا اصل متن متفاوت باشد.

§ 264 - پرانتز، نیم هلال، هلالین () Paren tezo: بیشتر در سه مورد به کار می‌رود:

• (الف) - معنی و توضیح یک کلمه یا جمله‌ی متن در داخل دو نیم هلال نهاده می‌شود، با حفظ استقلال دستوری جمله‌ی بیرون از پرانتز.

• (ب) - اسناد، مدارک و تاریخ متن ارائه شده یا تاریخ تولد و وفات شخصیت‌ها، در درون آن، ذکر می‌شود.

• (ج) - تفصیل جزئی و ریاضی عدد بزرگ بیرون پرانتز، در داخل آن بیان می‌شود. مانند مورد معادله‌ها، در ریاضیات.

§ 265 - ابرو، چنگک ابروئی { }    **Kuniga krampo**: در نمودارهای جدولی، برای نشان دادن انواع یک جنس، یا نشان دادن رابطه‌ی چند چیز جزئی با یک چیز کلی، به کار می‌رود:

{ مهره داران vertebruloj پستانداران mamuloj
برندگان birdoj
ماهی‌ها fišoj

§ 266 - حروف، اصوات ندا   
واژدهای کوچکی هستند که بدعنوان واکنش‌های یکباره، در برابر احساس شدید شگفتی،
ستایش، دریغ، شادی، ترس، خشم و مانند آن، ابراز می‌شوند:

آه (اکراه، نفرت)	Fi!	Ja!	خیردار، هه! He!	واقعاً، بلى
هورا (تحسین)!	Hura	Ha ha ! !	گم شو، دور، به کنار!	For! هههه (خنده)!
آهای، توجه!	Hola	Ho	خب (تعجب)	Nu!
به پیش (برای اسب)	Hot	ho ve !	آه (انسومن)، ای وای!	

درس یازدهم: § 290-267

ادبیات، نامه‌نگاری

- **§ 267 - ادبیات Literaturo**: فاصله‌ی میان طلوع تاریخی زبان‌های غیر علمی مهم - مانند یونانی، لاتین، عربی، عبری، فارسی، آلمانی، انگلیسی، چینی، سانسکریت ... - تا سرآغاز خلاقیت ادبی آنها، به طور متوسط، سه تا «پنج قرن» به طول انجامیده است.
- این فاصله را، زبان علمی اسپرانتو، در کمتر از «پانزده سال» - یعنی در مدتی کمتر از یک بیستم ($\frac{1}{2}$) تا یک سی و سوم ($\frac{3}{4}$) طول مدت رشد ادبی زبان‌های مهم غیر علمی - پیموده است.
 - با آنکه هنوز، بیش از یازده دهه (۱۸۸۷-۲۰۰۱)، از عمر کوتاه اسپرانتو نمی‌گذرد، اسپرانتو، در هر رشته از جلوه‌های شکوهمند خلاقیت ادبی، در قلمرو زبان، کمال بلوغ بالagt; خود را، نموده است.
 - اسپرانتو، از همان آغاز زایش خود، در تلاش پر شمر ادبی خویش، آگاهانه، دوراه مشخص را، در پیش گرفته است: ترجمه، و ابداع را!
 - «زمنهوف»، خود برای آزمایش و نمایش قدرت و کارآئی اسپرانتو، دست به ترجمه‌ی یک سلسله از شاهکارهای ادبیات لهستانی، روسی، آلمانی، و انگلیسی، ... به اسپرانتو زده است. برای نمونه، «هملت»، دوبار از انگلیسی به اسپرانتو ترجمه شده است: یکبار به وسیله‌ی زامنهوف، و دیگر بار، به وسیله‌ی دیگری. و همین گونه است «رُباعیات خیام». یکبار از انگلیسی، از نسخه‌ی «فیشر جرالد»، و دیگر باره، مستقیماً از فارسی به اسپرانتو. از ترجمه‌ی آثار مهم اسلام و تسبیع به اسپرانتو، برای نمونه می‌توان از ترجمه‌ی دو زبانه‌ی عربی - اسپرانتوی «قرآن» و یا «نهج البلاγه» یاد کرد.

G  

§ 268 - ترجمه به اسپرانتو : ترجمه، در انتقال میراث فرهنگی بشر از نسل‌ها و ملت‌ها به یکدیگر، همواره نقشی اجتناب ناپذیر و بی‌همتا را، بر عهده داشته است. لیکن ترجمه در اسپرانتو، یکسره تحولی انقلاسی، رستاخیزی کیفی و کمی، و نقطه‌ی عطفی در تاریخ انتقال میراث فرهنگی و مدنی بشر - به اصطلاح امروز: گفتگوی تمدن‌ها و فرهنگ‌ها - به شمار می‌رود. بدین معنی که تا پیش از طلوع اسپرانتو - و هنوز هم در خارج از قلمرو آن، در عرصه‌ی زبان‌های غیر علمی - بالغ بر نود و نه درصد از ترجمه‌ها، همواره به وسیله‌ی مترجمان، از «زبان بیگانه»، به «زبان مادری» آنها، صورت گرفته و می‌گیرد. لیکن در اسپرانتو، بخش اعظم از ترجمه‌ها، از «زبان مادری» اسپرانتویست‌ها، به «اسپرانتو»، ترجمه می‌شود. این پدیده، به خاطر آنکه اهمیت ویژه‌ی آن بهتر لمس شود - به توضیحی مختصر نیازمند است:

- در عرصه‌ی زبان‌های غیر علمی - صرف نظر از موارد بسیار محدود افراد دو سه زبانه - کمتر کسی قادر است تا در زبان‌های بیگانه، تسلطی همانند زبان مادری خویش، فراچنگ آورد. از این‌رو، عموماً ترجمه را، از زبانی بیگانه که در آن تسلط، کمتری به گونه‌ی انفعالي، و غیرخلاق دارند - به زبان مادری خویش - که در آن توانایی بیشتری به گونه‌ی فعال و خلاق دارند - انجام می‌دهند. به دیگر سخن، افراد، غالباً در زبان‌های بیگانه، دارای امکان درک بیشتر (فزونی کیفیت انفعالي) و مهارت ابراز کمتری هستند (ضعف خلاقیت)، در حالی که اسپرانتو، بر اثر آسانی جمله‌بندی (248§) و سهولت بنیادی، کمی قواعد، فراگیری، جامعیت، قاطعیت، و استثناء ناپذیری اصول منطقی خود، به بیش تراز مترجمان، موهبت کمال ابراز شهامت ادبی، بلوغ بلاغت، و مهارت ابداعی در خلاقیت ادبی، ارزانی می‌دارد.

پی‌آمد این انقلاب کیفی، در فرمانروائی خلاق بر زبان دوم، در اسپرانتو، به شیوه‌ای تصاعدی، انتقال سریع میراث فرهنگی روز افروزی را، از طریق ترجمه از زبان‌های مادری گوناگون، محلی، بومی، و حتی بسیار کم دامنه، به اسپرانتو - هزاران بار پربارتر و بیشتر - می‌سیر ساخته است. در گذشته، قرن‌ها به طول می‌انجامید، تا از میان صدها میلیون بشر، فیتز جرالدی انگلیسی، در شمار محدودی انگلیسی زبان فارسی دان، یافت شود، تاکه «خیام» را، به رسائی و شیوه‌ای، به زبان مادری خود، ترجمه نماید؟ لیکن امروزه، از هر هزار تن اسپرانتویست، از اقوام مختلف، دست‌کم تنی چند، قادرند، تا مستقیماً از زبان مادری خویش، مطلبی ارزنده را، به اسپرانتو، با رسائی کامل، ترجمه نمایند. رهائی انقلابی این نیروی محبوس خلاقیت ادبی ملت‌هار، به یاری اسپرانتو - و به زودی با کاربرد کامپیوتر در آن - به آسانی می‌توان با رهائی

انرژی هسته‌ای، حاصل از شکاف اتم، در عرصه‌ی فیزیک، مقایسه کرد. بدین ترتیب، «ادبیات ترجمه»، در اسپرانتو، برترین نقش هادی در ایجاد یک بانک بزرگ فرهنگ بشری را، به عهده دارد که هرگز، هیچ زبانی، غیر علمی، در طول تمامی تاریخ، دارای اهمیتی چنین بنیادی، با ابعادی چنین فشرده، نبوده و هرگز نیز نخواهد شد!

 **§ 269 - ادبیات امید Literaturo d'l Espero :** اسپرانتو، در اوچ استعمار، در کشاکش پیکار برتری طلبی‌های پر تعصب زبان‌های غربی، در بحبوحه‌ی رشد سلطانی ٹیسم‌های انعطاف ناپذیری، چون پان اسلاویسم، پان ژرمنیسم، پان ترکیسم، و مانند آن (§/117)، در جهان پر تنازعی که کمتر، محلی برای مشکل گشائی‌های راستین فرهنگی، در گفتگوی تمدن‌ها، به جای تنازع آنها، و برای تفاهم پر ظرافت بشری، داشته است. بسان پرنوی در تاریکی، همانند پادره‌ی در برایر سوم استعمار، پدید آمده است. از این رو، شاخه‌ی اصلی ادبیات اسپرانتو، انگیخته از تپش دل‌های پرصفا، با درون‌مایه‌ها، طنین‌ها، رنگ‌ها و تصویرهایی صلح خواهانه، تفاهم جویانه، پراعطفه، و نویبد بخش، چهره نموده است. به دیگر سخن، رگه‌ی اصلی ادبیات اسپرانتو را، «ادبیات امید». رمان‌تیسیسم تسلی، گل - واژه‌هایی از تبلور عطر شکوفه‌های ذهن‌هایی والا، تشکیل داده است.

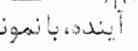
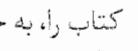
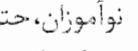
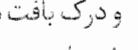
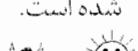
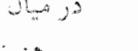
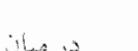
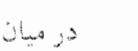
* بدیهی است نثر اسپرانتو، همانند شعر آن، از تجلی «ادبیات امید»، بی بهره نیست. لیکن شعر اسپرانتو، طبعاً بیش از نثر آن، جلوه‌گاه ادبیات امید و تسلی است.

 **§ 270 - شعر در اسپرانتو Poezio en Esperanto :** شعر. یا به دیگر سخن، بیان شعر گونه، عموماً - بوازی کار بست طریف مجازها، کنایه‌ها، تصویرها و استعاره‌ها - و ایسین قله‌ی اوچ آفرینش ادبی، در هر زبان است. فهم شعر نیز، ناچار کم و بیش، به ژرف ترین مراحل درک، و دورترین قلمرو سلطنه، بریک زبان، تعلق دارد. از این رو، در زبان‌های غیر علمی، نوآموز را، کمتر به «فهم شعر»، دسترسی است. زیرا تسلط بر آنها، راهی بس طولانی، و کاری بس دشوار است. با این وصف، اگر خواندن و فهمیدن شعر، میسر باشد، در امس دقایق زبان، در آشنائی با امکانات تنوع ترکیب جمله‌ها، در به کارگیری طریف واژه‌ها، بافت‌های پر انعطاف کلام، در به خاطر سپردن، در بازشناسی، و یادگرد آسان آنها، در گسترش میدان تداعی، در جهان سخن، و در کسب مهارت، در کار بود خلاق آنها، از سودمندترین تمرین‌ها، و شایسته ترین الگوهای، برای نوآموز، به شمار می‌رود.

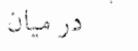
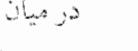
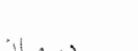
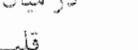
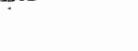
* اسپرانتو، در رهنمونی و همیاری، به خاطر نیل بدین اوچ و عمق، در «قاف سخن». یکه‌تازی بی همتاست. در هیچ زبان غیر علمی، می‌شود نیست که مبتدی را، تنها پس از طی چند درسی مقدماتی، با فراخنای لطیف و دقیق شعر، آشنا سازند؟ لیکن اسپرانتو - و تاکنون نیز فقط اسپرانتو - از این امتیاز استثنائی، برخوردار است.

- آشنائی با شعر اسپرانتو در آین کتاب، از درس هفتم آغاز شده است (§§ 184)، و سپس در درس هشتم (§§ 205, 206) ادامه یافته است.

اسپرانتو از شعر — هم از شعرهای بیرونی (ترجمه شده بدان)، و هم از شعرهای ابداعی درونی (پرداخته به آن) — خنی است. تمامی کمدی الاهی دانته، فاست گوته، رباعیات خیام، ترانه‌های هاینریش هاینه، و خیام، و یا در آثار شکسپیر هر جا که شعری بوده است، و دیگر آثار شاعران بزرگ، همانند حافظ، عیناً به شعر، در اسپرانتو، واگردون شده است: یک زبان علمی صدرصد منطقی، و نیز صدرصد شعری! در نخستین نگاه، اگر نه یکسره «غیرممکن»، و دست کم، «بعید» به نظر جلوه می‌کند. لیکن اسپرانتو، حریم پرمدارای همزیستی مهرآمیز این هر «و بُعد بُعيد و غیر ممکن شعر و منطق» است. و افزون بر آن، نیل بدین هر دو پایگاه دشوار و بعید، در اسپرانتو، خود آنچنان آسان است که بیش از هر چیز، به افسانه می‌نماید: بدین هر «دو پُعد دشوار و بُعيد»، یک نوآموز با «هوش - بهری متوسط»، تنها پس از پانزده تا سی ساعت آموزش و تمرین جدی، می‌تواند راه یابد، و از آن گنجینه‌ی بی‌دریغ، برای غنای ادبی، و مهارت کلامی خویش، توشه‌ها، برگیرد.

§ 270/1 - نمونه‌های شعر اسپرانتو: در طول بندهای آینده، با نمونه‌هایی از شعر اسپرانتو که درخور فهم بیشتر از نوآموزانی است که تادرس دهم این کتاب را، به خوبی فراگرفته‌اند، آشنا می‌شویم. ترجمه‌ی آنها، سطر به سطر، و حتی به‌خطاطر نوآموزان، حتی المقدور، کلمه به کلمه انجام شده است. از آن‌جا که هدف اصلی، آموزش اسپرانتو، و درک بافت سخن شعری در آن بوده است، از پرداخت بیشتر تر ترجمه‌ی فارسی آنها، خودداری شده است.

ANKORAŬ § 271 - هنوز:

Meze de vintro malvarma,	در میان زمستانی سرد،
Kantas ankoraŭ birdeto ;	هنوز پرنده‌ای، نغمه می‌سراید؛
Kaj en la nokto malhela ;	و در شبی تیره؛
Lumas ankoraŭ steleto ??	هنوز، ستاره‌ی کوچکی، می‌درخشد؟!
Meze de nigra nubaro,	در میان توده - ابری سیاه،
Brilas ankoraŭ la suno ;	هنوز، خورشید، می‌تابد؛
Blovas la suda venteto;	نسیم دلنواز جنوب؛
Malgraŭ la griza aŭtuno !?	علی رغم خزان غم آلوده، می‌وزد؟!
Meze de mond' egoista,	در میان جهانی خودخواه،
Batas la koro amanta ;	قلب آکنده از مهر، هنوز، در تپش است؛

Meze de horo mal-gaja;
Ridas espero flamanta !

در میان ساعاتی، ناشادمان؛
امیدی پر لهیب، می خنده!

MEVOJ BLANKAJ § 272 - مرغان سپید دریائی:



Flugas mevoj super maro...

Blankaj, blankaj mevoj !

Post ilia ĝojaro,

Flugas miaj revoj !

Blankaj mevoj flugas alte,

Alie super ondo !

Kaj sen-lace, kaj sen-halte...

Al la vasta mondo!

Flugas miaj revoj,

Kiel La blankaj mevoj !

مرغان سپید دریائی، بر فراز دریا،
پرواز می کنند -

سپید، سپید، مرغان دریائی!

از پی فوج شادمان آنان،

آرزوهای رویائی من، [این] پرواز می کنند!

سپید - مرغان دریائی، اوج می گیرند،

بلند، بر فراز موج [ها § 263].

بی خستگی، بی وقه -

به سوی جهان فراغ،

آرزوهای رویائی من [این] پرواز می کنند،

بسان مرغان سپید دریائی!

(212-217§) 273 - برای من با تو: باکاربرد فعل های شرطی



POR MI KUN VI

Ho, se sur vasta erikej', (207 §)

آه، اگر بر فراز مرغزاری پهناور،

Mi trovus vin, (-US, 212 §)

من تو را، یافتمی،

Per mia ŝalo kontraŭ vent'

با شال خود در برابر باد،

Mi ŝirmus vin !

فراگرد تو، من سپر ساختمی!

Aŭ, se mizerkoj dolor'

یا، گریتوانی ورنج،

Turmentus vin'

تو را، آزار دادندی،

Mi prenus vin al mia kor'

من ترا، بر قلب خود، بر گرفتمی،

Por gardi vin !

بدان سبب که ترا پاس داشتمی!

Se forlasita en dezert'

اگر رها شده در صحرا،

Trovigus mi,

من یافت شدمی،

Tamen estos paradiz', (150/1§)

با این همه حال، آن بهشت بودی،

Por mi, kun vi !

برای من، با تو!

Se reĝo de la tuta ter'

اگر شهربیار تمامی زمین،

Fariĝus mi',

من شدمی،

Plej bela mia kron-juveł',

زیباترین گوهر تارک من،

Briliĝus vi !

تو، درخشان همی شدی!

§ 274 - شبیم اردیبهشتی :

فراسوی جنگل‌ها، در آنسوی مرغزاران،  (159 §),

Lumas la matena sun'

خورشید بامدادی، فرو می‌تابد،

Mole, bene, ne-senteble,

پرنیانی، پربرکت، لمس ناکردنی،

Maja roso falas nun !

شبیم اردیبهشتی، اکنون فرو می‌ترواد!

Sanktan ĉarmon de printempo

دلنوازی مقدس بهاری را،

Junan verdon de foli'

سبزی نوشکفته‌ی برگ‌ها را،

Bon-odorojn, belajn florojn,

و گل‌های عطرآگین و زیبار،

Portas maja ros', al ni !

شبیم اردیبهشتی، برای ما، به ارمغان می‌آورد!

§ 275 - و تو مرا به یاد خواهی آورد؟ :

Kaj vi memoros min!

لب‌های دیگری، [در گوش تو § 263] زمزمه خواهند کرد،

vin,

Pri amo kaj fidel';

عشق و وفاداری را؟

Aliaj langoj nomos vin,

زبان‌های دیگری، ترا خواهند نامید!

Régino kaj angel' !

خاتون و فرشته،

Sed eble, dum aŭskultos vi,

لیکن در آن «دم» که تو بدانها گوش، فرا خواهی داد،

Penseto trudos sin,

اندیشه‌ای کوچک، خود را، بر تو تحمل، خواهد نمود،

Pri l' nuna hor', jam longe for-

از آن ساعت با همبود - که

اینک مدت‌ها، از آن، سپری گشته است -

Kaj vi memoros min !?

و تو، مرا به یاد خواهی آورد؟

§ 276 - اگر تو دور باشی :

SE VI ESTAS MAL-PROKSIMA

Se vi nur rigardas al mi,

فقط تو، اگر به من نگاه کنی،

Tiam estas mi felică,

آنگاه، من، خوشبخت هستم -

Kiel floroj de la stepo,

بسیان گل‌های مرغزاران،

Kiam roso ilin banas !

زمانی که شبیم، آنها را، حمام می‌دهد!

Kiam vi malgaja estas ,	هنگامی که تو اندوهباری،
Mia koro mal-lumiĝas	قلب من، تیره می شود
Kiel mal-lumiĝas lago ,	همانند دریاچه‌ای که سیاه می شود،
Kiam ombras ĝin la nubo! !	آن گاه که ابرها، بر آن، سایه می افکنند!
*	*
Se ridetas vi, karega! -	اگر تو تبسم کنی، بسیار نازینیم!
Tiam ĝojas mia koro -	آن زمان، قلب من، شادمانی می کند،
Kiel brilas ondetaro (-ar 100\$)	همانند موج‌های کوچکی که می درخشند،
Sur riveroj en sun-lumo !	در پرتو خورشید بر رودخانه‌ها!
*	*
Ridas tero, ridas akvoj,	زمین می خندد، آبها می خندند،
Ridas la ĉielo suna -	آسمان آفتابی می خندد -
Sed, mi jam ne povas ridi,	ولی من، دیگر نمی توانم بخندم،
Se vi estas malproksima ! ?	اگر تو دور باشی ! ? (اگر تو، نزدم نباشی !)
***	***

§ 277 - سرود امید: چکامه، یا سرود امید، از نخستین شعرهایی است که «زانهوف» خود، در سال ۱۸۹۱، آن را، سروده است. چکامه‌ی امید، امروزه، سرود رسمی اسپرانتو، به شمار می رود که در گشايش کنگره‌های جهانی، با آهنگ، و به گونه‌ی دسته جمعی، خوانده می شود.

• سرود امید، در شش بند، هر بند شامل دو بیت، یا چهار مرصع، مجموعاً در ۲۴ مرصع، سروده شده است. مرصع‌های سرود امید، یک درمیان، با یکدیگر هم قافیه‌اند، یعنی مرصع اول، با مرصع سوم، مرصع دوم با مرصع چهارم، و مانند آن.

• اندیشه، و حتی نام «سپاه صلح Pacaj Batalantoj»، که ابتکار آن را، حدود هفتاد سال بعد، به «جان. اف. کندی» (۱۹۱۷-۱۹۶۳)، رئیس جمهور امریکا، نسبت داده‌اند، آشکارا، از خالق اسپرانتو است، و او آن را، در مرصع دهم، از سرود امید، ابرزا داشته است.

• در زیر، ترجمه، و اصل سرود امید، و سپس شرح قسمت‌های نسبتاً دشوار آن، برای نوآموزان، به دست داده می‌شود:

LA ESPERO

En la mondon venis nova sento, شعوری تازه، به درون جهان، ره، یافته است،
Tra la mondo iras fortas voko, جهان را، سراسر، سروشی سترگ، در می نوردد،

Per flugiloj de facila vento.

با بالهای نیسمی لطیف،

Nun de loko, flugu ĝi alloko!

اینک آن، از مکانی به دیگر مکان، فرا باید پردا!

2

Ne al glavo sangon soifanta

نه به سوی شمشیری به خون تشنده، آن،

Ĝi, la homan tiris familion :

خانواده‌ی بشری را، فرو در می‌کشند!

Al la mond' eterne militanta

[بل] به دنیای همیشه ستیزه جو،

G ĝi promesas sanktan harmonion !

هاوائی خجسته‌ای را، مژده بر می‌دهد!

3

Sub la sankta signo de l'espero,

فرو زیر فرخنده — پرچم امید،

Kolektiĝas, Pacaj batalantoj,

«سپاهیان صلح»، به هم در می‌پیوندند؛

Kaj rapide kreskas la afero,

و با تلاش امیدواران،

Per laboro de la esperantoj!

این همگرائی، به سرعت، شکوفان می‌شود!

4

Forte staras muroj de miljaroj

هزاران ساله دیوارها، استوارند،

Inter la poploj dividitaj ;

در میان از هم گسته ملت‌ها،

Sed dis-saltos la obstinaj baroj,

لیکن [این] همه جا فروهشته، سدهای سخت،

Per la sankta amo disbatitaj.

فرو در خواهند ریخت،

به باری راستین نیروی عشق!

5

Sur neŭtrala lingva fundamento,

● بر بنیاد زبانی بی طرف،

Komoprenante unu la alian,

یکدیگر را، در کنان،

La popoloj faros en konsento

ملت‌ها، در یک همپذیری،

Unu grandan rondon familial.

خانواده‌ای بزرگ را، تشکیل خواهند داد!

6

Nia diligenta kolegaro

توشنده همکاران ما،

En laboro paca ne lacigoj,

در جهاد صلح، خسته نخواهند شد،

Ĝis la bela songo de l'homaro

تا رویای زیبای بشریت،

Por eterna ben' efektiviĝos

به خاطر برکتی جاوید، تحقق پذیرد!

§ 278 - شرح سرود امید : به خاطر بیان شعری خود، پاره‌ای از ترکیب‌های سرود امید، برای نوآموزان، شایسته شرح می‌نمایند. مشکلات ترکیب شعری، به ترتیب شماره‌ی



هر مصرع‌های بیست و چهارگانه‌ی سرود امید، بیان شده‌اند:

1 = En la mondoN venis. (ب / 237-8§)

4 = Nun ĝi (= la nova sento, la forta voko) devas flugi (= flugu 72§) de loko al loko.

5 = Ne al glavo, kiu soifas sangon (= sangon soifanta 195§) tira homan familion.

Glavo تشنه بودن Sango شمشیر Tiri = movi ion aŭ iun al si kun forto = کشیدن چیزی یا کسی با قدرت، به سوی خود

7 = Al la mundo, kiu ĉiam militadas (97, 218§) ĝi (= la nova sento, k.t.p. 18§) promesas sanktan harmonion (= pacon) . (صلح را .

13-14 = Inter la dividitaj popoloj, staras forte muroj de mil-jaroj.

15-16 = Dis-salti, dis-bati (86, 204§)

17 = Neŭtrala lingvo (∨ ش 3§) = Esperanto

§ 279 - شهر آفتاب : «شهر آفتاب»، نوشته‌ی «پی ئترو گری»، «ناکجا آباد»، و «عقل سرخ» شهاب الدین سهروردی، و نیز «جابلقا»، و «جابلسا»ی «ستانی»، یک مدینه‌ی فاضله‌ی صلح و آرامش را، به یاد می‌آورد. شهر آفتاب، نمونه‌ای از «ادبیات امید»، به نظر اسپرانتو است:

La urbo de la suno

Verkis pietro Geri, Italio

-Kien vi iras, bona maljunulo? (237 ج, 260§)

-Ho! Kien mi iras, vi demandis? Mi iras orienten, tien kie leviĝas la suno. (Ho-/266§)

-Ĉu tre mal-proksimen?

-Ho! jes ... bezonas transi marojn kaj montojn, kaj stepojn senfinajn, kaj post tio, oni atingos alian punkton, kie la sun-radioj estas tiel varmegaj, ke ili iĝas danĝero de sufoko ... kaj poste, oni atingos alian punkton, kie estas grandeguloj kaj sovaĝaj bestoj, kontraŭ kiuj, oni sin devas defendi ... kaj krom ĉio tio, oni renkontas cent aliajn kontraŭajojn. Nun, kiam oni transiras ĉiujn ĉi mai-helpajojn, oni povus atingi la urbon de la suno!

-Diru bona maljunulo : Kial kontraŭu tiom da danĝeroj pro nenio?

-Ho, ne! tute ne! La urbo, pri kiu mi songas, estas la plej bela urbo,

kiun oni iam vidis. Tie estas nek servistoj, nek mastroj. Tie neniam mankas pano al infanoj. La nura forto : Laborado. La nura rajto : La egaleco. La virino : Ne servistino, sed kamaradino de viro! La nura leĝo : La amo!

Tradukis el la itala D.A.Klaĉin

• **Vortoj: واژگان:**

Mal-junulo(123§)	پیرمرد	Mastro	ارباب
Grandegulo(103,§)	غول	Servistino	خدمتکار
Rajto	حق	Sufoko	ح邢قان
Kamarado	رفيق	Leĝo	قانون
Sovaĝa	وحشی	Besto	جانور، دد
Manko	فقدان، کمبود	Defendi	دفاع کردن
Bezono	نیاز	Traduki	ترجمه کردن
Verki	تألیف کردن	Atingi	تأثیل شدن، به مقصد رسیدن

﴿ 279/1 - یادداشت : برای اطلاع بیشتر، درباره‌ی ادبیات اسیرانتو - از جمله، ترجمه، و شرح لازم درباره‌ی «خورشید شهر» -، رجوع کنید به نوشته‌ی دیگر ما: «ادبیات امید» (373, 360, 1887-1987)، انتشارات امور فرهنگی دانشگاه تهران، ۱۳۵۶ :

Literaturo de l' Espero-Persa Enkonduko en la Literaturo de la Internacia Lingvo-Esperanto 1887-1987, Universitato de Tehrano.

* * *

﴿ 280 - نامه‌نگاری Korespondado : نامه‌نگاری در زندگانی جدید، در هر زبان زنده‌ی مترقی، دارای اهمیت فراوان است. لیکن در اسیرانتو، نامه‌نگاری، از اهمیت و امتیازی ویژه، برخوردار است. هیچ زبانی در دنیا، گسترش و حیات خود را، همانند اسیرانتو، به نامه‌نگاری، مدیون نیست. از آن‌جاکه اسیرانتو به قوم و ملتی خاص، تعلق ندارد، و در نتیجه به مرزی سیاسی، و نقطه‌ای جغرافیائی، محدود نیست، ناچار، بخش اعظم روابط سیاسی، رایا، و پرتنوع، میان اسیرانتو دانان جهان، از طریق مکاتبه، برقرار می‌شود، و ادامه می‌یابد.

• نامه‌نگاری در اسیرانتو، تا آن‌جا پیش رفته است که پیوندی ناگستینی، با ادبیات آن یافته است. هم اکنون در اسیرانتو، رمانها و داستانهایی، به گونه‌ی مکاتبه‌ای پدید آمده است که، هم الگوهای ارزنده‌ای برای نامه‌نگاری آند، و هم، از جمله ادبیات زیبای آن، به شمار می‌روند.

• برای نمونه از ادبیات مکاتبه‌ای اسپرانتو که مطالعه‌ی آنها، به ویژه در خور توصیه، برای نوآموزان، و همه‌ی کسانی است که ده درس اول این کتاب را، فراگرفته‌اند، می‌توان از دو کتاب زیر، یاد کرد:

1 - Kamemoro : Mary kaj sulo.

2 - Schneider - Carlsson : Barbo kaj Eriko.

در این دو کتاب، دون دختر با دو پسر، از دو کشور مختلف، مکاتبه می‌کنند.

• اسپرانتودانان عموماً، و نوجوانان اسپرانتیست خصوصاً، مشتاق مکاتبه با یکدیگرند. شدت گرایش به مکاتبه در اسپرانتو، تیپ تازه‌ای، بانام تازه‌ای از انسانها، در جهان‌ما، پدید آورده است: (105,123) Korespondemulo

- انسان، حیوان مکاتبه دوست / مکاتبه‌مدار / مکاتبه‌گرا، مکاتبه شیفته.

 **§ 281 - خدمات مکاتبه‌ای UEA**: مراکز اسپرانتو در سراسر جهان، هم مشوق مکاتبه میان اسپرانتودانان، و هم راهنمای یافتن یاران مناسب مکاتبه‌ای، برای آنانند. سازمان جهانی اسپرانتو (285/1)، یا U.E.A. دارای بخش ویژه‌ای، جهت ایجاد تسهیل و راهنمایی برای «مکاتبه - دوستان» است.

• ئو. ئه. آ. (U.E.A.) آمادگی خود را، برای انجام چنین خدمتی، با ذکر نشانی لازم در فرانسه، بدین گونه اعلام داشته است که هر کس می‌تواند با آن، مکاتبه نموده و با ذکر مشخصات خود، درخواست نام و نشانی یاران مکاتبه‌ای، برای خویشتن نماید:

Se vi sercas seriozajn gekorespondantojn, ĉu individuajn, ĉu sur kolektiva bazo (ekz. por lernejo), turnu vin al La koresponda servo de UEA,

Adreso : K.S.M.

S-ro Xavier Gilbert,

B.P. 6, Fr-55000 Longecom

Francio = France

E-mail adreso: www.multimania.com/kosmo

 **§ 281/1 - یادداشت** : ممکن است، در طول سال‌های آینده که کتاب زبان دوم موردنظر مطالعه خوانندگان قرار گیرد، نشانی مرکز مکاتبه‌ای بالا احیاناً تغییر کرده باشد. در اینصورت درخواست خود را بطور مستقیم به نشانی ثابت UEA (285/15) ارسال دارید.

 **§ 281/2 - یادداشت** : برای اطلاع بر نشانی‌های ئی‌میلی و جدول‌های پست الکترونیکی - و اینترنتی اسپرانتو، رجوع کنید به بند 362.

 **§ 282 - درخواست مکاتبه** : مجله‌ی اسپرانتو، ماهنامه‌ی U.E.A وابسته به «بونسکو»، بخش ویژه‌ای، برای آنکه درخواست مکاتبه‌ای افراد، با دیگر اسپرانتیست‌ها، دارد. در زیر دو

نمونه، از آگهی‌های واقعی درخواست مکاتبه، به دست داده شده است. نمونه‌ی اول از فرانسه:

- Francaj geknaboj 11-14 jaraj deziras korespondi tutmonde.

Skribu unue al ilia instruisto:

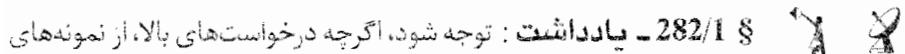
S - ro Daniel Luez,
C.E.S Lenain,
F - 02000 Laon, France

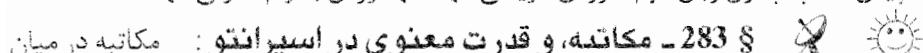
نمونه‌ی دوم، یک آگهی درخواست واقعی مکاتبه، از انگلستان است:

- Lernejaj Esperanto-grupoj (15 jaraj), serĉas grup-kontakton eksterlande.

Skribu al :

S - ro Nutton,
South Graven School.
Crosshills, keighley
England, UK.

 **§ 282 - یادداشت:** توجه شود، اگرچه درخواست‌های بالا، از نمونه‌های واقعی برگرفته شده است. لیکن تاریخ مصرفشان، منقضی شده است. زیرا مربوط به ۴۶ سال پیش‌اند (چاپ اول زبان دوم). ارزش تاریخی آنها، تنها ارزش بادام الگوئی آنهاست.

 **§ 283 - مکاتبه، و قدرت معنوی در اسپرانتو:** مکاتبه در میان اسپرانتو دانان، ابتکارات و شیوه‌های تازه‌ای را، در پیشرفت اسپرانتو، ریشه کنی بی‌اطلاعی نسبت به آن، و ابراز قدرت معنوی جهانی آن، پدید آورده است. چندی قبل، یک روزنامه نویس مکزیکی، «دانیل میر»، مقاله‌ای می‌نگارد و در آن اظهار می‌دارد که: اسپرانتو، دیگر موضوعی فراموش شده است! یکی از اسپرانتیست‌های مکزیک، در مجله‌ی جهانی اسپرانتو، خطاب به همه‌ی اسپرانتیست‌های جهان، با به دست دادن نشانی و نام «روزنامه‌نگار، دانیل میر»، از آنان می‌خواهد که با نگاشتن نامه‌ای مؤدبانه، به وی، عملابه او نشان دهند که اسپرانتو، نه تنها موضوعی فراموش شده نیست، بلکه اینک بیش از هر زمان، زنده و بالنده است. این تمهید هوشمندانه، موجی از نامه‌ها را، از سراسر جهان به مکزیک سرازیر می‌کند؛ درمن عبرتی بزرگ به روزنامه نگار بی اطلاع می‌دهد، و او را شرمزد، از بی اطلاعی خود، وادرار به پوزش می‌دارد. عین تقاضای اسپرانتیست مکزیکی که در مجله‌ی جهانی اسپرانتو (آوریل ۱۹۷۵) انتشار یافته است، و بمباران مکاتبه را، به مکزیک، دامن زده است، چنین است:

(Esperanto-Revuo: Apr. 1975)

Meksika ĵurnalisto skribis, ke Esperanto estas jam forgesita afero!

Skribu al li afable, mallonge, por konvinki lin, ke Esperanto vivas kaj progresas! Lia adreso estas jene:

S - ro Daniel Mir,

Hidlago poniente 2015 - 4,

Monterrev, Meksikio



§ 284 - مکاتبه‌ی بازرگانی **Komerca korespondado**: مکاتبه در اسپرانتو، تنها دارای ارزش گسترش آرمانی، دوست یابی، خنای ادبی، و تفاهمن فرهنگی نیست. فقط گفتگوی فرهنگ‌ها، نیست بلکه از مزایای عملی بسیار سریع بازرگانی و صنعتی نیز، برخوردار است. شرکت‌های بازرگانی، بنابر اصل «سهولت و سرعت بیشتر، کارکتر، و سود فزون‌تر» که فرض حاکم بر تکنولوژی، و سوداگری جهانی شرکت‌های فراینده‌ی چندملیتی، و فوق‌ملی است، طبعاً زودتر از بنیادهای فرهنگی انعطاف‌ناپذیر نوگریز و سنت‌گرا، به ارزش عملی اسپرانتو-زبانی که تنها با آموزش چند ماهه‌ی آن، می‌توان بهترین نامه‌نگاران را برای مکاتبات بین‌المللی پرورش داد - در تسهیل روابط انسانی، بی‌برده، و از آن بهره جسته‌اند. بنابر یک فهرست منتشر شده، تنها تا سال ۱۹۶۲ بالغ بر ۵۰۰ شنباد و شرکت بازرگانی و صنعتی در ۴۲ کشور، در مکاتبات خود، اسپرانتو را، پذیرفته و به کار می‌برده‌اند. این شمار تاکنون، همچنان رواز افزایش بوده است. در میان شرکت‌های هواپیمایی، از جمله می‌توان از نام شرکت‌های TWA, SABENA, SAS, Swissair, KLM, France بازرگانی، تأسیس، شده است:

• Instituto por Esperanto en Komerco kaj Industrio.

برای اطلاع بر فهرست نام، نشانی و نوع کار مؤسسات بازرگانی و صنعتی مختلف، در سراسر

جهان که به اسپرانتو مکاتبه می‌کنند، به آثار زیر رجوع شود:

1. Vogelmann, B. : Esperanto en komerco, 1962.

2. UEA : Jarlibro, 1942, dua parto.



§ 285 - نشانی‌های مهم مکاتبه: برای کسب هرگونه اطلاع، درباره‌ی اسپرانتو، نخستین و مهمترین مرکز، «سازمان جهانی اسپرانتو» یا «ئو. ئه. آ» در روتردام هلند است:

• 1 - Universala Esperanto-Asocio (=UEA)

Nieuwe Binnenweg 196,

3015 BJ Rotterdam,

Holland/Nederland

Tel: 0031 / 10 436 1044

Fakso: 0031 / 10 436 1751

E-mail adreso: uea@inter.nl.net

Internet adreso: <http://www.uea.org>

● پاره‌ای مراکز مهم دیگر در آمریکا، کانادا، فرانسه، انگلستان، ایتالیا، آرژانتین، و سوئد، به

• Esperanto-Ligo por Norda Ameriko (ELNA), ترتیب عبارت‌انداز:

P.O Box 1129,
El Cerrito CA 94530
U.S.A/Usono

Tel: (510) 653 0998

Fakso: 510 653 1468

E-mail adreso: elna@esperanto-usa.org

Internet adreso: www.esperanto-usa.org

● 3. Kanada Esperanto-Asocio, (KEA),

P.O.Box 2159,
North Saanich B.C.,
V8L 3S6,
Canada/Kanado

Tel: (250) 656-1767

Fakso: (250) 656-1765

E-mail adreso: dutemple@islandnet.com

Internet adreso: www.esperanto.ca

● 4. Unuiĝo de Franca por Esperanto,

Espéranto-France,
4 bis, rue de la Cerisaie,
FR-75004 Paris,
France/Francio

Tel:(01) 42 78 68 86 (R)

Fakso:(01) 42 78 08 47

Internet adreso: www.esperanto-france.org

● 5. Esperanto-Asocio de Britio

Wedgwood Memorial College,
Barlaston, Stoke-on-Trent,
ST 12 9DG
England/Britio
Tel:(01) 473 727221
Fakso:(01) 473 274531
E-mail adreso: eab@esperanto.demon.co.uk
Internet adreso: www.Esperanto.demon.co.uk

● 6. Itala Esperanto-Federacio,

Via Villoresi 38,
IT-20143 Milano
Italy/Italio
Tel & Fakso:(02) 58 100 857,
E-mail adreso: f.esp.it@infinito.it
www.esperanto.it

● 7. Japana Esperanto-Instituto,

Sinzyuku-ku Waseda-mati 12-3,
Tōkiō-to 162-0042,
Japan/Japanio
Tel: (03) 3203 4581
Fakso: (03) 3203 4582
E-mail adreso: jei@mre.biglobe.ne.jp
Internet adreso: www2s.biglobe.ne.jp

● 8. Argentina Esperanto-Ligo,

Calles 119 y 122,
AR-H3700FIT Pcia. R. Sáenz Peña,
Chaco
Argentina/Argentino
Tel: (011) 4961-4302
E-mail adreso: crispin@sp-ipci.com.ar

● 9. Sveda Esperanto-Federacio,
 Esperanto Centro,
 Vikingagatan 24,
 SE-11342 Stokholm,
 Sweden/Svedio

Tel: (08) 34 08 00
 Fakso: (08) 34 08 10
 E-mail adreso: sef@esperanto.se
 Internet adreso: www.esperanto.se

  **§ 286 - سالنامه‌ی ئو. ئا. UEA - Jarlibro :** سازمان جهانی اسپرانتو، افزون بر یک ماهنامه، هرساله، سالنامه‌ای نیز در دو جلد منتشر می‌کند: جلد اول «شبکه‌ی نمایندگی» و جلد دوم «فهرست کتاب» خوانده می‌شود:

- 1- Jarlibro, unna parto : Delegita reto
- 2- Jarlibro, dua parto : Librolisto
- بر هر اسپرانتیست لازم است، این سالنامه را، مشترک شود، و هر ساله اطلاعات، نامها و نشانی‌های تغییر یافته، یا جدید کلیه‌ی نمایندگی‌ها و اعضای برجسته‌ی اسپرانتو، را در سراسر جهان، به دست آورد.
- با مکاتبه با UEA می‌توان، بر شرائط عضویت، اشتراک این سالنامه و همچنین اشتراک مجله‌ی ماهانه‌ی اسپرانتو، اطلاع حاصل نمود. سازمان جهانی اسپرانتو، یک سازمان غیر سیاسی بی‌طرف فرهنگی، و وابسته به «يونسکو»، شعبه‌ی فرهنگی، تربیتی، و علمی سازمان ملل متعدد است.

  **§ 287 - مطبوعات مهم اسپرانتو :** بالغ بر صد و ده روزنامه و مجله‌ی علمی، ادبی، فرهنگی، هنری، روزنامه‌های خبری، و غیر آن، در سراسر جهان، به اسپرانتو، منتشر می‌شود. فهرست کامل آن را، می‌توان همه ساله، در سالنامه UEA، ملاحظه نمود، و نیز همه‌ی آنها را، به وسیله‌ی مکاتبه با UEA (285/1) مشترک شد.

  **§ 288 - برنامه‌های رادیویی :** ماهنامه‌ی اسپرانتو (286\$)، همه ماهه، وقت‌نما، و شماره‌ی امواج تمام رادیوهایی را، که در سراسر دنیا، به اسپرانتو، برنامه پخش می‌کنند، انتشار می‌دهد. همچنین، رجوع شود به «روزنامه‌ی ایران»، ش ۷۵۹، ۲۵ شهریور ۱۳۷۶، ۱۵ سپتامبر ۱۹۹۷، ص ۱۳.

  **§ 289 - کوپن پاسخ بین‌المللی :** Internacia Respond-kupono = (rpk = Inter. rpk.)

• اتحادیه‌ی جهانی پست و تلگراف، کوپن به نام «کوپن پاسخ بین‌المللی» تهیه کرده است که مانند یک «ارز» یا «اسکناس بین‌المللی»، می‌توان آن را، از هر شعبه‌ی پستی در هر کشور عضو پست بین‌الملل خرید. و به پیوست نامه‌ی خود، ارسال داشت. در مقصود نامه‌ها، هر کس می‌تواند آنها را، در یکی از شعبات پست، به مبلغی معادل بهای اصل، به تمیر آن کشور، برای ارسال پاسخ به نامه‌ی دریافتی، تبدیل نماید.

• در تمام مکاتبات با سازمان‌های اسپرانتو - نه ضرورتاً در مکاتبه با افراد داوطلب نامه نگاری لازم است، همراه با هر نامه، دو، سه کوپن پاسخ، ضمیمه کرد. تصور اینکه تنها اگر سازمان جهانی اسپرانتو، سالانه دست کم، بالغ بر یانصد هزار نامه، در پاسخ نامه نگاران به خود، باید ارسال دارد، اهمیت مالی کوپن‌های پاسخ دریافتی را، در جمیع کل بودجه و هزینه‌ی آن - بافرض هر نامه یک دلار - به خوبی روشن می‌دارد که احیاناً به صدھا هزار دلار، ممکن است، بالغ شود؟

• بی‌پاسخ ماندن بسیاری از نامه‌ها، به مجتمع بین‌المللی، عموماً حاصل همین بی‌توجهی، به هزینه‌ی سرسام آور پستی پاسخ‌های است که در خواست‌کنندگان با ارسال ضمیمی کوپن و بیزه‌ی بین‌المللی، پیش‌هزینه‌ی پستی پاسخ خود را تأمین نکرده‌اند

§ 290 - نامه‌های نمونه: در زیر، چهار نمونه‌ی ساده، برای مکاتبات مختلف اسپرانتو، به دست داده شده است:

Tehrano, la 22-an de septembro 2001 (22-an/ج/239§)

• Kara samideano!

Mi vidis vian nomon en la revuo "Esperanto". Kun plezuro mi korespondos kun vi !

Mi estas instruisto , edzo, kaj patro, kun du filinoj. Mi havas 37 jarojn. Ni, mia familio kaj mi, loĝas en malnova apartamento. Sed, baldaŭ ni loĝos en bela, nova dometo ekster urbo. Mia patrina lingvo estas Parsio. Mi komencis lerni Esperanton de tri monatoj. Mi nur parolas Parsion. Sed, mia unua filino scias du aliajn lingvojn. En libera tempo miaj interesoj estas legi bonajn librojn, aŭskulti belajn muzikojn, kaj viziti karajn amikojn.

Mi finas nun, kaj atendos vian respondon. Kun estimo Via,

Dara Arman

290/1 - یادداشت: عنوان «همآرمان»: اسپرانتو دانان، یکدیگر را،
«هم آرمان = Samideano» می‌نامند (§ 311).

• Al la Direkcio de la Sekcio
Medicinaj Aparatoj,
A.E.G, Berlino,
Germanio

به مدیریت بخش
کار ابزارهای پزشکی،
آ.ئ.گ، برلین،
آلمان

Estimataj Ge-Sinjoroj (ge-1 90§),

Mi deziras informi vin, ke mi estos feliĉa, se vi permesos, ke mi estu via agento (موافق فی مایین §) en mia lando. Se inter-konsento (inter-140§) (نماینده) pri tio estas ebla, bonvole sendu al mi vian katalogon, kun kondiĉoj, prefere ĝian Esperantan eldonon (چاپ).

Sincere via,

S. L.

Tehrano la 5-an de ...

• Al la Delegito de UEA آر.م. نماینده

En Londono, Britio در لندن، انگلستان

Kara Sinjoro Delegito, Tehrano, 22, 10, 2001

Dum la venonta monato, mi traveturos Eŭropon pro privataj aŭeroj. Mi veturos (= iros per ia ilo) per aŭtomobilo, kaj intencas (= volas, havas penson) alveni en Londono, la 26-an de la monato, espereble en la frua vespero. Ĉar mi tute ne konas vian urbon, mi estas tre danka, se vi afable

(= amike, kun bon-volo) re-komendus (rekomendi) al mi bonan hotelon, ne tro multekostan (= توصیه کردن) — Kaj se vi povus rezervi por mi unu-litan (= یک تخته) ĉambelon por tri noktoj (nome, la 26-an, 27-an kaj 28-an) vi farus al mi grandan komplezon (= servo de afableco).

Mi kunsendas internacian respondkuponon
(rpk. 293 289§) por via afabla respondo

Samideane via ,

Kejvan Sasani

٢٩٠/٢ - یادداشت: البته، این نشانی فرضی است. لیکن الگوئی است که شایعه است، در هر نامه، زیر نام و محل امضای فرستنده، قید شود. تا اگر آدرس گیرنده، در پشت یاروی پاکت پستی از بین رفته، یا خوانا نباشد نامه، به صورت یک واحد خودکفا، در آغاز دارای نشانی کامل گیرنده و در پایان نیز نشانی کامل فرستنده را داشته باشد! بویژه که در بایگانی‌ها کمتر پاکت نامه را هم، نگاهداری می‌کنند.

Karaj Sinjoroj

● درخواست نمایندگی بازرگانی :

Per ĉi-tiu letero mi demandas, ĉu via firmao estas representata en suda Irano? Ni proponas starigi filion (شعبه) en unu el la Iranaj haven-urboj (شهرهای بندری) de la persa Golfo, kaj difini subagentojn en ĉiu plej grandaj urboj de tiu distrikto (منطقه). Ni estos feliĉaj fariĝi reprezentantoj de via firmao kaj ricevi informojn pri la kondiĉoj de la reprezentado.

Antaŭdankante vin, ni restas ,

sincere via ,

M . M

Mitsubishi CO.

Ja / anio / J-5555

35, Aveauo Mikado,

25.Kh. Fereshte

TEHRAN/16-2000

14, K. Borna IRAN

Tehran/15-1000

بخش ۲

یادداشت‌ها و تمرین‌ها

291-303 §

§ 291 - آموزش الفبای اسپرانتو، به نوآموزان، و ریشه‌کنی  بی‌سوادی به یاری آن: برای آموزش الفبای اسپرانتو، به کسانی که حروف لاتین را نمی‌شناسند، بهتر است، به شیوه‌ی زیر، عمل شود:

(۱) - نخست، هفت حرف اصلی حروف باصدارا، با چند بار مشق و تمرین، فرآگیرند (3,242§).

(۲) - سپس، ۲۲ حرف بی‌صدا را (4§) - و نه یکباره - بلکه، تک‌تک، در ترکیب با حرف‌های باصدارا، بیاموزند. برای نمونه، از حرف **B**، آغاز می‌کنیم:

● **A + B : AB** ، **BA BA** ، آب با **BABA** ، با آب **ABAB** ، آب با آب **BABA BA AB** ، با آب با آب ...

● **E + B : BE** ، **BE AB** ، به آب **BE BABA** ، به با آب **BE BABA** ، ...

● **I + B : BI** ، **BE BIBI** ، **BI BIBI** ، بی بی بی بی **BI BIBI** ، **BA BIBI** ، **BA AB BIBI** ، **BIBI BA AB** ، **BIBI BA BABA** ، **BIBI BABA** ، ...

● **O + B : ABO AB** ، **BI ABO BABA** ، آب و آب **BA ABO BABA**

، با آب و بابا . . .

● U + B : BU ، او U ، بی بو BA BU ، با بو BA ، بو U ، او با بی بی BIBI BA U . . .

هنوز، دهها واژه، از ترکیب B، با حروف باصداء، می‌توان ساخت، و تمرین کرد.

● (۳) پس از تمرین حرف B، با حروف باصداء، حرف باصدای دیگری – مثلاً D – را، می‌توان به جای B، برگزید، و به همان روش، به تمرین آن، پرداخت. در مرحله‌ی دوم، در این ترکیب تازه نیز، می‌توان، از ترکیب‌های B نیز، با D، استفاده نمود، مانند:

● D + A : DAD ، بی داد BA DAD BI DAD ، . . . بی داد بایا BI DADE BABA ، داد بایا DADE BABA ، با داد و بی داد . . .

● (۴) - یادداشت: با این روش، در تابستان ۱۳۶۳ / ۱۹۸۴، با ۲۲ تن نوآموز دبستانی – از سال‌های دوم تا پنجم – در ظرف ۳ روز، هر روز ۲ ساعت تمرین، در کلاس، و ۱ ساعت، تمرین تکلیفی، در منزل، مجموعاً، با ۹ ساعت تمرین، کودکان، همه، به روانی و آسانی، و سرعت، قادر، به خواندن و نوشتن واژگان اسپرانتو، و واژگان فارسی، به الفبای اسپرانتو، شدند. یعنی ریشه‌کنی مصیبیت بی‌سوادی، آنهم، تنها در ظرف ۹ ساعت، در مدت ۳ روز! از این‌رو، پیشنهاد شده است – و این پیشنهاد را همان کودکان نوآموز، در پایان ۳ ماه، در جشن فارغ‌التحصیلی خود به ما آموختند – که چه در ایران، و چه در دیگر کشورها، برای ریشه‌کنی بی‌سوادی، در سطح بین‌المللی، بهتر است، نخست در حدود یک هفته، بی‌سوادان، همه را، به همین شیوه، با نوشتن و خواندن زبان مادری، به الفبای اسپرانتو، آشناساند. آنگاه، پس از آن – در یک مرحله‌ی انتقالی – ذهن‌های ورزیده، آواشناس، و تحلیلی شده‌ی نوآموزان را، به خواندن، و نوشتن زبان مادری، وادار نمایند!

● با این روش، در کمتر از مدت ۳ ماه، می‌توان افراد بی‌سواد را – دست‌کم در حد ابتدائی – همزمان، به اسپرانتو، و به زبان مادری خوبیش، با سواد ساخت. و بی‌سوادی‌های مزمن بومی را، با سرعتی درخور «عصر فوق سرعت»، در سطح جهانی، ریشه‌کن ساخت. یعنی، با تنها، ۲۹ کلید، یا گذراشناسی – همانندت‌های موسیقی – و یا ۲۹ حرف، تمام مسئله‌ی بی‌سوادی را، در ظرف ۳ روز، می‌توان حل کرد! و خوبان، در این معامله، چه تقصیرها، که نمی‌کنند؟!

● § 292 - آوافشاره: (13-15-168) آکسان، یا آوافشاره، همواره روی سیلاب قبل از آخر است:

● La akcento estas, ĉiam, sur la antaŭ-lasta silabo. (162§)

● برای انس بیشتر با تلفظ صحیح آوافشاره، به طور استثناء، در تمرین ۱۶۸، زیر سیلاب‌هایی که باید با آکست خوانده شوند، خط کشیده شده است.

● § 293 - حروف اختصاری: (188) مهمترین حروف اختصاری، و همراه با

اصل اسپرانتوی آنها، عبارت‌انداز:

اختصارات Mal-longigoj

a.	K	antaŭ Kristo	پیش از میلاد مسیح
AK.	Akademio		فرهنگستان
anst.	anstataŭ		به جای، در عوض (128§)
atm.	antaŭ-tagmeze		پیش از ظهر [آنه]
b.t.	bonvolu turni !		لطفاءً، ورق بزنید، برگردانید!
bv.	bonvolu !		لطفًا!
ĉ.	ĉirkaŭ		در حدود
D(el).	Delegito		نماینده، نماینده محلی (اسپرانتو)
D-ro	Doktoro		دکتر
ekz., ekz-e	ekzemple		برای مثال
ekz-ro	ekzemplaro		نسخه‌ی کتاب، نامه
eld.	eldonis; eldono		انتشار یافته؛ چاپ
F-ino	Fraŭlino		دوشیزه - خانم
i.a.	inter aliaj		در ضمن، در ضمن چیز‌های دیگر
il.	ilustrita		تصور (کتاب، مجله)
I.L.	Internacia Lingvo = E - O		زبان بین‌المللی (اسپرانتو)
Ing.	Inĝeniero		مهندس (با درجه‌ی دانشگاهی)
IST	Internacia Scienca Termino (93/3§)		اصطلاح علمی بین‌المللی
j.	jaro		سال
k.	Kaj		و (برای عطف)
k.a.	kaj aliaj		و غیر آن
kas.	kasisto		خزانه دار (صندوق دار)
k.e.	kaj cetere		و مانند این، آن، و بقیه
k-do	kamarado		رفیق
k.e.p.	kiel eble plej		هرچه بیش تر ممکن، تا آن جا که ممکن است
k-io	kompanio		کمپانی، شرکت
kp.	komparu!		مقایسه کنید، رجوع کنید به (= رک)

K.s.	kaj simile	و مانند آن = k.c.
K.t.p.	Kaj tiel plu	و مانند این = k.s.
MA	Membro - Abonanto	عضو آبونه (مشترک)
Mag.	Magistro	فوق لیسانس، دارای درجه‌ی ماستر، کارشناس ارشد
N.B.	Notu bone!	خوب توجه کنید، یادداشت کنید.
N-ro	Numero	شماره، ش (مجله ...)
P.	paĝo	صفحه (کتاب، مجله ...)
p.a.	per adreso = c / o	نشانی، توسط ...
pk.	postkarto	کارت پستال
p.K.	Post Kristo	پس از [میلاد] مسیح
Pm.	Pošt-marko	تمبر پست
Prez.	Prezidento	رئیس، پرزیدنت، رئیس جمهور (dent§)
Prof.	Profesoro	پروفسور، استاد
proks.	Proksimume	تقریباً، نزدیک به
P.S	posta skribo	[یادداشت] پس از نگارش [نامه]، بعد التحریر
ptm.	post-tagmeze	بعداز ظهر
PTT	Poŝto, telegrafo, Telefono	پ. ت. ت / پست، تگراف، تلفن
rpk.	respondkupono	کوپن ساخ (289§)
S-ano	Samideano	هم آرمان (290/1§)
Sek.	Sekretario	دبیر (انجمن) منشی
S-ino	Sinjorino	خانم، بانو، خاتون
S-ro	Sinjoro	آقا، سرور، پروردگار
S-ta	Sankta	قدس (کتاب مقدس پیدا شود)
T.e.	tio estas	آن هست، آنست / یعنی
T.n.	Tiel nomata	باصطلاح، چنین نامیده شده
Trad.	Tradukis	ترجمه شده
UEA	Universala Esperanto - Asocio	الجمعن جهانی اسپرانتو (285/1-286§)
UK	Universala Kongreso	کنگره‌ی جهانی
UN	Unuiĝintaj Nacioj	ملل متحد (ar§)

Usono	Unuiĝintaj ŝtatoj de Nord-Ameriko	ایالات متحده‌ی آمریکای شمالی
v.	vidu!	بنگر، نگاه کنید به (= رک)
VD	Vicdelegito	معاون نماینده‌ی محلی (اسپراتسو)
vol.	volumo	جلد (کتاب)

* * *

- § 294 - ترجمه‌ی تمرین بند 44 : پدر خوب. کتابی زیبا. دوست بد پدر.
 پسر و دختر عمه (یا خاله). شاعر و شاعره‌ای. آقا، مردی است. خانم، زنی است. کتاب
 تحصیلی عمو (یا دائی)، کتاب خودآموز اسپراتسوست. خوابگاهی و آموزشگاهی. راه
 آهن شهر. زمین، بزرگ است. خواهر پدر، پیر است. عشق، روشنائی است. نفرت،
 تاریکی است. شهر مرتفع. خواندن، برادر یادگرفتن است. «Mal» - پیشاوند است.
 • «in-» میانوند است. پساوند، میانوند و پیشاوند، آونند. ریشه و آوند، اسم‌اند.
 • پدران و پسران. مادران و دختران. دوستانی و دشمنانی. (رفیقه) دوست جوان
 پسرعمو (یا پسر دائی) زیباست. سبب زیبی، کهنه است.
 • سگ در سگدانی است. سگ زشت در خانه‌ی زیباست. خواهر پدر، عمه است.
 مردانی در خانه‌اند. آقا، در خانه نیست. سگ روی میز است. گربه‌ی نر روی میز نیست.
 مرغ در خانه، روی میز است. گربه‌ی ماده، زیر سگدانی است.

La bela patrino. La bona urbo. : 45 §

- La mal-alta domo. La onklo estas alta. La alta sinjoro. La mal-alta onklo. La bona hundo de la domo. Mal-bela kation estas en la domo. Ne estas viro en la urbo = Viro ne estas en la urbo. La virinoj estas en la urbo. La libro de la patro ne estas sur la tablo. La libro de la onklo estas sub la tablo. Kato kaj hundo estas en la domo.

- Patro kaj frato. Alta amiko kaj mal-alta mal-amiko. La onklo estas la frato de la patro. La patro estas la viro. La sinjoro estas la patro. La sinjorino estas la onklino. Hundejo estas sur la tablo. La katejo estas sub la tablo.

- Ĉu la sinjorino estas bela? Ĉu la hundo estas mal-bela? Ĉu la urbo estas granda kaj alta? Ĉu la lerno-libro de la patrino estas la mem-lerno-libro de Esperanto?

§ 296 - ترجمه‌ی تمرین § 63 : چند تا سیلاب در کلمه‌ی «لوکوموتیوو»

است؟ پنج سیلاب در کلمه‌ی «لوکوموتیوو» است. چند مرد (چند تا از مردان) در آموزشگاه‌اند؟ چرا، او اسپرانتیست است؟ چونکه اسپرانتو، زبانی بسیار زیبا، منطقی، و آسان است. واژه‌ی دیگر، برای Dormejo (خوابگاه) چیست؟ آن اتاق خواب است. چه وقت مادر، در آموزشگاه است؟

§ 297 - ترجمه‌ی تمرین § 64 :

• *Cu Esperanto estas tre facila, bela kaj logika lingvo? Kiom da silaboj estas en la vorto Amo? Kio estas alia vorto por Dormejo en Esperanto? Kiu estas en la dormo-ĉambro? Tiu libro estas Espertanta lerno-libro. Kio estas sur la tablo?! Tiu bela koko ne estas en la domo. Tiu viro estas la patro de la amiko de Homajun. Kial la patrino ne estas en la domo? Kiam la onklo ne estas en la domo? Kiom da viroj estas en la domo?!*

§ 298 - ترجمه‌ی تمرین § 82 : من شمارا، (به شما) سلام می‌کنم. او آنها را

(به آنها) سلام کرد. شما به من نامه‌ای خواهید نوشت. پرندگان آواز می‌خوانند و می‌پرند. بانو سارا خود را، در آینه‌ی خویش نگاه می‌کند، و موها یاش را، با شانه‌اش، شانه می‌زنند.

• *فیل آواز نمی‌خواند و نمی‌پرد. خورشید، می‌تابد. مادر نان می‌پزد. آمورگار آمد و نشست روى ميز.*

• *من می‌اندیشم، پس من هستم. شما نمی‌اندیشید، پس شما نیستید (وجود ندارید). کودک با پدر و برادر خودش بازی می‌کند. دوست من، دوست دارد سیگاری را، بکشد، و کتابی را، بخواند. دوست او، نام مرا روى تخته‌ی سیاه، می‌نویسد. او مرا سپاس گفت (از من تشکر کرد). ما پرسیدیم، و آنها پاسخ دادند. آیا شما پاسخ خواهید داد؟ بله، من پاسخ خواهم داد.*

• *شما باید نامه را، بنویسید. من بایستی کتاب عمه (خاله) را خود را، می‌خوانم. بچه‌ها باید بازی کنند. باد باید بوزد. من باید حقیقت را پگویم. گربه‌ی نر ایستاده و گربه‌ی ماده نشسته است روی میز. خروس نمی‌پرد، لیکن آواز می‌خواند. پرنده، مطالعه نمی‌کند. ولی آواز می‌خواند.*

• *آقای آهی، عمومی من است. مصدر در اسپرانتو، پساوند «- ئی -» دارد: « - N » پساوند مفعول مستقیم است. « - a - » پساوند صفت است. « - os, - as, - is - » پساوند فعل اند. انتظار کشیدن بد است. کودکان آمدند، و به خانم آمورگاری (معلمه‌یی) سلام کردند.*

* * *

§ 299 - میانوند، مبالغه و پساوند ئو، در فارسی: (105§)

میانوند «em» - «تا حدی نزدیک به پساوند «- ئو» در فارسی محاوره‌ای است. «- ئو» در

فارسی روزمره، پساوندگرایش زیاد و مستمر، مبالغه، اعتیاد و ابتلای کسی به چیزی، به شمار می‌رود؛ ترسو، اخمو، ریشو، جیغو، نق‌نقو، زق‌زقو، پشموم، شکمو، بوگندو، شاشو، لاغرو، قهرو ... (ترسو - ترس آلووده؟ پشموم = پشم آلووده؟ ...).

* * *

۳۰۰ - ترجمه‌ی فارسی تمرین § 162 [مدرسه می‌تواند شامل ۱۰۰۵ دانش آموز پسر و دختر شود (۱۰۰۵ دانش آموز را، در خود جا دهد). خورشید برمی‌خیزد (طلع می‌کند) و فرو می‌رود (غروب). کودکان از درخت بالا می‌روند. اسپرانتیست‌های مختلف می‌توانند یکدیگر را، بفهمند (همدیگر را، درک کنند، میان خود تفاهمن برقرار کنند). در اسپرانتو، آوازشاره، همواره روی واژه - بخش (سیلاپ) قبل از آخر است (۱۵§). اگر شمانمی خواهید با من مکاتبه کنید، لطفاً نامه‌ی مرا به دیگران رد کنید.

- او دارای استعداد، توانانی فوق معمولی است (بیرون از حد معمول است). دیروز، شما در خیابان، از کنار من گذشتید، و مرا نشناختید. آنها فردا، از مرز خواهند گذشت (بدانسوسی مرز خواهند رفت). امروز شما می‌توانید از میان تمام شهر عبور کنید. او وارد می‌شود. ما با هم کار می‌کنیم (همکاری می‌کنیم). او درباره‌ی چیزی می‌اندیشد.

۳۰۱ - ترجمه‌ی تمرین § 194 [در مدتی که خورشید در آسمان است، [هوا] روشن است، و ما می‌گوئیم (حال): روز است. هنگامی که خورشید از آسمان ناپدید می‌شوند، وقتی که آن غروب کرد (غروب کرد) آنگاه، تاریک می‌شود، و شب است.

- در آغاز بهار، روز همانند شب، طولانی است، در تابستان، روز طولانی تراز شب است، و شب کوتاه‌تر از روز است. بهار، نخستین فصل، از چهار فصل سال است. چهار فصل سال، عبارت‌اند از: بهار، تابستان، پائیز و زمستان. فصل، سه ماه، یا یک چهارم سال است.

- در پائیز - سومین فصل سال - خورشید، زودتر و زودتر (پیوسته زودتر) غروب می‌کند، و دیرتر و دیرتر، طلوع می‌کند. خورشید و باد، به‌خاطر برتری، مسابقه دادند (رقابت ورزیدند). آنگاه باد می‌زود، به شدت می‌وزد، با مها (شیروانی‌ها) ای خانه‌هار، ریشه کن می‌سازد، کشته‌ها را، غرق می‌کند.

۳۰۲ - ترجمه‌ی تمرین § 236: وقتی که شما وارد شدید، من می‌خواستم، فوراً به شما بنویسم. بهار هنوز نیامده بود. او، برای جشن تولد خودش، ساعت مجی نقره‌ای، دریافت داشته بود. من داشتم شما را، نگاه می‌کردم، در حالی که شما، با پدرتان صحبت می‌کردید (در حال صحبت بودید). می‌خواست شب بشود، وقتی که زمین لرزه روی داد. من از مدت‌ها، متوجه آن دکان شده بودم، ولی هرگز، به داخل آن نرفته بودم. من می‌ترسم که او به زودی بمیرد. او معتقد است که شما به زودی خانه‌ی خودتان را، خواهید فروخت.

- گربه‌ی نمرده است؛ در نتیجه، آن گربه، دیگر زندگی نمی‌کند. عمومی من، خیلی (سخت)

بیمار است، لیکن هنوز نمرده است. می‌گویند که او، از سه هفته پیش، وصیت خوبیش را کرده بوده است.

* دیروز، من مشغول غذا خوردن بودم، وقتی که دوست من آمد. او تعجب کنان (شگفت زده) گفت: «آه، همیشه تو مشغول غذا خوردنی، وقتی که من تورا، ملاقات می‌کنم (په دیدن تو می‌آیم)، ولی امیدوارم مرتبه آینده که من خواهم آمد، تو در حال خوردن نخواهی بودا». دیروز او می‌خواست سیگار بکشد. فردا، او در حال سیگار کشیدن نخواهد بود، لیکن (بعداً) سیگار خواهد کشید. آن خانه‌ی کلنگی که شما آن را، آن جامی بینید، و کاملاً رو به خراب شدن است. تنها بیمارستان شهر است. از وقتی که من پسر کوچکی بودم، بیمارستان رو به سقوط، می‌خواست سقوط کند، و شاید آن، همچنان تابع از بیست سال دیگر، در همین وضع مشابه باشد (خواهد بود)، و حتی آن وقت نیز رو به خرابی (خراب شونده) باشد، ولی خراب (شده) نخواهد بود.

* سگ، مشغول شکار گربه بود. گربه، موش را، شکار کرده بود. مرد ساقط (سقوط کرده) نتوانست خودش را، بلند کند، من احسان کردم که خواهم افتاد. زمان آینده را، هیچکس نمی‌شناسد. آب موچ، دریا، کف می‌کند. آب روان، همیشه قابل آشامیدن نیست.

 * 303 - تقدم و تأخیر اول شخص: (658) در فارسی، معمولاً اول شخص را، مقدم می‌دارند، و دوم شخص و سوم شخص را، پس از آن می‌آورند:

* ۱. من و تو، من و او، ما و آنها

لیکن، در زبان‌های غربی، عموماً - بر عکس فارسی - به خاطر احترام، اول شخص را، مؤخر می‌دارند، و نقدم را، به دوم شخص، و سوم شخص، می‌دهند:

* ۲. تو و من، او و من، آنها و ما

* در زبان اسپرانتو، و در مکاتبات آن نیز، روش دوم بین‌المللی، متداول است.

بخش ۳

افزوده‌ها Aldonaj[†]

§ 304 - 376 + E § 378-397

فارسی، «که»، به چند معنی، به کار می‌رود. مهم‌ترین کاربرد «که»، در فارسی، سه مورد زیر است:
• (۱)- «که»‌ای استفهامی، برای پرسش **Demando**: به معنی، چه کس؟ چه کسی؟ (=کی؟ من کیستم؟ تو کیستی؟...) و کدام کس؟ (=60§, kiu? =) چنان که در این بیت فردوسی آمده است:

● که؟ (=چه کسی؟) گفتت: برو، دست رستم، به بند؟!
نیندد مرآ، دست، چرخ بلند!

● Kiu, diris al vi : Iru, kaj ĉenu/ek-ligu manojn de Rostamo?

Ne ĉenas miajn manoajn, eĉ la alta karuselo!

(آسمان Ĉielo = چرخ و فلک Karuselo)، دست Mano، بستن با رسماں Ligi
فوری بیند Ceni (ek- 87§/ek-ligu زنجیر کردن)

● (۲)- «که»‌ای موصول، برای پیوند = این «که»، میان دو جمله‌ی مربوط قرار می‌گیرد، و آنها را به یکدیگر، پیوند می‌دهد، مانند (39§):

Viro, kiu venis hieraû (= is-tago) hodiaû (= as-tago), iris.

مردی که دیروز آمد، امروز رفت.

● (۳)- «که»‌ای تفسیری / توضیحی: در برابر سه کاربرد «که» در زبان فارسی، تنها،

«که‌ی تفسیری» کاربرد، و حتی تلفظش، همانند «ke» در اسپرانتوست (169§) معمولاً «که‌ی تفسیری» - هم در فارسی، هم در اسپرانتو. میان دو جمله واقع می‌شود، و وظیفه‌اش، تفسیر، توضیح و توجیه دلیل، و انگیزه‌ی جمله‌ی اول، در جمله‌ی دوم است. در این میان، «که ke»، مانند یک کلمه، یا رمزواره، و یا «گُد تفسیری»، به گونه‌ی توضیح دلیل (= Kialo) و اعلام توجیه سبب (Kaŭzo) بیان جمله‌ی اول، عمل می‌کند.

- جمله‌ای که نیازمند به «که‌ی تفسیری» است، معمولاً از سه سازه، تشکیل می‌شود:
 - A - جمله‌ی اول: اظهار نظر و عقیده‌ای را، بدون ذکر دلیل بیان می‌دارد.
 - B - که‌ی ke تفسیری: کلید، مفصل، و رمزواره‌ی توجیه و تفسیر در بی است.
 - C - جمله‌ی دوم، یا جمله‌ی تفسیری: دلیل جمله‌ی اول، سبب، و چرائی اعلام آن را، توجیه، و تفسیر می‌کند. برای نمونه، وقتی که کسی می‌گوید:

A / Mi kredas,

A / من معتقدم

B / Ke

B / که

C / شما حق دارید / حق به جانب شماست

ممکن است، پس از شنیدن جمله‌ی اول (جمله‌ی A)، این پرسش در ذهن شنونده، طرح شود که: فلانی، چرا می‌گوید، من معتقدم؟! به چه چیز معتقد است؟ برای چه اعتقاد دارد؟ و مانند آن. در این حال، «که ke»، مژده می‌دهد، که دلیل، بالاصله ذکر خواهد شد یعنی: - برای این که شما حق دارید / چون که حق به جانب شماست. (« 169-171§)

§ 304/1 - نمونه‌هایی برای تمرین کاربرد «که‌ی تفسیری»:

Mi bedaŭras (Kial? ke : vi estas mal-sana!

من متأسفم (چرا؟) که: شما، بیمارید!

Mi ĝojas (Kial? ke : vi venis!

من شادمانم که: شما آمدید!

Li volas, ke : li fumas cigaron.

او می‌خواهد که: سیگار برگ بکشد.

Ne Bonas, ke: li fumas Cigaron!

خوب نیست که: او سیگار برگ می‌کشد!

§ 305 - ضمیر موصول Kiu , Kiuj :

در فارسی - همانند

عربی - دو نوع ضمیر شخصی، وجود دارد:

- (۱)- ضمیرهای مستقل، ناپیوسته، منفصل، یا جدا از فعل (من، تو، او، آن، ما، شما، ایشان).

- (۲)- ضمیرهای پساوندی وابسته، متصل، پیوسته، به فعل (آمد-م آمدیم/آمدید/آمدند).

• زبان‌هایی که دارای ضمیرهای آوندی پیوسته‌اند، صرفشان، دشوار است. به ویژه که همه‌ی فعل‌های ایشان، با قاعده، نیستند! در فعل‌های بی قاعده، صرف فعل، بسیار دشوارتر است.

• فعل عربی، دارای ۱۴ صیغه است. فعل فارسی، دارای ۷ صیغه، و انگلیسی دارای ۹ صیغه است. فعل انگلیسی دارای ضمیر متصل ناقص است (برای دوم شخص مفرد صمیمی در اشعار، و دعاها، و برای سوم شخص مفرد مذکور، مؤنث، و خشنی برابر با تو – به جای شما – در فارسی).

• ضمیرهای شخصی، در اسپرانتو، همه، مستقل از فعل، یعنی، همه ناپیوسته‌اند. اسپرانتو، با آن که زبانی آوندی است، در مورد ضمیرهای شخصی، استقلال آنها را، به سود سهولت صرف فعل، دانسته است! و بنا بر سه اصل فراگیر خود – سهولت، ضرورت، و صرفه‌جوئی – و نیز بنابر شیوه‌ی ریاضی، فاکتورگیری، از ضمیرهای متصل، چشم در پوشیده است (65)، و صیغه‌های فعل را، تنها به یک صیغه‌ی ضروری، فروکلسته است!

• فعل‌های اسپرانتو، همه با قاعده، و تنها دارای یک صیغه‌اند، مانند *estas / estas venis/amas* که برای همه‌ی اشخاص (اول شخص، دوم شخص، سوم شخص مفرد و جمع، یا مذکور و مؤنث) فقط یک صورت دارند.

Mi, Ci (Li/Ši/Ri/Ĝi) Vi, Ni, Ili estas (65, 708)

• برای فارسی زبانان که به آموختن اسپرانتو، همت گماشته‌اند، توجه به وجود دو نوع ضمیر در فارسی، و فقط، یک نوع ضمیر – ضمیر منفصل – در اسپرانتو، به ویژه، در مورد کاربرد صحیح ضمیر *Kiuj*, *Kiu*, یا «که‌ی موصول اسپرانتو»، از اهمیت خاص، برخوردار است. از این رو، لطفاً، به نمونه‌های زیر، توجه شود:

1- *Mi venis hodiaŭ*.

• ۱- من، امروز، آمدم.

Mi venis ankaŭ hieraŭ.

من، دیروز هم، آمدم.

2- *Vi / Ci venis hodiaŭ*.

• ۲- شما / تو، امروز، آمدی.

Vi venis ankaŭ hieraŭ.

تو، دیروز هم، آمدی.

3- *Ri / Li / Ši / Ĝi / venis hodiaŭ*.

• ۳- او، امروز، آمد.

Ri venis ankaŭ hieraŭ.

او، دیروز هم، آمد.

4- *Ni venis hodiaŭ*.

• ۴- ما، امروز، آمدیم.

Ni venis ankaŭ hieraŭ.

ما، دیروز هم، آمدیم.

5- *Vi venis hodiaŭ*.

• ۵- شما، امروز، آمدید.

Vi venis ankaŭ hieraŭ.

شما، دیروز هم، آمدید.

6- *Ili venis hodiaŭ*.

• ۶- آنها / ایشان، امروز، آمدند.

Ili venis ankaŭ hieraŭ.

آنها / ایشان، دیروز هم، آمدند.

• در تمام موارد بالا، ما، می توانیم در زبان فارسی ضمیرهای منفصل (من، تو، او، ما...، همه را، حذف کنیم، و بگوییم:

همه را، حذف کنیم، و بگوییم:

• امروز آمدم. دیروز هم آمدم.

● امروز آمدی. دیروز هم آمدی... و مانند آن.

لیکن، هنگام پیوند این دو جمله‌ی متصل به یکدیگر - به شیوه‌ی جمله‌ی پیوند موصول، به یاری «که‌ی موصول فارسی» فارسی زبان، معمولاً ضمیر منفصل جمله اول را، حفظ می‌کنند، و تنها ضمیر منفصل جمله‌ی دوم را، حذف می‌نمایند. زیرا، ضمیر پیوسته با فعل، در جمله‌ی دوم، خود، تکلیف فعل را، که بیان اول شخص، یادوم شخص، یا سوم شخص مفرد، یا جمع است، مشخص می‌کند. مانند:

● من که امروز آمدم، دیروز هم آمدم. (=من، امروز آمدم / -دیروز هم آمد)

● تو که امروز آمدی، دیروز هم آمدی... (=تو، امروز آمدی / -دیروز هم آمدی)

● در اسپرانتو، جای همه‌ی این ضمیرهای حذف شده‌ی منفصل فارسی - در آغاز جمله‌ی دوم - را، ضمیر موصول Kiu برای مفرد، و Kiuj برای جمع پر می‌کنند. مانند:

Mi, kiu (1) venis hodiaŭ, ankaŭ (2)venis hieraŭ.

● به طوری که ملاحظه می‌شود، فعل جمله‌ی دوم آمد venis (2)، ظاهراً بدون ضمیر است. در حالی که طبق قاعده، فعل اسپرانتو، باید ضمیر منفصل داشته باشد. لیکن ضمیر venis موصول، جانشین این ضمیر منفصل حذف شده است. در اصل، این جمله، همراه با ضمیرهای خود، چنین بوده است:

1- Mi venis hodiaŭ (Kaj mi estas tiu "Mi"=), kiu ankaŭ venis hieraŭ.

۱- من امروز آمدم (و، «من»، همان، «من»، هستم) که امروز هم آمد.

2- Vi / Ci venis hodiaŭ (Kaj vi estas tiu "Vi"=), kiu ankaŭ venis hieraŭ.

۲- تو / شما امروز آمدی / ید (و شما همان شما هستید) که امروز هم آمدید.

3- Ri venis hodiaŭ (Kaj Ri estas tiu "Ri"=), kiu ankaŭ venis hieraŭ.

۳- او امروز آمد (و او، همان او = همومست) که دیروز نیز آمد!

و اینک، مثال‌ها، بدون تکرار جمله‌ی توضیحی میان دو پرانتز:

4- Li venis hodiaŭ, kiu venis ankaŭ hieraŭ.

۴- او (مرد) امروز آمد، که دیروز هم آمد.

5- Ŝi venis hodiaŭ, kiu venis ankaŭ hieraŭ.

۵- او (زن) امروز آمد، که دیروز هم آمد.

6- Ĝi venis hodiaŭ, kiu venis ankaŭ hieraŭ.

۶- آن (جانور / مثلاً گریه) امروز آمد، که دیروز هم آمد.

7- Ni venis hodiaŭ, kiuj venis ankaŭ hieraŭ. (Kiuj = چون Ni جمع است)

۷- ما امروز آمدیم، که دیروز هم آمدیم = ما که امروز آمدیم، همانیم که دیروز هم آمدیم.

8- Vi venis hodiaŭ, kiu venis ankaŭ hieraŭ.

۸- شما (مفرد) امروز آمدید، که دیروز هم آمدید = شما که امروز آمدید، همانند که دیروز هم آمدید.

و اگر منظور از *Vi*، جمع باشد، ضمیر موصول به جای *Kiu*، *Kiuj* خواهد بود.

۹- *Ili venis hodiau*, *kiuj venis ankau hierau*.

۹- آنها/ایشان امروز آمدند، که دیروز هم آمدند = آنها/ایشان که امروز آمدند، همان‌اند که دیروز هم آمدند.

• بنابراین، *Kiu* در مفرد و *Kiuj* در جمع، همانند فعل تک‌صیغه‌ای اسپرانتو، ضمیر موصولی در برابر همه‌ی ضمیرهای منفصل فارسی است. بدین ترتیب:

من که هیچ‌چیز ندارم، *Mi kiu* = *Mi kiu*

تو که همه‌ی چیز داری، *Ci kiu* = *Ci kiu*

او که تو را دارد، *Ri, kiu havas Vin*, *(Li, Si, Ri) kiu*

آن که = *Gi, kiu/kio estas Besto*, *آن که یک حیوان است*, *Gi kiu/kio* (305/1\$)

ما که *Ni kinj estas Mond-civitanoj* / *ما که جهان‌ندازیم* / *هستیم*,

Shma ke Esperantudo-nanید / *هستید*, *Vi, kiuj estas Esperantistoj*, *شما که اسپرانتو‌دانانید*

آنها که *Ili, kiuj estas Humanistoj...!*? *آنها که انسان‌گرایان‌اند...*! *Ili kiuj*

انسان‌گرا / *Humanisto* *همانیست* *Mond-civitano* *(جهان‌وند ≠ شهر وند)*

❷ 305/1 § - کاربرد موصول *Kiu* و *Kio*: زبان فارسی، دارای دو شناسه‌ی جمع اسم است: «ها» و «آن»!

«ها»، شناسه‌ی عام جمع اسم است. یعنی برای همه‌ی موجودات - اعم از انسان، یا غیر انسان

- به کار می‌رود. لیکن، «آن»، شناسه‌ی خاص جمع اسم، برای جان داران است - و نه برای اشیاء!

وضع مشابهی نیز، برای کاربرد موصول عام *Kiu*، و موصول خاص *Kio*، در اسپرانتو،

وجود دارد. *Kiuj/Kiu*، را برای موصول همه‌ی ضمیرها، و موجودات، به کار می‌برند، لیکن، *Kio*

را - آن هم عموماً به صورت مفرد، و نه جمع - تنها، برای غیرانسان، مورد استفاده قرار می‌دهند.

از این رو - هنگام تردید - ساده‌تر آن است که در موصول‌ها، به جای *Kio*، بیشتر از

Kiuj/Kiu، موصول عام، بهره جوییم، تا اشتباہی، روی ندهد (Kio-319/3\$).

❸ 305/2 § - انسان والا: همان *Humano* به معنی انسان والا، با حذف جنبه‌ی حیوانی است، و بسیار نزدیک - شاید هم هم‌ریشه - با واژه‌ی باستانی «هو من» فارسی است: انسان پالایش یافته‌ای که گوئی، هم‌اش، «نفس مطمئنه» گشته است، و هیچ‌شی از «نفس اماره» باقی مانده است. در حالی که *Homo*، به معنی «حیوان ناطق ارسطوئی» است که ترکیبی از فرشته و حیوان باشد.

❹ 305/3 - مفرد و جمع ضمیر موصول: چنان که در مثال‌های بالا نیز

آمده است، ضمیر موصول اسپرانتو برای مفرد Kiu، و برای جمع Kiuj است (60/1، 31§).

§ 306 - میانوند شاعرانه‌ی تشبیه، همگونگی، -Esk با گسترش فتوحات اسلامی، در سیسیل، و در اسپانیا، هنر تزئینی اسلامی نیز، در آن گستره‌ها، رواج یافت. بیشترین نقش را، در هنر اسلامی، بازی با خطوط الفبای بی‌ نقطه - مانند خط کوفی - بر روی کاشی‌ها، پنجره‌ها، گلیم‌ها، و مانند آن، به عهده داشته است. این نوع هنر، به عنوان هنر عربی، با پساوند **-esk** -، یعنی شیوه، و سبک هنر عربی (= آرابسک/عرب‌گونه)، نخست در زبان‌های ایتالیانی، و اسپانیائی، و از آنها، به دیگر زبان‌های اروپائی، راه یافته است. این پساوند، در اسپرانتو - و بیشتر، در هنرهای زیبای آن، مانند گرافیک، طراحی تزئینی، ادبیات، و موسیقی نیز - به کار می‌رود. نمونه‌ای از «انتخاب اخص»، در واژه گزینی اسپرانتو را، نشان می‌دهد. یعنی آنکه اصطلاحی را، از جایی خاص برمی‌گیرد، و آن را، بدگونه‌ای جهانی، تعمیم می‌دهد:

Arab-esko، اثری هنری به سبک عربی

Iran-eska Gazalo غزلی به سبک ایرانی

Japan-eska Kimono کیمونو، به سبک ژاپنی

Afrikan-eska Muziko موسیقی، به سبک افريقائی

Islam-eska Arkitekturo معماری، به شیوه‌ی اسلامی

Kajjam-eskaj Robaioj ریاعیات خیام‌واره / خیام‌گونه / به سبک خیام

Virin-eska Viro مردی شبهزن / زن‌صفت / زن‌واره / زن‌گونه

Vir-eska Virino زنی شبهمرد / مردگونه / مردواره / زن مرد‌صفت

Herkul-eska Ĉampiono (= Heroo) نهرمانی هرکول‌وار / هرکول‌صفت

Hafez-eska Esprimo تعبیری حافظ آسا / حافظگونه / حافظانه

Poet-eska Esprimo تعبیری شاعرانه / شاعرگونه

Poem-eska Esprimo تعبیری شعر آسا / شعرگونه / شعروش

Blu-eska Mašino ماشینی شبه‌آبی / آبی‌گونه، به رنگ آبی

Nigr-eskaj Strekoj sur la Neĝo خط‌هائی سیاه‌گونه، بر روی برف

Verd-eska Vitrino ویترینی سبز‌گونه / سبزوش / سبز آسا

§ 306/1 - شباهت، نه عینیت: توجه شود که میانوند «-esk» - شباهت سبک، و شیوه‌ی کلمه‌ی موصوف را، می‌رساند، و نه عینیت آن را. برای نمونه، به تفاوت کاربرد میانوند صفت (-a -)، و تشبیه و سبک (-esk) -، توجه شود:

هـنـرـ بـهـ شـيـوهـيـ اـسـلامـيـ Islam-eska Arto ≠ هـنـرـ اـسـلامـيـ Islam Arto

هـنـرـ اـسـلامـيـ (Islam Arto)، وصف، و تعلق ویژه‌ی هنر را، به جهان اسلام می‌رساند. لیکن

هـنـرـ بـهـ شـيـوهـيـ اـسـلامـيـ (Islam-eska Arto)، تقليـدـ، اـقتـباـسـ، وـ يـابـكـارـ دـيـگـرانـ رـاـ، درـ كـارـهـايـ

هنری، طبق الگو، شیوه، و سبک هنر اسلامی، به عنوان سرمشق – یعنی یکی، «اصل»، و دیگری، «بدیل» – از اصل را، نشان می‌دهد.

Esk- Simila 306/2 § : در زبان ساده‌ی اسپرانتو، به جای Esk – Simila – Kiel نیاز است – به معنی شبیه و مثل مانند، بهره می‌جویند، مانند: Herkul-simila (= Herkul-eska) Heroo = Heroo, kiel Herkulo

قهرمانی، مانند / مثل هرکول

Poem-simila(=Poem-eska) prozo = Prozo, kiel poemo

(§ 323) نثری شعرگونه / مثل شعر

G 306/3 § - ترجمه‌ی Esk به فارسی : در ترجمه‌ی میانوند «-esk»، به فارسی، جای جای، از همde واژه‌ها، و آوندهای تشبيه، وصف، و همانندی، مانند: آسا، سان، وش، شبde، شبیه، گونه، وار، واره، صفت، همگون، همگونه، همانند، وغیر آن – افزون بر سبک و شیوه – می‌توان، بهره جست.

§ 307 - میانوند جنون‌آسائی، و دیوانگی - IST-Mani -

- هرگاه یک «احساس»، یا یک «اندیشه»، یا یک «نیاز»، و یا یک «گرایش»، ره گزافه در پیش گیرد، افراطی شود، خودکامگی ورزد، به سلطه‌جوئی و استبداد، رفتار کند، بی‌تردید در نظام روانی انسان، فاجعه به بار می‌آورد. تعادل مطلوب، و هماهنگی ضروری، میان همدی سازه‌ها و عناصر ذهنی – احساسی، پنداری، عقلانی، واردی – را، برهم می‌زند. آشفته‌کار، پریشان حال، لگام‌گسیخته، و جنون آسا، می‌شود؛ و به انواع دیوانگی‌ها، دامن می‌زند. و دیوانگی نیز خود – که چیزی، جز سرکشی بی اختیار عوامل روانی، جز اختلال در سلامت روحی نیست – تنوع می‌یابد، و به شیوه‌های مختلف، رنگارنگ و دیگرگون می‌شود. از قدیم شهرت داشته است که: الجُنُونُ، فُنُونُ ! سلامت عقل، یکی است، و دیوانگی‌ها، بسیار؟!

- از آن جا که بیماری، در همه انواع جنون، «اصلی ثابت» است؛ و انواع جنون، «فرع‌های متغیر» سلامت روانی است، بازتاب زبان‌شناسانه‌ی این «اصل ثابت»، و «فرع‌های متغیر»، در یک زبان – با نظام آوندی، و قانونمند منطقی – آوندی ثابت را، در برابر متغیرهای پیوندی آوندگرا، باز می‌جوابد.

- آوند جنون‌آسائی، و دیوانگی، در اصطلاح علمی بین‌المللی IST – و در اسپرانتو – میانوند – Mani – است که به معنی همان دیوانگی است. و اینک نمونه‌هایی با ریشه‌های متعدد واژگان مربوط، به دیوانگی:

• Adikto-manio

Alkohol-manio = Drinko-manio

• Trinki نوشیدن آشامیدنی‌های غیرالکلی

جنون باده‌گساری / الکلیسم

• Drinki نوشیدن آشامیدنی‌های الکلی

Ambicio-manio	جنون جاه طلبی / قدرت / شهرت خواهی افراطی
● Ambicia futbalisto/Ambicia Gitaristo/Ambicia Generalo/Ambicia Politikisto	فوتبالیست / گیتاریست / ژنرال / سیاستمدار جاه طلب و روزن/گپ زدن Bibili گپ زدگی / جنون پر حرفی / یهوده گوئی بی ثمر
Babilo-manio	جنون خود سزار پنداری / خود قادر مطلق دانی / خود خدا بینی
Cezaro-manio	● Cezaro حکومت مطلقه، متکی بر قدرت نظامی Cesarismo (117§) امپراتور/قیصر مستبد رومی سزارین / سزارزاد (رستم زاد!) جراحی برای زایمان به سبک زایش سزار
Homocido-manio	جنون آدم‌گشته Klepto-manio جنون دزدی
Kolekto-manio	جنون جمع آوری هر چیز بیهوده / جنون آشغال جمع کنی
Masokismo (= Masohismo)	مازوچیسم / مازوشیم = Masoko-manio جنون خود آزاری / آزار طلبی به سبک دکتر مازوخ
Sadismo = Sado-manio	جنون سادیسم / جنون مردم آزاری / جنون به سبک مارکی دو ساد فرانسوی
Megalo-manio	جنون عظمت / خود بزرگ بینی دیوانه وار
Mensogo-manio	جنون دروغ گوئی / اصرار به دروغ گوئی / دروغ گوئی بی اختیار
Migrado-manio	جنون قمار بازی / پول بازی با قمار Monludo-manio جنون مهاجرت
Perfektigado-manio = Perfekt-ismo (117§)	وسواس / جنون کمال طلبی مطلق
Tropiko-manio	جنون گرمسیری / جنون گرم‌زادگی
Turismo-manio	جنون سفر / سفرزدگی / بی قراری گریزیا از حضر / جنون جهانگردی
Vagado-manio (327§)	جنون ولگردی Vagabondo-manio جنون پرسه زنی
   § 308 - پساوند هراس‌زدگی بیمارگونه : IST/Fobi	
• ترس نیز، مانند جنون (307§)، انواعی دارد. ترس‌های شدید، ناخواسته، وسوسی، غیرارادی، دلهره‌انگیز پیوسته‌ی مقاومت‌ناپذیر، و بیمارگونه، به عنوان حالتی مرضی و کم‌و بیش ثابت و مکرر، در اصطلاح علمی بین‌المللی، و در اسپرانتو، پساوند ثابتی دارد، به نام فوبی «-fobi» که از یونانی، گرفته شده است. و اینک، نمونه‌ها:	
Fobio = Troa timo = Timego	• هراس بیش از اندازه
Akvo-fobio = Hidro-fobio	ترس افراطی از آب / آب ترسی
• آب ترسی، در بسیاری از مبتلایان به آن، موجب می‌شود که حتی از حمام کردن بترستد، و پرهیز کنند.	

Agro-fobio=Timego de mal-fermitejo(Strato-fobio=)

هراس از پهن دشت = ترس از فضاهای باز

• پاره‌ای از مبتلایان به این نوع هراس، حتی وصیت می‌کنند که آنان را، پس از مرگ نیز، در مکان‌های بی‌سقف، زیر آسمان فراخ، دفن نکنند! آنها، فضای مقبره‌های سربسته را ترجیح می‌دهند.

• Klostro-fobio (\neq Agro-fobio) = Timego de fermitejo

هراس از مکان‌های سربسته (\neq درست بر عکس هراس از مکان‌های سر باز)

• مبتلایان به این هراس، غالباً ترجیح می‌دهند، در ساختمان‌های بلند، و برج‌های آسمان خراس، رحمت رفتن از پله‌های بسیار زیاد را، به جان بخربند، اما از سوارشدن در آسانسورها، معاف گردند!

Veturil-fobio

هراس از سواری در وسایل نقلیه

• ماشین‌ترسی / قطارترسی / آکشتی ترسی / هوایپیماترسی، همه انواعی از هراس از سوارشدن در وسایل نقلیه است. این ترس، خود مخلوطی از شکل‌های فرعی از هراس، از فضاهای بسته است.

هراس از سایه Ombro-fobio شیع ترسی / هراس از اشباح

• Li times eĉ sian propan ombron. Li havas ombro-fobion. Li estas el ombro-fobiuloj.
او حتی از سایه‌ی خودش می‌ترسد. او هراس از سایه دارد.
او، از زمرة‌ی سایه‌ترسان است.

• Kadavro-fobio هراس از نعش / جنازه‌ترسی، مرده‌ترسی

• Morto-fobio ترس زیاد از مرگ

• بدین ترتیب، انواع ترس‌های بیمارگونه را، با افزودن پساوند فولی «-fobi» به آن چیز، می‌توان به آسانی، بیان نمود.

§ 309 - پیشاوند دشمنی، پیکار یا مخالفت - IST / Anti -

دو چیز ضد یکدیگر، حتماً مخالف، یا دشمن، و یا مبارز، علیه یکدیگر نیستند، بلکه فقط متفاوت‌اند، و احياناً تنها جمع‌شان، در یک نقطه، ممکن نیست: مثل سیاهی، و قرمزی، سبزی، و زردی، دو خیابان، یا دو درخت، رو در روی هم، یا از دو جنس مخالف. لیکن ضد‌هائی هستند که دشمن یکدیگرنده، و پیوسته علیه هم، پیکار می‌کنند. یعنی مخالف مبارزنده، و نه بی‌تفاوت بی‌طرف ادر چنین مواردی، در اسپرانتو نیز، از پیشاوند - Anti -، استفاده می‌کنند. در بند مربوط به روش دیالکتیکی، ما، با این پیشاوند - در اصطلاح آنتی تز - آشنا شده‌ایم (§ 50/1):

Tezo \neq Anti-tezo تز (نهاده) و مخالف، و منکر تز، ضد حکم (برنهاده)

• و اینک مثال‌های دیگری، از کاربرد پیشاوند - Anti -:

Anti-alkoholismo

نهضت ضد الکلیسم، مبارزه با اعتیاد به الکل

Anti-biotiko

داروی پاذهری، آنتی‌بیوتیک

ضدبacterی، ضدمیکروب، ضدبایسیل، /Anti-baktrio ≠ Anti-mikrobo ≠ Anti-bacilo، پادتریزه پادتن

Anti-genو Anti-korpo داروی کمک به ایجاد پادتن /پادگن پادتن
 ضدکاتالیست/گندگر (متدهی که واکنش شیمیائی را، آهسته می‌کند) Anti-katalizo
 • ضدمسیح/دجال Anti-Kristo • مسیح Kristo • ضدرنگ Toksino سم عفونی، زهر میکروبی پادزهर Anti-toksino
 اگر اه شدید نسبت به کسی یا چیزی Anti-patio = Mal-simpatio
 گرایش مطبوع به کسی، یا چیزی /خوش آمدن /تمایل Simpatio
 • در زبان ساده‌ی اسپرانتو، در سیماری از موارد، به جای پیشاوند – Anti، از واژه‌ی Kontraŭ استفاده می‌کنند:

• Anti-fašismo = Kontraŭ-fašismo

• Kontraŭ-alkoholisma movado = Anti-alkoholisma movado

نهضت مبارزه با الکلیسم /جنبیش ضدالکلیسم

§ 310 - میانوند تابودی، و کشتار -Cid / -Cid / -Cid / -Cid

پیشاوند کشتار، بیش تر در بهداشت، و پزشکی به کار می‌رود، و پیشاوندی بین‌المللی است که در موارد لزوم، در اسپرانتو نیز، مورد استفاده قرار می‌گیرد، مانند:

Bakteri-cido	Insekto-cido
میکروب‌کش	حشره‌کش، مثل ددت
Parazito-cido	آفت‌کش، طفیلی / پارازیت‌کش
• Homo-cido	Parazito-cido پارازیت، طفیلی
Sin-mortigulo	خودکش
آدم‌کش	Sincidulo

§ 311 - پیشاوند همسانی، همگنی -IST-Homo-

واژه‌ی «همو» Homo، به معنی همسان (= Sama)، و از ماهی یونانی است که به عنوان پیشاوند همسانی و همسان‌نمائی، بیان نظری، قرینه، و همتائی، همنهادی، کاربردی بین‌المللی، – از جمله در اسپرانتو – یافته است. در موارد مربوط علمی و فنی، اسپرانتو، همگام با کاربرد بین‌المللی، عیناً، همین پیشاوند را، به کار می‌برد. لیکن در زبان ساده‌ی روزمره، از پیشاوند – Sam – به همان معنی، استفاده می‌کند:

• (۱) - کاربردهای روزمره‌ی – Sam – (323/1§)

Sama	همسان	Sameco	همسانی، همانندی	Mal-sameco	ناهمسانی
Li havas la saman ideon	او ایده‌ای همسان دارد				
Li estas mia sam-ideano (290/1§)	او هم آرمان / هم ایده‌ی من است				
Li logas en la sama urbo, kiel mi	او، مثل من، در شهری همسان، زندگی می‌کند				
Li estas sam-urbano mia	او، همسنگی من است				

Li estas el la sama lando. Li estas mia Sam-landano

او از همان کشور است. او هموطن / همکشوری من است

Ni parolas la saman lingvon. Li estas mia sam-lingvano

ما، یک زبان همسان را، صحبت می‌کنیم. او، همزبان من است.

● (۲) - کاربردهای علمی - فنی پیشاوند Homo :

• Homogena همگن Homogeniza هموژنیزه

Homo-geniza milko شیر همگن، همچورشده که دیگر چربی اش از آن جدا نمی‌شود / شیر هموژنیزه

Homologaj geometriaj figuroj شکل‌های همسان / همگونه / قرینه‌ی هندسی، مانند، دو مثلث همسان، در دو جای مختلف قرینه، همقرین، متشابه، همگون، همساخت، همچور، همنهاد،

• Homologa همتو، همتا، همتبار، همزنگی، همراه، هم‌شکل ستون‌های همسان، قرینه، هم‌شکل

Homologaj Kolonoj ستون‌های هم‌شکل پرس-پولیس

• Homologaj kolonoj de Persopoliso بال‌های همسان خفاش، Homologaj flugilo de vespertoj، خفash kaj Homologaj kromosomoj و کروموزوم‌های همساخت

Homologaj organoj اندام‌های همقرین، همساخت، همتا

• Homofono هم آوا، هم صدا، مثل تلفظ سین و صاد و ظا در فارسی - و نه در عربی کلمات مشترک لفظی Homofonaj vortoj

§ 312. میانوند محافظت / سیر بلا ئیز -iz / IST : کم و بیش، با نام‌های «شیر پاستوریزه»، و «هموژنیزه»، آشنا هستیم. این نام‌ها، با میانوند ئیز -iz -، همراه‌اند.

• ئیز -iz - میانوند علمی و فنی، برای بیان محافظت فلزات، از زنگزدن، و خوارکی‌ها، از فاسیدشدن، در برابر میکروب‌ها، و غیر آن‌اند.

• معمولاً، قوطی‌های حلی را، برای حفظ کمپوت (=Kompoto)، نکtar (Nektaro =)، آب‌میوه (Frukto-suko =)، رب گوجه فرنگی (Tomato-sauco =)، وغیر آنها، به خاطر آن که زنگ نزنند، و اکسیده (Oksidado =) نشوند، و مواد خوارکی (Mang-ajoj =) در درون آنها، مسموم (=Toksiado)، تگردند، با فلتی، مانند زینک (Zinko =)، آبکاری، یا گالوانیزه (Galvanizado =) می‌نمایند.

• محافظت بهداشتی، فنی را، معمولاً، به دو صورت، بیان می‌کند.

● (۱) - نام مبتکر آنها را، به عنوان واژه‌ی پیوند، به میانوند -iz -، می‌پیوندد. مانند :

Pastařizi	پاستوریزه کردن	Galvanizi	گالوانیزه کردن
Franklinizi	فرانکلیزه کردن (مانند مجهر کردن حمام‌ها به برق‌گیر)		
Faradizi	فارادیزه کردن، آبکاری (با آب نقره، آب طلا، و...) کردن		
• نام ماده، یا حالت، و موضوع ضد عفونی، و محافظت را، بد عنوان واژه‌ی پیوند، بد می‌یابند Tiz - iz - ، الحال می‌کنند. مانند:			
Homogenizi	چسبناک کردن (برچسب‌ها، آفیش‌ها) Glu-izi هموژن/همگن کردن		
Najl-izi	با میخ مجهر کردن (نه کفش، برای جلوگیری از سُر خوردن)		
Sal-izi	نمک‌سود کردن (گوشت در قدیم)		
Štal-izi	فولادین کردن/پوشش فولاد دادن		
Cement-izi	سمنتیزه کردن، با ملات سیمان پوشش دادن		
Celefon-izi la kovrilon de la libro	سلفوونیزه کردن جلد کتاب		
Nilon-izi	نایلونیزه کردن، با نایلون پوشش محافظت دادن		
Fum-izi fișon/rizon	دود دادن ماهی/برنج		

❷ § 312/1- یادداشت: چنان‌که دیده می‌شود، در فارسی، بدون توجه منطقی، به عملکرد، و رده بندی خاصی، از موارد پوشش دار، و ضد عفونی کردن، به گونه‌ی سمعایی، از آوندهای مختلفی، در مواردی خاص، استفاده می‌کنیم، که برای تعمیم کاربرد، عموماً، سترون اند، یعنی، در موارد همانند دیگر، به کار نمی‌روند. مانند:
 • آب نقره دادن، آب طلاکاری کردن/مطلاکردن.
 • دود دادن (برنج، ماهی)
 • سفید کردن ظرف‌های مسی، با قلع
 • نمک‌سود کردن (گوشت)

همه‌ی این موارد، که جنبه‌ی بهداشتی، صنعتی، و حرفا‌ی دارند، به گونه‌ای سمعایی، با آوندها، و پیوند واژه‌های گوناگون، و بی ارتباط با یکدیگر، به کار می‌روند.

❸ § 312/2- یادداشت: در تمام موارد یادشده، از کاربرد علمی و فنی **-iz** - IST، اسپرانتو، در زبان عادی خود، از میانوند **-ig** - (111§)، استفاده می‌کند. لیکن، **-ig** - غیر فنی، غیر علمی بودن روش کاربرد را، نشان می‌دهد. برای مثال، اگر کسی در سفر شمال، به یک بانو برسد که به روش بومی، و سنتی - غیر استاندارد و فنی - مشغول دودی **Si fumigas la fișon/ la rizon.** کردن ماهی، یا برنج است، در آن صورت باید بگوید:
 • لیکن، اگر در همان سفر، به کارخانه‌ای، مانند شیلات، برخورد کرد که به روش استاندارد شده، و فنی مشغول دود دادن ماهی‌ها است، در آن صورت باید بگوید:
Silato (Fiș-fabriko) fumizas la fișon.

و یا در کارخانه‌ی ویره‌ی دود دادن برنج، باید بگویید:

Rizo-fabriko fumizas la rizojn.

§ 313- میانوند بالفعل، قابلیت‌های عملی، ظیو

 **IST /-iv-**

پارمه‌نیدس Parmenides، فیلسوفی یونانی است - از زمره‌ی پیش از سقراطیان، که در سده‌ی پنجم پیش از میلاد می‌زیسته است. پارمه‌نیدس، در شعری فلسفی - که تنها یک صد و پنجاه بیت از آن باقی مانده است - سروده است که:

- از هیچ، هیچ چیز، به وجود، نمی‌آید! یا، از هیچ، فقط همان هیچ، به وجود می‌آید!

El Nenio estigas Nenio!

- پس چیزی که اکنون نیست، بعدها، از کجا به وجود می‌آید؟!
بیشتر از فیلسوفان یونان، به حل این معماهی متافیزیکی، پرداخته‌اند.
- ارسطو (۳۲۲-۳۸۴ ق.م)، پدر فلسفه‌ی مشاء، راهحلی عملی را، اختیار می‌کند. ارسطو، می‌گوید: حد وسط «بودن»، یا «نبوذن»، یا «نبوذن»، کیفیت بزرخی «شدن» است: بودن (Esti) / شدن (Shden) = i^gi = est-i^gi = 112§ Ne-est = 71§ Ne-est =

• فلسفه‌ی ارسطوئی (Aristotelismo) (117§) ارسطو Aristotelo

- به پندار ارسطو، چیزهایی که «اکنون» - یعنی، در زمان حال، یا در جهان واقع - وجود ندارند، ولی بعدها، به وجود خواهند آمد، در حقیقت، «بالفعل»، وجود ندارند. لیکن، «القوه»، وجود دارند: مثل «گندم‌های بالقوه»، که در نهانخانه‌ی هستی یک تکدانه‌ی «گندم بالفعل» موجودند، و بعدها، گندم‌زارها، از آن تکدانه‌ی گندم، پدید خواهند آمد! آن گندم‌های بالقوه همه، در برش فرایند شدن‌ها، در سیر جریان تحول پدید آمدن‌ها، بسر می‌برند!

کودک نوزاد - به توضیح ارسطو - «اکنون»، یعنی، بالفعل، نمی‌تواند، حرف بزند. لیکن در آینده‌ای نه چندان دور، عملاً - یا بالفعل - قادر به حرف زدن خواهد بود! زیرا، کودک، دارای استعداد نهفته، یا بالقوه‌ی حرف زدن است! و این استعداد نهفته‌ی او، بعدها، باز نفوذ محیط پر گفتگوی بزرگسالان، از قوه، به فعل - از برش نهفته‌ی استعداد ذاتی نطق او، به فعل، یعنی به عمل کرد سخن گفتن - یا به واقعیت کاربرد عملی زبان در گفتگوها، در خواهد آمد!

- عمل تربیت (Edukado) یا تغییر به نحو مطلوب - از نظر ارسطو، چیزی، جز فرایند پویای شدن، جز تکاپوی از قوه، به فعل در آمدن استعدادها، یا به درآوردن دلخواه استعدادهای نهفته و بالقوه‌ی افراد، چیزی دیگر، نیست! اکlag، بالقوه، فاقد استعداد تکلم است.

از این رو، بالفعل، یعنی عملان نیز، نمی‌توان، هرگز کلاگ را، به تکلم، وادر ساخت!

- بخش مهم دانش ژنتیک (Genetiko)، چیزی جز شناخت امکانات مثبت و منفی، یا مرضی نهفته، بالقوه، در کمون زن‌ها (Genoj) نیست. مهندسی ژنتیک

(Ingeniera Genetiko =) نیز، از جمله کوشاست، تا باشناخت آنها، بدخیم آنها را، که در سال‌های آینده، ممکن است، از کمون به ظهور پیوندند، و از قوه به فعل درآیند – دفع کند، و زن‌های سودمند را، هرچه زودتر، از قوه، به فعل، درآورد. و موجب تسریع، در «فرایند شدن» و شتابگر (= Katalizisto) بالتدگی آنها گرد.

Katalizist / کاتالیزور / شتابگر Katalizisto / کاتالیز

Kreski رشد بیوسته Kreskado (97§) رشد کردن

El-kreskado = Tumoro (137§) تومور / رشد اضافی از درون جسم

• Maligna بدخیم Tumoro / تندرُشد Maligna tumoro

• Benigna بدخیم = Mal-benigna = Maligna خوش خیم

Benigna Tumoro تومور خوش خیم

• بدین ترتیب، هر استعداد، یا توان، دارای دو جنبه است:

• (۱) - یکی جنبه‌ی نظری مغضون آن، یعنی شناخت جنبه‌ی بالقوه

(Pontencialo =)، یا در کمون نهفته‌ی آن.

• (۲) - و دیگری، جنبه‌ی کاربرد، یا مهارت عملی، و بالفعل (= Aktualo) آن.

• جنبه‌ی نخستین، یعنی جنبه‌ی نظری مفهوم بالقوه، از اهمیتی فلسفی مطلق. و روان‌شناختی، برخوردار است. و جنبه‌ی عملی، و بالفعل آن، به گونه‌ی دواصطلاح دقیق فنی دارای اعتباری زبان‌شناسانه است.

• ما، تشخیص این دو مفهوم، را، هم در لفظ، و هم در معنی؛ در تمام زبان‌های پیشرفتی جهان – از جمله، در زبان اسپرانتو، – بیش از هر چیز و هر کس، به مغز درخشان «ارسطو»، و به زبان مادری او – یونانی – مدیونیم.

• اسپرانتو، با توجه، به چنین پیشینه‌ای خلاق، در فراهم ساختن مفهوم‌ها، و بیان‌ها، در خوشه‌چینی و بهره‌مندی، از حاصل دو هزار و پانصد ساله‌ی این میراث گرانقدر تحلیلی – در ژرفکاوی‌های اندیشه‌ی فلسفی، منطقی، روان‌شناختی، و زبان‌شناختی – همه‌را، تنها، به یاری دو کلید آوندی بسیار ساده، در دسترس زبان روزمره‌ی بشری نهاده است که هر کوک، خودبه‌خود، از آغاز تکلم خوبیش، می‌تواند، آنها را، به درستی تشخیص دهد. و به رسانی، به کار بردا!

• اسپرانتو، مفهوم «بالقوه» را، که از امکان‌ها، سخن می‌گوید – در میان‌آوند «-ebl-»، و مفهوم «بالفعل» را، که از حاصل کاربردها، سخن، می‌گوید – در آوند «-iv-»، تعریف، و تثبیت، کرده است.

• بدین ترتیب:

• (۱) - شناسه‌ی «-ebl-»، به قابلیت‌ها، و امکان‌ها (= eblecoj)، یعنی به توان‌ها، به استعدادهای نهفته – بالقود – و هنوز به واقعیت، نیبوسته، فارغ از زمان‌ها، و مکان‌ها، تصریح می‌کند.

- (۲) - و میانوند «iv-»، از تحقق یافته‌ها (Aktual-aðoj)، از بالفعل‌ها، از به واقعیت پیوسته‌ها (Real-aðoj)، محدود در چارچوب زمان‌ها، و مکان‌های ما، سخن می‌گوید.
- **ئیل («-eble-»)**، کشت بذر امید است، در بهار توان‌ها! نوید موهبت فراستند شدن‌هاست، در شالیزار بیکرانه‌ی امکان‌ها! (101)
- **و ئیو («iv-»)**، ترازنامه‌ی دروغ است، در گستره‌ی خرمن بالندگی بلوغ‌ها، در مهرگان استعدادها!

• نمونه‌ها:

• Produktiva grundo	زمین (عملاء، هم‌اکنون) حاصل خیز، مولد، هم‌اکنون، در حال تولید.
Kapabla grundo	زمینی که قابلیت حاصل خیزی (نسیه، ولی نه اکنون) دارد.
Pagebla (§ 101)	پرداختنی ممکن / با قابلیت / امکان پرداخت (نسیه معتبر)
• Pagiva	پرداختنی نقد، با توان پرداخت فوری
Produktiva fabriko !	کارخانه‌ی تولید عملی، فعلی، کارخانه‌ای نقد!
Produukebla	کارخانه‌ی تولیدی ممکن که می‌توان - با شرائطی - بعداً از آن بهره‌برداری کرد
Lernebla infano	کودکی با استعداد یادگیری
Lerniva infano	کودکی که عمللاً در حال یادگرفتن است
Paroliva oratoro	متکلمی برتران / خطیبی با قدرت کلام / سخنوری با سلطه بر کلام
Konservativa politiko	سیاست محافظه کاری عملی
Konservatativa partio	حزب محافظه کار
Konservatismo (117§)	مسلسل / مكتب اصالت محافظه کاری
Pozitiva	دارای کاربرد مثبت / مثبت عملی / واقعی
Pozitivismo	مکتب معتقد به آنجه که در عمل به وسیله‌ی آزمایش قابل اثبات است / دارای قابلیت اثبات عملی است.
Negativa propozicio	منفی واقعی / بالفعل قضیه‌ی سالبه (در منطق)
Nihilismo (118§)	نیست‌گرایی (Nihilism) قضیه‌ی ثبوته (در منطق)
Negativismo	منفی گرایی؛ لجیازی و وارونه کاری در برابر هر پیشنهاد یا دستور

§ 314 - میانوند آسیب‌شناسی، و قندها - oz - / IST / oz - oz :

- «oz» - میانوندی علمی، و بین‌المللی است که در اسپرانتونیز به کار می‌رود.
- کاربرد - oz -، در سه رشته‌ی پزشکی، گیاه‌شناسی، و شیمی، متداول است.
- (1) - oz - در پزشکی، و گیاه‌شناسی، میانوند آسیب‌شناسی عوارض، و بیماری‌ها، و آفت‌هاست (347§).

En medicino:

• (الف) - در پزشکی :

Amaŭrozo	بیماری کلیوی	Nefrozo
Artrozo	آرتروز (بیماری نامشخص اندام‌های مشخص)	
Askaridozo	بیماری سل	Tuberkul-ozo بیماری ناشی از کرم انگلی آسکارید

• (ب) - در گیاه‌شناسی:

Argentofoli-ozo	شته‌زدگی درخت	Afisozo سپیدک زدگی برگ / سیم زدگی
-----------------	---------------	-----------------------------------

﴿ ۳۱۵ - پیشاوند معاونت، شخصیت دوم - Vie - وازه‌ی به

معنی ردیف در صفت، ورد است:

Vico da dometoj en vilaĝo (da 133§)	صفی از کلبه‌ها، در روستا
Vicoj da butikoj en bulvardo	ردیفی‌هایی از مغازه‌ها، در بلوار
Lokomotivo kun sia vico da vagonoj	لوکوموتیوی با صفتی از واگن‌هایش
En la unua vico da seĝoj en teatro	در ردیف اول از صندلی‌های تئاتر
La rivero fluas inter du montaj vicoj.	رویدخانه، در میان دوردیف از کوه‌ها جریان دارد.
Ilia longa vico de la atendantoj por aŭto-buso	صف طولانی منتظران برای اتوبوسی
La eikonioj kaj pelikanoj flugas en vicoj simile al rubandoj.	

لک لک‌ها و پلیکان‌ها، در صفاتی، همانند روپاها / خط نواری، پرواز می‌کنند.

به ترتیب صفت / به ردیف آمدن	Veni laŭ-vice
به ترتیب صفت	Vice
خارج از صفت / خارج از نوبت	Ekster-vice

Vicigi soldatojn سربازان را، به صفت کردن

• Vie -، به عنوان پیشاوند، همواره، شخص دوم، در ردیف مقام، و کار، جانشین شخص اول، مانند رئیس، و عضو علی‌البدل را، و در ماشین، احیاناً وسیله‌ی زایپاس، و یدک را، نشان می‌دهد.

Vic-prezidento	معاون رئیس جمهور	Vic-prezidanto	معاون رئیس
Vic-reĝo	نایب‌السلطنه	Vic-ĉefo	نایب‌رئیس
Vic-ministro	معاون وزیر	Ĉef-ministro	رئیس‌الوزرا / نخست‌وزیر
Vic-ĉef-ministro	قاضی جانشین	Vic-jugisto	معاون نخست‌وزیر
Ĉef-redaktoro de ĵurnalo	معاون سردبیر روزنامه	Vic-ĉef-redaktoro	سردبیر روزنامه
Vic-rado de aŭtomobilo	وسایل، کاربرازهای یدکی اتومبیل	Vic-iloj	چرخ یدکی اتومبیل

﴿ ۳۱۶ - توان کاربرد قید، نسبت، به صفت: وصف واژگان در اسپرانتو بد عهده‌ی دو واژه یعنی صفت (A-vorto=A-V, 26§)، و قید (E-vorto=E-V).

(187§) است:

(الف) - وصف اسم (O-vorto=O-V, 23§)، تنها با صفت، انجام می‌گیرد.

البته، صفت، می‌تواند قبل، یا بعد از اسم، یا موصوف خود، قرار گیرد (§ 39/3):

• 1- Bel a bird o [(a-v)+(o-v)=ao-v] زیبای پرنده‌ای

• 2- Bird o bel a [(o-v)+(a-v)=oa-v] پرنده‌ای زیبا

(ب) - وصف واژگان، باقید، به سه مورد، اختصاص دارد:

• (۱)- وصف صفت با قيد [(a-v)+(e-v)=(ea-v)]. البته، در این جایز

قید می‌تواند مانند صفت، قبل، یا بعد از واژه‌ی موصوف خود قرار گیرد (§ 39/3):

• 1- Bon a ofte (ae-v) خوب، اکثراً Blu a Hele (ae-v) آبی به روشنی آبی (آبی روشن)

hele Blu a (ea-v) به روشنی آبی (آبی روشن)

• 2- Ofte bon a (ea-v) غالباً خوب

• (۲)- وصف فعل با قيد [(is,as,os,u,us-v)+(e-v)]. البته، در این مورد

نیز، تقدم، یا تأخیر قید، بر فعل، بنا به دلخواه و سلیقه و سبک گوینده یا نویسنده است:

هست خطرناک، با شیر بازی کردن! Estas dangere (**s+e**) ludi kun la leono!

خطرناک است « « « « Danâgère estas (**e+s**) ludi kun la leono!

تند برو! (72§) Iru rapide (**u+e**)! برو، با شتاب! Rapide iru (**e+u**)!

می‌بود خوب، اگر ما شمارا، دوباره می‌دیدیم! Estus bone (**us+e**), se ni revidus vin!

خوب می‌بود، « « « Bone estus (**e+us**), se ni revidus vin!

او نوشت، به زیبائی، نامه را Li skribis bele (**s+e**) la leteron

او به زیبائی، نوشت نامه را Li bele skribis (**e+s**) la leteron

• (۳)- وصف قید، با قيد [(e-v)+(v-e)=(ee-v)]

بسیار سریع، او آمد Tre rapide (**e+e**), li venis

بسیار خوب، او فیزیک را، تحصیل کرد Ege bone (**e+e**), li studis fizikon

❸ 317 - نسبت قید، با صفت، در وصف: از کل بسامد بالقوه‌ی فرایند وصف، در اسپرانتو، تنها، یک‌چهارم، یا بیست و پنج درصد آن ($\frac{1}{4}$ -a.v=%25)، به «صفت»، تعلق دارد. در حالی که: سه‌چهارم، یا هفتاد و پنج درصد ($\frac{3}{4}$ -e.v=%75) آن را، «قید»، به عهده دارد.

* البته، فرمول نسبت قید به صفت ($\frac{675}{1000}$: %25)، بیان نظری کمیت بالقوه‌ی کاربرد ممکن قید است. لیکن در عمل - یعنی بالفعل - ممکن است گویندگان، یا نویسنده‌گان مختلف - آگاه، یا ناآگاه/خواسته یا ناخواسته - بنابر سلیقه، و سبک خود، از حد اعلای این توان بالقوه، استفاده ننمایند!

* بدین ترتیب، مقایسه‌ی درصد کاربرد قید، نسبت به صفت، یا برعکس، می‌تواند، خود،

یکی از شاخص‌های معتبر ریاضی- منطقی، در سبک‌شناسی تطبیقی هر دوره، هر مکتب، هر سبک، هر حوزه‌ی زبانی، و یا هر نویسنده، و شاعر باشد.

 **§ 318 - سبک‌شناسی، آوندها، و نقد متن: وجود گدها، شناسه‌های دستوری (T3/338)، و آوندهای تکمیلی (83-1248)** در اسپرانتو، زمینه را، برای هر گونه متن کاوی، و بسامدشناسی آماری، توضیح پی‌آمددها، بیان فرضیه‌ها، بر مبنای حساب احتمالات، و شاخص‌های صریح، در سبک‌شناسی ادبی (Literatura Stilistiko)، به یاری کامپیوتر، به عنوان دستاوردهای جانبی خط‌باشناسه‌های دستوری اسپرانتو، با سرعت و دقت، در تشخیص‌ها، فراهم آورده است.

- فرض نمائیم، اثری به «ابن سینا» منسوب است. لیکن در انتصابش تردید است. برای رسیدن به حداکثر احتمال، در پذیرش، یار دنبیت آن، به ابن سینا، زبان اسپرانتو و آوندهایش، می‌تواند مارا، از «آستانه‌ی احتمال»، به «آستانه‌ی یقین»، بسیار نزدیک سازد. البته، پیش‌فرض آن است که آثار «ابن سینا» - یا هر نویسنده‌ی مورد پژوهش دیگری - به زبان اسپرانتو، بدروسانی ترجمه شده باشد. آنگاه، در بررسی آوندشناسی مقایسه‌ای بالغ بر یکصد اثر مسلم ابن سینا، با اثر منسوب به او، احتمالاً نتایج مفروض زیر ممکن است حاصل شود:
 - (۱) - ابن سینا، مثلاً در یکصد اثر مسلم خود، به طور متوسط، هفتاد و پنج درصد (75%)، به کاربرد مفعول مستقیم (237,75)، و بیست و پنجم درصد (25%)، به کاربرد مفعول باوسطه (240)، از خود تمایل نشان داده است. در حالی که در اثر منسوب به او، یکباره، این پدیده، وارونه گشته است؟! یعنی نویسنده‌ی ناشناس اثر منسوب - برخلاف ابن سینا - بالغ بر هشتاد درصد (80%)، از مفعول باوسطه، و تنها حدود بیست درصد (20%)، از مفعول مستقیم (N-vorto) بهره جسته است.

- (۲) - در جمله‌بندی (248)، «ابن سینا»، بنابر فرض، حدود هفتاد درصد (70%)، از شکل شماره یک جمله‌بندی - از اشکال شش‌گانه‌ی ممکن در جمله‌ی پایه - در یکصد اثر مفروض خود، استفاده کرده است. در حالی که نویسنده‌ی اثر مشکوک، تنها سی درصد (30%)، از شکل اول، بهره جسته است، و پیش‌تر، جمله‌ای باشندگانش را، به گونه‌ی شکل دوم ساخته است؟!
- (۳) - باز هم بنابر فرض، «ابن سینا» پیش‌تر، بر کاربرد شکل بی‌زمان فعل‌های شرطی (se:us/213)، تکیه می‌کند، و نویسنده‌ی ناشناس اثر منسوب، همچنین بنابه فرض، پیش‌تر بر شکل زمانمند فعل شرط (se:-is,-as,-os)، تأکید می‌ورزد...

- بدین ترتیب، ما، به یاری کامپیوتر، و تحلیل متن، و با تکیه بر شناسه‌ها، آوندها، و رمزواره‌های ثابت، مقایسه‌ی خود را، همچنان ادامه می‌دهیم، تا مثلاً، با بیست شاخص پیش برویم، و در نتیجه، دریابیم که آن دو دسته متن، به طور کلی، در همه‌ی شاخص‌ها، احیاناً با هم اختلاف شدید دارند؟! یا برعکس، همسان‌اند؟! آنگاه، در صورت ناهمسانی، با رعایت حداقل

ضریب احتمال خطأ، انتساب اثر منسوب مفروض را، به ابن سینا، مردود می‌شماریم. و یا در صورت همسانی، آن اثر را، با اطمینان خاطر بیشتری، از جمله آثار اصیل ابن سینا، محسوب می‌داریم.

§ 319. مالکیت و شناسه‌های آن: مالکیت را، در اسپرانتو - با

تنوعی چهارگانه، در ساختار کلام - می‌توان، ابراز داشت:

- ۱ - با ترکیب ضمیرهای وصفی-ملکی (67,26§)

- ۲ - با جمله‌های فعلی، مرکب از فعل‌های داشتن (81§)

- ۳ - با ترکیب اضافی (37§)

- ۴ - با پساوند مالکیت «-es» (T6/56,57§) / جدول

و اینک اشاره‌ای مختصر، به نمونه‌هایی چند، از هر ساختار:

- (۱) - مالکیت به گونه‌ی وصفی، با میانوند «-a-» (67,39/1§)

Mia gusto من رنج‌های من
Miaj suferoj سلیقه، ذوق من

Miaj amoj, kaj angoroj عشق‌ها و دلهره‌های من

Liaj sukcesoj, kaj mal-sukcesoj موفقیت‌ها، و شکست‌هایی از ناکامی‌ها

Šiaj bon-šancoj, kaj mal-bonšancoj خوشبختی‌ها، و بدیختی‌هایی از

- (۲) - ساخت مالکیت، با جمله‌های فعلی: در این ساختار، جمله‌ی فعلی به

گونه‌ی مبتدا، و خبر، با افعالی از مصدرهای:

- (الف) - داشتن Havi (متعدد)

- (ب) - متعلق بودن، تعلق داشتن Aparteni (لازم)

- (ج) - مالک بودن، و مالکیت داشتن Posedi (متعدد)

ساخته می‌شود:

- La ĉef-ministro havas alian politikan opinion!

نخست وزیر، عقیده‌ی سیاسی دیگری دارد!

- Tiu nova arta "ismo", nome kubismo, apartenas al Pablo Pikaso.

آن (ئیسم) هنری نو / مكتب تازه‌ی هنری - یعنی کوبیسم - به پابلو پیکاسو، تعلق دارد.

- Pikaso posedas dometon en Madrido.

پیکاسو کلبه‌ای را در مادرید، مالک است.

- (۳) - مالکیت، با ترکیب اضافی: این ساختار، با هر جویی از حرف اضافه‌ی «de» (37§)، انجام می‌پذیرد:

شهر-رئیس / پایتخت ایران La domo de la patro خانه‌ی پدر

La koro de la homo قلب آدمی

La pinto de la monto ستیغ / قله‌ی کوه

• (۴) - مالکیت با پساوند «-es»: با پساوند «-es»، به عنوان شناسه‌ی مالکیت، و نیز با ترکیب‌های پنج‌گانه‌ی آن قبل‌به‌اختصار -T6/ستون افقی ۸/همبستگی‌نماها - آشنا شده‌ایم (57,55§): 319 ، T20 - جدول پساوند مالکیت es --

319/48 - جدول پساوند مالکیت es - T22

-es	êies	ies	kies?	ties	nénies
مال	مال هر کس /	مالی، مال کسی	مال چه کس؟	مال او، مال آن	مال هیچ کس
مالکیت	همه	مال کسی			

- 1- Kies estas la domo ? خانه، مال کیست ؟
Ies estas la domo ! خانه، مال کسی است !
 - 2- Al kiu apartenas la domo ? خانه، به چه کسی، تعلق دارد ؟
Al iu apartenas la domo ! به یک کسی، خانه، تعلق دارد !
 - 3- Kiu havas la domon ? چه کسی، خانه را، دارد ؟
Iu havas la domon ! یک کسی خانه را، دارد !
 - 4- Kiu posedas la domon ? چه کسی، مالکیت خانه را، داراست ؟
Iu posedas la domon ! مالکیت خانه است / مالکیت خانه را، داراست !
 - 5- De kiu estas la domo ? از چه کسی است / از آن چه کسی است، خانه ؟
De iu estas la domo ! خانه از آن یک کسی است !
- همه این پرسش‌ها و پاسخ‌های پنج‌گانه، با تنوع در ساختارشان، کم و بیش، یک مفهوم را، از مالکیت خانه، و صاحب آن، بیان می‌کنند. لیکن، اینک، ما دیگر پرسش‌ها، و پاسخ‌هارا، تنها به ابراز مالکیت، با پساوند «-es»، منحصر می‌سازیم:
- | | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Kies estas Esperanto ? | اسپرانتو از آن کیست ؟ |
| Ĉies estas Esperanto ! | اسپرانتو، از آن هر کس / همه کس است ! |
| Nenies estas Esperanto ! | اسپرانتو، مال هیچ کس نیست ! |
- Mi-es patro = Mia patro = Vi-es librejo = Via librejo پدر من و اکنون، به تنوع بیان پدر، خانه، و من توجه کیم:
- 1- Mia patro, kaj mia domo.
 - 2- Mia patro, kaj lia domo.
 - 3- Mia patro, kaj lies domo.
 - 4- Mies patro, kaj mies domo.
- اگر بخواهیم، به این جملات، بالا، به شیوه‌ی فاکتوریال، تنوع بخشیم، به سبب امکان تقدم و

تأخر و واژگان، هفتتصویبیست جمله، خواهیم داشت. زیرا، واژگان متغیر ما (lies/lia/mies/mia/domo/patro) شامل شش واژه‌اند ($1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6 = 720$ V)

[239,244/2,248§]

• از ویژگی‌های «es» - برخلاف پساوند وصفی و ملکی «a» - یک پایانه است که - به اصطلاح فنی - غیرمتغیر، لاینصرف (Ne-varia, sen-fleksia) است. از این رو، برای مفرد و جمع، و در حالت‌های دیگر مثل مفعولیت، همواره ثابت است. و درنتیجه، کاربردش بسیار آسان‌تر است:

Ies gajno, alies perdo !? یرد یکی، باختِ دیگری !?

Kies •، در اصل، ضمیر ملکی استفهامی است. لیکن، مانند ضمیر ملکی موصول نیز - به معنی «مال اش» / مال چه کسی را، که - به کار می‌رود، مانند:

Mi demandis lin, kies verkon li volas traduki ?

من از او / او را / پرسیدم که او اثر چه کسی را، می‌خواهد ترجمه کند؟

La domo, kies loĝantaro ni estas...، ما هستیم ...

Afrikaj landoj, kies lingvojn, ni ne komprendas. ما نمی‌فهمیم.

Ties •، به معنی «مالش»، مال او، مال آنها، غالباً در پاسخ **kies** قرار می‌گیرد:

Kies monon oni ricevas, ordinare, ties agojn ankaŭ oni laŭdas.

پول کسی را، که انسان، دریافت می‌دارد، معمولاً کارهایش (Ties agojn) را هم می‌ستاید.
La trafiko de Tehrano, kaj eĉ de ties cirkauaĵo estas tre vigla.

ترافیک تهران، و حتی اطرافش (اطراف تهران)، بسیار فعال / شلوغ است.

319/1 § - کمی کاربرد es : نویسندهان غربی اسپرانتو، تاکنون، کمتر از تعمیم پساوند مالکیت «es»، بهره جسته‌اند. آنان، بیشتر، بنا بر عادت زبان‌های مادری خود، از ترکیب‌های دیگر، استفاده می‌کنند. لیکن، باگسترش اسپرانتو، به دیگر قاره‌ها، اندک‌اندک، به امکانات بالقوه‌ی منطقی شگرف و گستره‌ی فراگیر تعمیم کاربرد آوندهای اسپرانتو، بیشتر و بیشتر توجه می‌شود.

319/2 § - تأکید بر مالکیت خاص Propra : واژه‌ی Propra به معنی تعلیق ویژه، و انحصاری، به کسی، یا چیزی است (§ 320). از این رو، هنگام تأکید بر تعلق، و مالکیت انحصاری، و ویژه‌ی کسی، نسبت به چیزی، یا به کسی دیگر، افزون بر دیگر شکل‌های مالکیت، از آن نیز، بهره می‌جویند، مانند:

La **propra** nomo de mia patro

نام خاص پدر من

La **propra** alfabeto de Araba Lingvo

الفبای خاص زبان عربی

Muziko, kaj poezio havas siajn, **proprajn** harmoniojn.
هارمونی / هماهنگی خاص خودشان را، دارا هستند.

Pikaso posedas sian propran artistan talenton
پیکاسو استعداد خاص هنری خودش را، دارد.
Kubismo estas **propra** arta skolo de Pikaso.

کوبیسم - مکعب‌نگاری - مكتب خاص هنری پیکاسو است.
Propra opinio de iu, ne estas leĝo por la alia.

عقیده‌ی خاص یک شخص، قانون برای دیگری نیست!

Timuloj timas eĉ siajn proprajn ombrojn
ترسوها، حتی از سایه‌ی ویژه‌ی خودشان، می‌ترسند.
La propra honoro de mia patro apartenas al neni !
افتخار خاص پدر من، به هیچ‌کس تعلق ندارد !

❸ § 319/3. تفاوت داشتن Havi و تسلط داشتن

داشتن چیزی، و تسلط داشتن بر آن، گاه لازم و ملزم یکدیگرند. لیکن، همواره یکی نیستند، مانند:

- Li bone **posedas** Esperanton, sed, li ne **havas** Esperanton, nome, Esperanto ne apartenas al li, ne estas lia, ne estas lies.

او به خوبی بر اسپرانتو، تسلط دارد. لیکن، اسپرانتو، متعلق به او نیست. یعنی اسپرانتو، از آن او نیست. مال او نیست.

Posedi • بیشتر اوقات مالکیت، و سلطه‌ی معنوی بر احساسی، بر اندیشه‌ای، بر دانشی، بر فرهنگی یا بر فنی را، می‌رساند. مالکیت، در این گونه موارد، داشتن ملک طلق، یا داشتن انحصاری، نیست. بلکه تسلط داشتن، معرفت داشتن، آگاهی داشتن، و مهارت داشتن را، می‌رساند:

Li multe **posedas** scion pri matematiko, kaj sperton pri unua helpoj sanitariaj.

او دارای دانایی بسیار، در باره‌ی ریاضیات، و تجربه، در باره‌ی کمک‌های او لیے‌ی درمانی-بهداشتی است.

Si estas mia edzino, sed mi ne **posedas** ŝin !?

او همسر من است، لیکن من، مالک او نیست !؟

Li **posedas** bonan hermeneūtikan konon pri La Nobla Korano.

او به خوبی بر شناخت تفسیری / تأویلی قرآن مجید، تسلط دارد.
حق مالکیت، هنوز چیزی دیگر، نسبت به خود مالکیت = Proprieto = Posed-rajto •

(Posedeco) است. چه بسا، کسی مالک است. لیکن، ملک خود را، در اختیار ندارد. یعنی، حق مالکیت او، از او، سلب شده است.

Proprieto rajtigas kopi-rajton

حق مالکیت، کپیرایت / حق مالکیت اثر هنری را، مشروع / محق / قانونی می‌سازد.
آیا کتاب شما، کپیرایت / حق مؤلف / حق اثر هنری، دارد؟

Mi dediĉis mian kopi-rajton al Esperanto-Asocio.

من، کپیرایت / حق تألیف خودم را به انجمن اسپرانتو، تقدیم داشتم / وقف کردم.

Havajo ne estas ĉiam posedajo

دارائی، همیشه، مالکیت نیست

Eble ni havas ion !?

شاید ما، چیزی را، داشته‌ای باشیم !

Sed, ni ne posedas tion !

ولی آن را، مالک نباشیم

Ĉar, tio ne apartenas al ni.

برای آن که آن چیز، به ما، تعلق ندارد!

Multaj (homoj) havas ion,

بسیاری (آدم‌ها) چیزی را، دارند،

kio ne apartenas al ili !

که آن چیز، به آنها تعلق ندارد !

Ĉar: Iam, ili estas uzurpoj !?

زیرا: گاه، آنها غاصبان‌اند !

Iam, ili estas depon-prenantoj

گاه، آنها، امانت‌داران‌اند

Iam, ili estas prunte-prenantoj !?

گاه، آنها، عاریه‌گیران‌اند !?

Iam, ili estas ŝuldantoj

گاه، آنها، مقروضان‌اند / وام‌داران‌اند

Do, havi ion ne signifas ĉiam posedi tion!

بسدین ترتیب، داشتن چیزی، همواره، مالک‌بودن آن را، معنی نمی‌دهد.
Jes, eble nomo egalas, sed esenco malas.

آری، شاید، نامی همسان است، لیکن، ماهیتی ناهمسان است.

§ 319/4 - تفاوت کاربرد X+a و X+es : با توجه به این که میانوند «a»، ویژه‌ی صفت، و ضمیرهای وصفی-ملکی است، و از آن جاکه «صفت»، بیان کیفیت‌هاست. و کیفیت‌ها، بیشتر، جنبه‌ی انتزاعی، ذهنی، عرضی، و روابط غیرملموس را، دارا هستند، بهتر است، داشتن‌ها، یا دارائی‌های معنوی، و انتزاعی را، با ضمیرهای ملکی-وصفی (67)، بیان داریم، و اشیای ملموس مادی را، با پساوند مالکیت «-es»:

پدرم، عشقمن، و تحصیلاتم

2- (x + es) Mi-es vesto, mi-es domo, kaj mies mono.

§ 319/5 - کاربرد مالکیت : برای توضیح دو فرمول بالا، به تحلیل زیر توجه شود:

1- (x + a) = (Mia, via, ria, sia ... ilia)

2- (x + es) = (Mi-es, vi-es, ri-es, ſi-es ... ili-es)

 **§ 320- افزایش و کاهش، در کیفیت معرفه، و نکره :** اسم نکره، و معرفه، دارای درجات مختلف، در آشنائی، و ناشناسی‌اند؛ از نکره‌ی ساده، یا خفیف گرفته، تا نکره‌ی شدید، و با تأکید و همچنین، از معرفه‌ی ساده، تا معرفه‌ی شفاف و مضاعفاً در اسپرانتو- چنان که دیده‌ایم (198)- اسم، معمولاً، اگر حرف تعریف (La)، نداشته باشد، نکره است، و اگر، داشته باشد، معرفه خواهد بود (20,198).

لیکن، آنچه که اسم را، به‌طور کلی، و نه فقط معمولاً- معرفه می‌کند، تنها، منحصر به حرف تعریف، نیست.

* اسم، به‌طور کلی، در نه حالت، معرفه می‌شود:

La libro کتاب (۱)- معرفه، با حرف تعریف (198):

Du libroj دو کتاب (۲)- معرفه‌ی معنود به عدد (468):

Blua libro کتابی آبی (۳)- معرفه‌ی موصوف، به صفت (26,39/18):

Libro de geografio کتاب جغرافی (۴)- معرفه‌ی مضاف، به اضافه (348):

Mia libro کتاب من / متعلق به من (۵)- معرفه‌ی مملوک، به ضمیر ملکی (678):

Tiu libro آن کتاب مشخص (۶)- معرفه‌ی مشاراً‌الیه، به ضمیر اشاره (62,60,568):

Libro, kiu bluas کتابی که آبی است (۷)- معرفه‌ی مشاراً‌الیه، به ضمائر موصول (3058):

Libro en ĉambro کتابی، در اتاقی (۸)- معرفه‌ی مبتدا، به خبر (77,908):

مردی می‌آید Viro venas کتابی در اتاق است

گربه‌ای متومش می‌کند Kato miaŭas

سگی واق واق / پارس می‌کند Hundo vaŭas / bojas

(۹)- معرفه‌ی اسم، همراه با حروف اضافه: اسپرانتو، دارای ۳۲ حرف اضافه، یا نسبت است (125-1628). بنا بر تعریف، حرف اضافه یا نسبت، حرفی است که نسبت کلمات را، با یکدیگر، مشخص می‌سازد. به عبارت دیگر، حرف نسبت، سبب می‌شود که اسمی، در رابطه با دیگری، وضع اش مشخص شود. از این رو، اسم نکره، هنگام ربط، یا مربوطیت/نسبت یا پیوستگی، ناجار. از ناشناختگی، و نکرگی مطلق، بیرون می‌آید. مثل: کدام کتاب؟ Kiu libro? (از میان مقداری کتاب در یک اتاق، یا در یک قفسه):

Libro ĉe la muro پاسخ: کتابی چسبیده به دیوار

Libro inter du seĝoj کتابی بین دو صندلی

Libro sur / sub / antaŭ / post / apud la seĝo

کتابی روی / زیر / جلو / پشت / نزدیک صندلی

Libro en etaĝero کتابی در قفسه‌ی کوچکی، آویخته به دیوار

کتابی در وسط اثاقی

- بنابراین، هر حرف اضافه، یا نسبت، با واژه‌ای که به گونه‌ای به اسمی مجرد، مربوط شود، موجب رفع نکرگی مطلق آن می‌گردد.
- در زبان که از جمله، به طور کلی، شبکه‌مند روابط متقابل کلمات است – همانند درون یک جامعه، و در روابط انسانی – هیچ واژه‌ای، نمی‌تواند، برای همیشه، یا حتی، برای مدتی نسبتاً طولانی، ناشناخته، مجرد، و تنها، باقی بماند. به محض کاربرد یک واژه، در یک عبارت، با کلام، آن واژه وارد جهانی از ارتباطات، در نظام شبکه‌مند روابط متقابل سخن قرار می‌گیرد. و شناخته، و معرفه می‌گردد. حتی در حکایت‌ها و افسانه‌ها، هنگام یادکرد یک اسم ناشناس در آغاز سخن، به محض ادامه‌ی حکایت، در همان جمله‌ی دوم، «نکره‌ی جمله‌ی اول»، بلافصله، «معرفه‌ی جمله‌ی دوم» می‌شود. برای نمونه:

(M/K/-La) Muso vidis Koton.
 (+La/M) La Muso tuj for-koris.
 (La+K/M+La) La Kato, ankaŭ tuj kuris post la Muso.

گریه هم فوراً دنبال موش دوید.

- نکره، در نظام سخن – همانند انسان مجھول الهویه، در جامعه – توفیق چندانی، برای دوام ندارد – مگر معرفه‌گردد!

- از این رو، زبان، بیشتر، نظام معرفه‌افزائی‌ها، و نکره‌زدائی‌هاست. زیرا، معرفه، از زادگان معرفت است. و نکره، از مردم‌ریگ‌های نادانی و جهل است. زبان، جهان‌ویژه‌ی شناسائی‌هاست. آبر-وسیله‌ی معرفت، در پیوند حیوان ناطق، در رابطه با خود، با دیگران، با پیرامون خویش، تا فراسوی کهکشان‌هاست – تا آن دورگاه‌ها، و دیرگاه‌ها، در بی‌کرانه‌ی تخلیل خلاق – به گفته‌ی مولوی: که، حتی در وهم، هم ناید همی!

- زبان، تنها وسیله، و یکتا امکان بالقوه و بالفعل پویائی اندیشه‌ی زایا، در گستره‌جوئی فرازینده‌ی دانش‌ها و هنرها، و ژرف‌پوئی هماره، ژرفانگرتر بینش‌های فرهیخته است.

- زبان، اصل راستین نظریه‌ی زیرساز شبکه‌ی جهان‌جوی «اینترنت» بسته است – بانوی اول انفورماتیک، نخست خاتون نظام فوق سرعت، در انفجار مبارک داده‌های روشنگر اطلاعاتی است و اینترنت، خود در واپسین تحلیل، چیست؟! آیا چیزی بجز طلعه‌ی نوبد بخش تحقق نظریه‌های داده‌رسانی و داده‌یابی، در میدان عملکرد تکنولوژی سخن‌مايه‌هاست؟!

- از این رو، «زبان اینترنتی»، همگام با فوق سرعت داده‌رسانی‌ها و داده‌یابی‌های جهان‌ما، هر چه کوتاه‌تر، هر چه قانون‌مندتر، هر چه اشتباه‌ناذیرتر، هرچه با گذوها و رمزواره‌های سمعی و بصري گویا و رسا، مجهز‌تر باشد، از قابلیت‌های روزافزون کامپیوتری بخوردار‌تر، و در بهروری از ظرفیت جهان‌شمول اینترنتی، کامرواتر خواهد بود! و در نتیجه نیز، به هدف معرفت‌جوئی، بد

رشد اندیشه‌ی خلاق، به سرعت بخشی، در کشف مجهولات، و دریافت معلومات، و به شتاب در تبدیل نکره‌ها، به معرفه‌ها، نزدیک‌تر، همراه‌تر و هماواتر، با روح تکنولوژی رسانه‌ها، خواهد بود.

- زبان در ماهیت، وجود، در نظر و عمل، در هدف، و سیله، همواره باید، نقش یک شتابگر، یک کاتالیست، یک هادی را، در نظام رسانه‌ها، برای پیام‌رسانی اندیشه‌ها، در قلمرو تفاهم‌ها، گفتگوی تمدن‌ها، در دریافت‌های تازه، از شناخته‌های کهن، و طبقه‌بندی ناشناخته‌ها، به عهده داشته باشد! زبان در ماهیت خود - چنان که اشاره رفت - «نکره‌زدا»، و معرفه افزایست. از این رو، زبان نباید - به خاطر تشریفات تجملی قواعد پیچیده‌ی بازمانده از مردم‌ریگ مُزمنِ اعصار پیشین - بازدارنده، از شتاب عایقی مراحم، در کشف مجهولات و سبب گندی رشد فرایند اکتشافات، و دسترسی به معلومات تازه گردد.

- زبان جهانی اسپرانتو، بر مبنای چنین نیاز، و درک، و فلسفه‌ای، از بهره‌وری، در رسانگی، پدید آمده است، و همگام با دیگر پدیده‌های علمی و فنی جهان‌ما، رو به کمالی فزاینده، نهاده است.

§ 320/1 - درجه‌بندی روند معرفه : در درجه‌بندی روند معرفه.
از ساده به مضاعف، توجه به نمونه‌های زیر سودمند است:

● (الف) - معرفه ساده:

- (+la) La libro کتاب
- (+de) Libro de mi کتابی از آن من / متعلق من
- (+a) Mia libro کتاب من / من-کتاب
- (+es) Mies libro - کتاب متعلق به من
- (۱) - با حرف تعریف:
 (۲) - در حالت اضافه:
 (۳) - در پیوند، با ضمیر ملکی:
 (۴) - پیوند با شناسه‌ی مالکیت (es): کتاب متعلق به من
 در موارد معرفه‌ی ساده، عموماً هر اسم، تنها با یک شناسه‌ی تعریف، همراه است. چنان که در مثال‌های بالا، هر فراز، به ترتیب دارای یک شناسه است.

● (ب) - معرفه‌ی مضاعف ساده: معرفه‌ی مضاعف، زمانی است که در فراز، یا در جمله، دو شناسه‌ی تعریف، به کار رود. مانند:

- | | |
|---|----------------------|
| (+la/+de) <u>La</u> libro <u>de</u> mi. | کتاب من |
| (+tiu/+de) <u>Tiu</u> libro <u>de</u> mi. | آن کتاب مشخص من |
| (+tiu/+a) <u>Tiu</u> libro <u>mi</u> <u>a</u> . | آن مر/ا کتاب مشخص من |
| (+tiu/+es) <u>Tiu</u> <u>mies</u> libro. | آن کتاب مشخص مال من |

● (ج) - معرفه‌ی مضاعف مؤکد: زمانی فراز، یا جمله‌ای، با اسم معرفه، مضاعف مؤکد خوانده می‌شود که با بیش از دو شناسه‌ی معرفه، همراه باشد - به ویژه اگر با واژه‌ی بیان مالکیت انحصاری (Propra 319/2§)، توأم باشد، مانند:

- 1- (+la/+prop/+a) La propra libro mia کتاب اختصاصی / ویژه‌ی من

- کتاب اختصاصی از آن / متعلق به من
آن کتاب که همان، مراست
آن کتاب اختصاصی / ولک طلق من
آن کتاب اختصاصی مال من
- 2- (+la+prop/+de) La **propra** libro de mi.
3- (+la/+kiu/+a) La libro, **kiu** / **kio** estas mia.
4- (+tiu/+es/+prop) **Tiu** mies propra libro
5- (+tiu/+prop/+de) **Tiu** propra libro de mi

§ 320-2 - نکره‌ی ساده/ مضاعف : نکره، می‌تواند به‌طور ساده،
یا یک‌سویه، بیان شود. و یا، با شناسه‌های مؤکد نکرگی وابهام، به‌طور مضاعف و دو‌سویه، همراه
باشد.

(الف) - نکره‌ی ساده یا یک‌سویه: نکره‌ی ساده (§ 20)، زمانی است که ما، اسمی را،
بدون یک شناسه‌ی معرفه (la/tiu/a/es...). یا با یک شناسه‌ی نکره (io/ia/ie/ies...). به کار
بریم، مانند:

- 1- (-la): Mi legas libron. من کتابی را، می‌خوانم.
2- (+io): Mi mangas ion. من چیزی را، می‌خورم.
3- (-la): Mi kaptis fișon. من ماهی‌ای را، گرفتم / صید کردم.
4- (+ie): Mi iris ien. من جائی رفتم.

در این جمله‌ها، گوینده، احیاناً خود می‌داند چه کتابی را، دارد می‌خواند؟ چه چیزی را دارد
می‌خورد؟ یا چه نوع ماهی‌ای را، صید کرده است؟ و یا، بالاخره، به کجا رفته است؟ لیکن، لازم
نمی‌داند که برای مخاطب خود، توضیح دهد که کتاب، چه کتابی است؟ چیز خوارکی، چه چیزی
است؟ و ماهی، چه نوعی - ماهی سفید، شیرماهی، ماهی حلو، اردک‌ماهی، و یا قزل‌آل، و مانند
آن - بوده است؟ و یا بالاخره، دقیقاً به کجا رفته است؟
به این نوع اطلاع‌رسانی، می‌گوئیم «یک‌سویه»، چون دهنده‌ی پیام، اطلاع داده‌ی خود را،
می‌شناسد. لیکن این شناسائی را، به مخاطب خود، به‌طور کامل، منتقل نمی‌سازد، بلکه
شناختی نیمه، و یک‌سویه را، منتقل می‌نماید.

(ب) - نکره‌ی مضاعف، یا دو‌سویه: زمانی از نکره‌ی مضاعف، سخن می‌گوئیم که
اصل اطلاع، یا داده، هم برای گوینده، و هم برای مخاطب او، نامشخص است. در این موارد،
دست‌کم یک شناسه‌ی نکره - مانند آن - بر اسم نکره، افزوده شده است،
مانند:

- 1- (+iu/-la): Mi legas iun libron. من یک کتابی را، (که خودم هم نمی‌دانم چیست)
مشلاً چون سرو تهاش افتاده است) دارم می‌خوانم.
2- (+iu/-la): Mi vidis tie, iun viron.

من، آن جا مردی را، دیدم (که خودم هم او را، نمی‌شناختم).

(ب) - نکره‌ی مضاعف مُؤکله: زمانی که افزون بر یک شناسه‌ی نکرگی، یک

شناسه‌ی دیگر (T6، ستون ۳ عمودی) – یعنی در مجموع، غیر از اسم نکره، دو شناسه‌ی نکره‌ی دیگر نیز به کار رود – می‌توان نکره را، نکره‌ی دوسویه، یا مضاعف مؤکد نامید، مانند:

1- (iu/ne/-la): Mi vidis tie iun ne-konatan viron.

من آن جا، مردی ناشناس را، دیدم.

2- (iu/tut/ne): Mi vidis tie iun tute ne-konatan viron.

من آن جا، مردی، کاملاً ناشناس را، دیدم.

Note: ne-konata ناشناس

Tute ne-konata

این ترکیب فرازِ بالا، به صورت قید وصفی (tute/e-v)، برای کمال رسایی صفت منفی (ne-konata/a-v)، مرد مجھول ناشناخته‌ی ما را، با تأکید، سه بار مجھول‌تر ساخته است = $(X+X+X=3X)$.

§ 320/3 - کاهش از نکره‌گی : از آن حاکمه زبان، در واپسین تحلیل، فرایندی «نکره‌زدا» است، و پیوسته گرایش به شناخت، و شناسائی بیشتر و بیشتر دارد، از این روز، با توصیف هرچه بیشتر نکره، یا مجھول، می‌تواند، به تدریج، از مقدار نکره‌گی آن، بخودی خود، بکاهد. برای نمونه، به خاطر شناخت این فرایند استعاری – کمال طلبی معرفت در فرایند مجھول‌شناسی – بدین نمونه‌ها، توجه فرمائید:

من یک کتاب ناشناسی را، دارم می‌خوانم.

من کتاب ناشناس سفیدی را، دارم می‌خوانم.

من یک کتاب ناشناس هنری را، دارم می‌خوانم.

من یک کتاب ناشناس گرافیک را، می‌خوانم.

من یک کتاب ناشناس جغرافیائی افریقائی را، می‌خوانم.

6- Mi legas iun afrikan politikan geografian libron.

من دارم یک کتاب جغرافیای سیاسی افریقائی را، می‌خوانم.

در تمام این مثال‌ها، ناشناسی، سیر نزولی می‌پیماید. یعنی، پیوسته از شدت مجھولیش، کاسته می‌شود، و شناخت ما از آن، افزایش می‌یابد.

§ 320/4 - افزایش معرفه‌گی : ما می‌توانیم، بر فرایند رشد حالت معرفه‌ی اسم، به خاطر شناسائی هرچه بیشتر «مجھول»، با افزایش، برگستره‌ی معرفت «معلوم»، بدیاری شناسه‌های معرفه‌گی، پیوسته بیفزاییم. افزون بر همde، شناسه‌های افزایش معرفه‌گی، اگر مجھول، یا معلومی را، به نام خاص مشهوری، مانند نام سعدی، حافظ، تهران، لندن، اینشتین، و مانند آنها، بیفزاییم، بر شتاب و شفافیت تعریف، و تعریف، یعنی بر فرایند شناختن و شناساندن خود، خواهیم افزود، مانند:

- من کتاب را، دارم می‌خوانم. (با ۱ شناسه)
 من آن کتاب مشخص را، می‌خوانم. (۲ شناسه)
 من آن کتاب مشخص شما را، می‌خوانم.
 من آن کتاب مشخص خود شما را، دارم می‌خوانم. (با ۳ شناسه‌ی معرفه)
 من کتاب اینشتین را،
 دارم می‌خوانم.
 ۶- (+tiu/+prop/+de/+Eins/+la/+de/+la): Mi legas tiun propan
libron de Einstein pri la teorio de /+la relativiteco.

من آن کتاب خاص (تألیف)

خود اینشتین را، درباره‌ی نظریه‌ی نسبیت، دارم می‌خوانم (با ۷ شناسه‌ی معرفه‌گی)
§ 320/5 - یادداشت : اینشتین Einstein، چون نام خاص است،
 به اختصار (Eins)، جزء خلاصه‌ی ادات معرفه، درون پرانتزها، بد شمار آمده است.
§ 321 - میانوند تبار و خویشی، در گیاهشناسی / -aco : آیا پیاز از خانواده‌ی نرگس است، یا نرگس از خاندان پیاز؟

Cu cepo estas el la familio de narciso ? Aŭ narciso estas el la familio de la
 شاید گیاهشناس بدین، نرگس را، از خانواده‌ی پیاز به شمار آورد، و
 گیاهشناس خوش‌بین پیاز را، از خانواده‌ی نرگس بداند؟! در هر حال، میانوندی که این پیوند
 خویشاوندی را، در گیاهشناسی علمی بین المللی هم‌تباری، /IST، بیان می‌دارد، «-ac-، به
 معنی «هم‌خانوادگی، هم‌خویشی، هم‌تیرگی»:

- Roz-aco سوسن تبار / از خانواده‌ی سوسن‌ها Lili-aco از خانواده‌ی گل‌ها، رُزسان Tulip-aco لاله‌گون / لاله‌تبار / لاله‌سان / از تیپ لاله‌ها از تیره‌ی لاله‌ها
 - Ulm-aco از تیره‌ی نرگس‌ها / از نرگس‌تباره‌ها Narcis-aco از نارونی‌ها / نارون‌سان Viol-aco بنفشه‌سان / بنفشه‌تبار Liliak-aco
 - Orkide-aco از خانواده‌ی ارکیده / ارکیده‌سان Akaci-aco افاقی‌سان / افاقی‌تبار Nimfe-aco = Akvo-lili-aco از خانواده‌ی نیلوفر آبی = Akvo-lilio
 - Lotus-aco نیلوفرسان Cedr-aco از تیره‌ی درخت سدر، سدرسان Oran̄go estas el rut-acoj (110,322\\$) مرکبات Ruto پرتقال از خانواده‌ی مرکبات است
- § 322 - میانوند تبار و خویشاوندی، در جانورشناسی / -ist / -ed-**: در حالی که میانوند -id- (110\\$)، زاده‌ی مستقیم انسان، یا جانور را،

می‌رساند، **ed** - پیوند خویشاوندی و شباهت با جانوران، جانورسانی - سگ‌سانان، گرگ‌سانان، گربه‌سانان، موش‌سانان و مانند آن - را، بیان می‌دارد. **-ed** - پیشاوندی علمی و بین‌المللی است که در اسپرانتونیز، به کار می‌رود - چنان‌که **-ac** - همین پیوند را، در «گیاه‌شناسی»، به عهده دارد (321§):

• **Lup-ido** گرگ‌سان، از تیره‌ی گرگ Lup-edo توله‌ی گرگ

Lup-eska (306§) گرگ‌آسا، گرگ‌وش

شبه‌سگ **Hund-eska** Hund-edo از تیره‌ی سگ‌ها Hund-edo سگ توله

• **Hom-ido** آدمی‌زاده Hom-edo آدمیان

Kat-ido گربه‌سان Kat-edo بچه گربه

Mam-uloj پستان‌داران

Mam-ul-edo (Mamo = پستان) از تیره‌ی پستان‌داران (-ul 123§)

از تیره‌ی خزندگان **Rampuloj** خزندگان

Rampi (sen-piede iri) خزیدن

Ronĝulo جونده Ronĝ-ul-edo از تیره‌ی جوندگان

موش، از جوندگان است **Muso estas ronĝ-ul-edo**

Vertebr-uloj مهره‌داران Vertebr-ul-edo از تیره‌ی مهره‌داران

آوندهای خویشاوندی

-ac- / **-ed-** / **-id-**

321 / **322** / **110**

۳۲۳ - پیشاوند برابری، هم‌ریختی، همان‌دازگی، هم‌جوری، همگونی **Izo** / **IST** : پیشاوند علمی بین‌المللی - **Izo** از زبان یونانی گرفته شده است؛ و در اصل، به معنی همسانی، همشکلی، برابری، همان‌دازگی... است. در پاره‌ای از زبان‌ها - مانند انگلیسی، آلمانی، فرانسه - به‌سبب برابری تلفظ **S=Z**، در مواردی خاص، به جای نوشتن **Izo** با **Z**، آن را، با **Izo** (**Izo = Iso**) می‌نویسند. لیکن تلفظشان همان با **Z**، یعنی **Izo** است:

هم‌فشار / دو عنصر با وزن اتمی برابر، و تعداد نابرابر **Izo-baro**

ایجاد سلول‌های مشابه / همسان **Izo-dinamo** هم‌نیرو

هم‌تاریخ، هم‌مدت، هم‌زمان **Izo-glosa** هم‌لهجه **Izo-kronika**

هم‌ریخت، هم‌شکل، همگون **Izo-morfa**

هم‌شکلی در تبلویر بلورها پدیده‌ی همگونی / **Izo-morfismo**

هم‌دما / منطقه‌های مختلف با گرمای همسان Iso-termo

همسان‌گردی / یکسان‌گردی / ایزوتوپی Iso-topiko

متجانس‌ها / اجسامی که خواص فیزیکی شان یکسان است Iso-topoj

Izo - 323/1 § Sam به جای Iso : در اسپرانتو، به طور ساده، به جای Iso

(IST:93/4§). در زبان عادی، از -Sam، بد معنی همسان استفاده می‌کنیم (311§) :

• Iso-kronika / Iso-krona = Sam-tempa

§ 324 - پساوند قطع، در جراحی / -ektomi : IST : این

پساوند علمی بین‌المللی، ریشه‌ی لاتینی دارد. و به معنی بربدن تمامی، یا بخشی از عضو در جراحی است. در اسپرانتو غیرفنی، دو واژه‌ی دیگر به همین معنی به کار می‌روند:

Ektomio = Ablacio = For-tranĉo de histo (نسج / بافت)، aŭ organo de la korpo.

قطع، یا برداشتن بافتی، یا اندامی از بدن

Ovari-ektomio = Ablacio/For-tranĉo de la ovario قطع / برداشتن تخمدان

• Hister-ektomio برداشتن رحم / رحم / زهدان

§ 325 - پیشاوند کثرت، چندینی، بیش از دو تا / Poli-

IST : پیشاوندی از ریشه‌ی «بونانی» است که در اصطلاح علمی بین‌المللی، و در اسپرانتو، برای بیان کثرت، و بسامد، به کار می‌رود. در پزشکی، گاه در بحث‌ها، به معنی بیش از اندازه است. برابرهای اسپرانتوی آن، پیشاوندهای "Plur—" / "Mult—" ... مخفف Pluralo به معنی

جمع در برابر مفرد است (117/3§) :

Poli-akordo چندصدائی همزمان / چندشوهری / چندشوهری

Poli-atoma molekulo = Mult-atoma مولکول چند اتمی

Poli-centra = Mult-centra چندکانونی / چندمرکزی

Poli-demonismo چنددیوبستی / چند آنریمه

Poli-dimensia = Mult-dimensia چندبعدی / چندساختی

Poli-elementa چند عنصری / چند سازه‌واره‌ای / چند ترکیبی

Poli-fonio چندنوازی / همنوازی / چند ساز را، همزمان نواختن

Poli-gamio (364 §) Mono-gamio (117/3 §) چند همسری در زناشویی

Poli-gloto = Mult-lingva homo انسان چندزبانه

• Oni povas esti poli-glota, kaj ankoraŭ tute ne lingvistika.

شخصی تواند، چند زبانه باشد، و هنوز، به هیچ وجه / کاملاً زبان‌شناس نباشد.

Poli-kemi-trapio شیمی درمانی چندداروئی Kemi-trapio

Poli-kliniko آلت موسیقی چند زهی درمانگاه چندتخصصی Poli-kordo = Mult-kordo

Poli-ritmo / چند ریتم همزمان / چند ضربی Poli-tekniko / دارلفتون / چند فنی
 Poli-teismo / (Mono-teismo 117/3 §) چند خدایی / شرک

§ 326- پیشاوند افراط، فوق عادی، مرضی- IST/Hiper

پیشاوند علمی بین المللی Hiper-، از یونانی گرفته شده است، و در اسپرانتو نیز به کار می‌رود- به معنی بیش از اندازه، بیش از مقدار عادی ($327 \neq 326\$$):

Hiper = Pli ol/Super la normala kvanto/Super-mezura (189, 156\$)

پیشاوند Hiper- به ویژه در پزشکی بیشتر، برای حالات بحرانی و مرضی به کار می‌رود: فرون اسیدی در ترشح آدرنالین/ فرونی اسید/ ترشح زیادی اسید

Hiper-acido Hiper-adrenalismo پرکاری شدید غده‌ی فوق کلیوی

Hiper-aktiv-a = Super-aktiv-a = tro aktiv-a بیش از حد فعال، زیاده پرکار

Hiper-akuta بحرانی / فوق حاد

Hiper-metabolismo سوخت و ساز بیش از حد بدن / فوق متابولیسم

Hiper-sensitiva = Super-sensitiva فوق حساس / حساسیت بیش از اندازه

Hiper-tensio فشار بیش از حد / بالا رفتن فشار

Hiper-tiroidismo پرکاری غده‌ی تیروئید

* در زبان عادی، و غیرفنی اسپرانتو، -Hiper را، می‌توان با -Tro (244/1\$) و Super (156\$)، بیان داشت.

§ 327- پیشاوند کاستی، نارسانی، کمینگی تفریطی،

مرضی- IST / Hipo-: این پیشاوند علمی بین المللی نیز یونانی است و جفت وارونه‌ی بیشینگی (Hiper 326\$, Infra 330\$)، به معنی کمتر از مقدار لازم است، و جنبه‌ی تفریطی دارد ($326 \neq 327\$$)

Hipo = Sub / Mal-pli ol la normala kvanto (155, 186\$) /Sub-mezura/

Sub-normala / Mal-tro normala

بیماری ناشی از کمبود فعالیت غده‌ی فوق کلیوی / کمبود آدرنالین

Hipo-adrenalismo کمبود کلسیم در بدن Hipo-kalcio

Hipo-albumino کمبود آلبومین در خون Hipo-manio (Mani\$)

Hipo-kolesterol کمبود کلسترول جنون خفیف

Hipo-endokrino کاهش / نارسانی ترشح خدد داخلی

Hipo-insulino کاهش ترشح انسولین / کمبود انسولین

Hipo-metabolismo کمبود متابولیسم / کاهش سوخت و ساز بدن

Hipo-morfo = Etulo (et 109\$, ul 123\$) کوتاه‌قدمی بیش از حد / کوتولگی

نارسائی غده‌ی پاراتیروئید
Hipo-paratiroidismo
نارسائی / کاهش فعالیت تحمدان‌ها
Hipo-ovario

§ ۳۲۸ - پیشاوند عرضه‌ی خون / خون‌نمایی-

این پیشاوند علمی، گرفته شده از «یونانی»، به معنی خون، بیشتر در علوم زیستی و پزشکی به کار می‌رود. برآبر اسپرانتوی آن Sango نیز به معنی خون است. کاربرد Sango را، در فارسی، ما در مورد پرتقال‌های توسرخ / قرمزنگ / خونین، مشهور به Sanguin، می‌شناسیم:
 گلbul، سرخ / گویچه‌ی قرمزنگ خون Hematio = Ruğa globulo
 تشکیل گلbul‌های سرخ خون در مغز استخوان (= مغز استخوان Medolo) (Medolo = Formigo de la hematioj en la medolo)

Hemato-metro	خون‌ستج	Hemato-metrio	اندازه‌گیری میزان خون
Hemat-aero-metro	گاز‌ستج خون	Hemato-logio (331§)	خون‌شناسی
Hemato-trapio	خون‌درمانی	Hemato-ido	خون‌مانند / شبه‌خون
Hemat-emezo	استفراغ خونین / خون بالا آوردن	Hemato = Vomado de sango	Kisto estas tumoro plena el likvajo, aŭ grasaĵo,
Hemato-kisto	Kisto	aŭ sango	کیست / کیسه، یا توموری پر از مایه‌ی آبکی، یا چربی یا خون است
Hemato-gena	بیماری پادانوسگی خون (340§)	Hematozo (314§)	کیست خونین (340§) مولد خون

§ ۳۲۹ - پیشاوند فراسوئی، زَبَرِینی، فراتری، ماورائی، ماقوفی، مابعدی-

IST / Ultra : پیشاوند فراتری نیز پیشاوندی علمی بین‌المللی است که ریشه‌ی لاتینی دارد، و برای ذکر فراتر از مرزهای معین، مثل فراتر از بخش، فوق بخش، یا ماورای بخش، به کار می‌رود. گام، در اسپرانتو به واژه‌های Super (156§)، Trans (159§)، Ekster (136§)، و حتی، (346§)، Hiper (326§) و (346§) Meta قابل تبدیل و ترجمه است:

- ماورای / فراتر از اتم / مربوط به ذره‌های کوچک‌تر از اتم Ultra-atoma
- ماورای / فرامدرن / فوق مدرن Ultra-moderna

(117§) پسامدرنیسم / پس از مدرنیسم / فراسوی مدرنیسم
 فوق میکروسکوپ / برای ریزیستنی هائی به شیوه‌ای که میکروسکوپ‌های عادی، قادر به دیدن آنها، نیستند.

- فوق تلسکوپ / بیش از حد قوی Ultra-teleskopo
- ماورای صوت / مافرق صوت / خارج از آستانه‌ی شنواری Ultra-sono
- ماورای قرمز = Trans-ruga (159§)
- * (گل بخشی معطر Violo) ماورای بخش / فرابخش Ultra-viola = Trans-viola
- مد افراطی / فوق مُد Ultra-moda

تُندفکس / فکس بیش از اندازه سریع Ultra-fakso

مکتب تندروی / افراط‌گرائی بیش از حد Ultra-ismo (117§)

(رادیکالیسم، طالبایسم، نوعی اولترائیسم است)

لیبرالیسم افراطی / بیش از حد لیبرال‌گرائی Ultra-liberalismo

لیبرالیست‌های افراطی / بیش از حد لیبرال‌ها Ultra-liberaloj

Ultra-konservatismo ۳۳۰ مادون = Ultra ≠ Infra مکتب محافظه‌کاری مفرط

۳۳۰ - پیشاوند مادونی، زیرینی، تغیریطی

IST / Infra-: این پیشاوند، جفت وارونه‌ی Ultra- است (329§) از لاتین

گرفته شده است. و جنبه‌ی علمی بین‌المللی دارد. پیشاوندی است که حد کمتر از معمول را، می‌رساند. همانند پیشاوند یونانی‌الاصل – Hipo است (327§)

• Infra = sub la normala/Sub-mezura (155§)

تحت روانی / مادون روانی Infra-psika مادون فرشته

زیر حدقه / زیر کاسه‌ی چشم Infra-orbitalo مادون قرمز / فروسرخ

• Makzelo فک بالائی Supra-makzelo آرواره / فک

مادون بشر / فروبشر Infra-homo = Sub-homo زیر فکی / مادون فک

۳۳۰/۱ - قلمرو کاربرد IST ها

Ultra (329§) و (330§)، بیشتر در علوم فیزیکی، شیمیائی، و به طور استعاری، در علوم

انسانی، به کار می‌رود. در حالی که پیشاوند مشابه ۳۲۶§ – Hiper – ۳۲۷§ و (93/4§) بیشتر، قلمرو کاربردشان در علوم زیستی و پزشکی است.

۳۳۱ - پیساوند شناخت، دانایی، دانش ناب

IST - logi: پیساوند logi - پیساوندی علمی و بین‌المللی است که در اسپرانتونیز متداول است. این

آنوند، با اندک تغییری در تلفظ، در زبان‌های مختلف اروپایی - به فرانسه لوژی / به انگلیسی لاجی / به آلمانی، و به اسپرانتو لوگی، و به دیگر زبان‌ها - به کار می‌رود.

• آوند logi از Logos یونانی - به معنی کلمه، سخن، گزارش، معرفت، تعقل، یا تفکر -

گرفته شده است. از جمله Logiko به معنی منطق، یا معرفت یا دانش تفکر درست، و یا آلت سنجش فکر، از همین ریشه است.

۳۳۱/۱ - Logas در انجیل‌ها

بار، به زبان یونانی نوشته شده‌اند، Logos در انجیل، به عنوان «کلمه الله»، فرمان خدا، مبدأ

آفرینش، وحی، پیام الهی، و مانند آن، به کار رفته است.

• انجیل یوحنا - از انجیل‌های چهارگانه‌ی مورد قبول کلیسا - با این عبارت آغاز

می‌شود:

"En la komenco estis logoso – La vorto ! La vorto estis kun Dio... Cio estigis per li – per lia vorto (Lia Logos)..."

«در آغاز کلمه بود. کلمه، با خدا بود. همه چیز به وسیله‌ی او (به یاری کلمه‌ی او) پدید آمد...» (یوحنا، باب ۱/۱۳)

• با توجه، به ترجمه‌ی انجیل‌ها به زبان عربی، و تکیه‌ی انجیل یوحنا، بر «کلمه»، و «کلمة الله»، احتمال دارد که از اوایل سده‌ی دوم هجری، که بحث در الهیات، به طریق استدلالی و فلسفی آغاز گشت، چون هر چیز از کلام خداوند – گُن = باش – و کلمة الله، و وحى، آغاز می‌شود، به مجموعه‌ی این گفتگوها، به خاطر شرف و اولویت موضوع، نام «علم کلام» داده باشد!؟ البته این یک پیش‌فرض است که به پرسی‌های زبان‌شناسانه و به متن‌کاوی‌های بیشتر، نیازمند است. زیرا هنوز، اتفاق نظر، در مورد وجه تسمیه‌ی «علم کلام» وجود ندارد. توجه به ترجمه‌ی انجیل به زبان عربی، در مورد متن یادشده در بالا، روشنگر خواهد بود: «فِي الْبَدْءِ كَانَ الْكَلْمَةُ، وَ الْكَلْمَةُ كَانَ عَنْ دِلْلَةِ اللَّهِ، وَ كَانَ الْكَلْمَةُ اللَّهُ...» (انجیل عربی / یوحنا، ۱۱-۲/۱)

G ۳۳۱/۲ - کلمة الله در قرآن: توجه ویژه، به سه آیه از قرآن کریم که در آنها، به «کلمة الله»، و «قول الحق»، در رابطه با «مسيح»، تصریح شده است، آموزندۀ خواهد بود:

(الف) - متن عربی:

(۱) - «... يَا مَرِيمًا إِنَّ اللَّهَ يُبَشِّرُ كُلَّ كَلِمَةٍ مِنْهُ، إِنَّمَا الْمَسِيحُ عِصْمَى أَبْنَ مَرِيمَكَ...»

(قرآن: آل عمران = س ۴۶/۳)

(۲) - «... إِنَّمَا الْمَسِيحُ، عِصْمَى أَبْنَ مَرِيمَ، رَسُولُ اللَّهِ، وَ كَلِمَةُ الْفَاهِمَ، إِنَّى مَرِيمَ، وَ رُوحَ مِنْهُ!...»

(قرآن: النساء = س ۱۷۲/۴)

(۳) - «ذَلِكَ عِصْمَى أَبْنُ مَرِيمَ، قَوْلُ الْحَقِّ، الَّذِي فِيهِ يَقْتَرُونَ!» • (قرآن: مریم = س ۳۵/۱۹)

(ب) - ترجمه‌ی فارسی:

(۱) - «ای مریم! خداوند، تو را، به کلمه‌ای، از خودش، مژده برمی‌دهد – که نامش مسیح، عیسی، پسر مریم است!» (قرآن: مریم = س ۴۶/۳)

(۲) - «به حقیقت، مسیح، عیسی پسر مریم، رسول خدا، و کلمه‌ی اوست که آن را، به مریم، فرو درافکنده است. او، روحی، از جانب اوست!...» (قرآن: مریم = س ۱۷۲/۴)

(۳) - «آن، عیسی پسر مریم است – همان، «قول حق» – که در آن اختلاف می‌ورزید.» (قرآن: مریم = س ۳۵/۱۹)

(ج) - ترجمه‌ی اسپرانتو:

• 1) - "O, Maria ! Vere Allah-Dio bon-novajigas vin per sia Vorto! Lia nomo estu: La Mesio, Jesuo - La filo de Maria!"

(La Nobla Korano: Capitro 3, Verso 46).

• 2) - "Vere, La Mesio Jesuo, filo de Maria, La sendito de Allaho, kaj lia **Vorto**, kiun li al-jetis al Maria - estas sprito de li!..."

(LNK. Ca. 4, Vers. 172), LNK = La Nobla Korano

• 3) - "Jen, tio estas Jesuo, la filo de Maria, la Parolo de la Vero, pri kiu, vi mal-konsentas." (LNK. Ca. 19, Vers. 35)

• مقایسه‌ی کاربرد این واژگان، در متن عربی، به گونه‌ی متراffد، یا وابسته به وصف مسیح، شایان توجه است:

—**كلمة الله!** —**La Vorto de Dio**

—**روح الله!** —**La Sprito de Dio**

—**رسول الله!** —**La Sendito de Dio**

—**قول الحق!** —**La Rajta Vorto / Vorto de Dio**

• **كلمة الله = روح الله = رسول الله = قول الحق!**


『تایم』، به مناسبت سده‌ی اسپرانتو (۱۸۸۷-۱۹۸۷) در شماره‌ی سوم آگوست ۱۹۸۷ مداد ۱۳۶۶ خود، به کاری استثنائی، آنهم، برای یک مجله‌ی انگلیسی‌زبان، اقدام ورزیده است.

• «تایم»، یک صفحه‌ی تمام - صفحه‌ی ۷۲ - خود را، به گونه‌ای بسیار مثبت، به معرفی اسپرانتو، و سده‌ی آن، پرداخته است. این اقدام، ضمناً از جهت روزنامه‌نگاری، یک مجله‌ی تک‌زبانه، نیز، استثنائی است. زیرا، «تایم»، مقاله‌ی خود را، در دو ستون رویارویی - انگلیسی / اسپرانتو، منتشر ساخته است، تانشان دهد که - برخلاف مشهور - اسپرانتو، به خوبی قادر است، در هماوردی با زبان انگلیسی، همه‌ی مطالب آن را، واژه به واژه، و بارسائی و فصاحت تمام، بازگو کند!

• آنچه در این رهگذر - در رابطه با بازتاب واژه‌ی کلمه = Logos / La Vorto به ما، مربوط است، عمل اعجاب انگیز دیگر هفت‌نامه‌ی «تایم» است.

『تایم』، با چاپ روی جلد ماهنامه‌ی اسپرانتوزبان کشور چین، به نام EPĈ = El Popola Ĉinio

Spreading the Word in China! =

Dis-vastiganta la Vorton en Ĉinio!

در حال گسترش کلمه - پیام / رسالت / وحی - در کشور چین!

Logos = La Vorto = The Word «کلمه»، در تاریخ هرمنویتیکی Hermeneütika / و تفسیری الهیات مسیحی در طول دوهزاره، در غرب، اسپرانتورا، La Vorto/The Word، خواندن، در قلمرو یک چهارم جمعیت بشری، بد اشراق و معجزه، بیشتر همانند است، تا به یک بیان جنجالی ژورنالیستی؟!

- آموزندگان زبان انگلیسی، با خصوصت ورزیدن آشکار و پنهان خویش، در جهان سوم، با اسپرانتو، نادانسته آن را، با تنها رقیب بزرگش - انگلیسی - در هماوردی، مقایسه می‌کنند. لیکن، گفته‌ی آنان، مصدقی تمام، برای مدلول این بیان حدیثواره‌ی حکیمانه است که:

الفضل، ما شهدت به الأعداء

برتری، فضیلت راستین، آن است که دشمنان / رقیبان، بدان گواهی دهند!

La Vera Virtu/Prefer-indeco estas tio, kion atestas la

mal-amikoj/rivaloj!

❷ 331/4 - یادداشت: پساوند logi که در فارسی، معمولاً با پساوند «شناسی» و یا پیشاوند علم (هستی شناسی = علم الوجود = علم هستی) ترجمه می‌شود، بیشتر به جنبه‌ی نظری شناخت‌ها، و داشش‌ها، توجه دارد. در حالی که پساوند ik - (332§)، بیشتر به جنبه‌ی فنی و عملی دانش‌ها، نظر دوخته است. و اینک نمونه‌هایی چند:

• خداشناسی / علم الهیات / شناخت لاهوت Teo-logio

دیرین (قبل از باستان) شناسی Paleonto-logio باستان شناسی Arkeo-logio

آنزیم شناسی Enzimo-logio زیست‌شناسی / علم الحیات Bio-logio

اسلام‌شناسی Islamo-logio ایران‌شناسی Irano-logio دارو‌شناسی Farmako-logio

منش‌شناسی / خوی‌شناسی / شناخت خلق و خوی Karaktero-logio

میکروب‌شناسی Mikrobo-logio

اسطوره‌شناسی / شناخت اسطوره‌ها / علم الاساطیر Mito-logio

(346§) هستی‌شناسی / علم الوجود (یخشی از متفاوتیک / ماوراء الطبيعه) Onto-logio

پرتو‌شناسی Radio-logio روان‌شناسی / علم النفس Psiko-logio

جانور‌شناسی Zoo-logio زهر‌شناسی Tokso-logio جامعه‌شناسی Socio-logio

باغ وحش Besto-ŷardeno Bagh-ŷardeno

❷ 332 - پساوند دانش و توافق ik / IST: دانش،

هم شامل شناسائی‌های نظری، و هم آگاهی توانم با توانائی، بر مهارت‌ها، در کاربردهای علمی، و فنی و عملی، می‌گردد. پساوند **ایک / ik** -، شناسه‌ی روزافزون برای این گونه معرفت‌های توانم دانش‌ها، و توانائی‌ها، با آگاهی‌ها، و مهارت‌های است. به عبارت دیگر، **ik** - پساوند دانش‌ها، و توانش‌ها یا دانش‌های توانشی است.

• ik، پساوند علمی و فنی بین‌المللی، از پساوند جمع، از پاره‌ای از نام‌های «یونانی» گرفته شده است، که بیشتر، به مفهوم داشتن مهارت در فن، هنر، صنعت، کارهای دستی، نجاری، معماری، و مانند آن، بوده است.

• زبان‌شناسان مقایسه‌ای، ریشدی یونانی بسیاری از اسمی پیشه‌های یونانی را، تا زبان سنسکریت پی‌جوئی کرده‌اند. چنان‌که Taksan در سنسکریت، به معنی «نجار» است. و معادل یونانی آن Tekton، یا دقیق‌تر گفته شود Tekton است. و فعل Taksati، در سنسکریت، به معنی: «او، می‌سازد، او، معماری می‌کند، هم‌ریشه‌ی یونانی آن است.

توضیح این نکته‌ها، در یک کتاب خودآموز مقدماتی اسپرانتو، بیش‌تر به خاطر آن است که دانسته شود، که: «بیهوده سخن، بدین درازی نبود!» و اسپرانتو بر پایه‌ی چه میراث گران‌قدر زبان‌شناسانه‌ی تاریخی بین‌المللی، استوار است! و هر واژه و هر اصطلاحش، حاصل چه غواصی‌ها، و چه ژرفکاوی‌ها، در خزانه‌ی فرهنگ انسانی است! و ناقدانش، عموماً، چه سطحی، و بیش‌داورانه، و چه ناآگاهانه – اگر نگوییم، مغرضانه – نسبت به آن، با بی‌لطفی، اظهار نظر می‌کنند؟

پساوند لیک / ik، مکمل علمی، و فنی خواهی دلخواه خود، «لوژی» (331 Logio) (§). به معنی شناخت معرفت نظری ناب است

سرالگوی گزینش ساختار این پساوند را، می‌توان، واژه‌ی Etiko، به معنی «علم اخلاق»، به معنی اعم – نه اخلاقیات ناشی از خلق و خوی، و آداب و رسوم مردم، یا طبقه‌ای خاص، یعنی Moralo – دانست که معرفت نظری دانشی کاربردی، / دانشی توانشی / نظریه‌ای عملی، در شناخت خوب و بد، و سعادت و شقاوت، در «فلسفه‌ی ارسطوئی»، با ریشدی یونانی است. (331/4§)

واژه‌ی Etiko، به وزه از دید زبان‌شناسی، نیز، به‌خوبی نشان می‌دهد که: چگونه، نظر و عمل، شناخت و مهارت، در کاربرد آن – یا معرفت نظری، همراه با مهارت عملی، یا توانمندی‌ای و توانشی، دانش و توانش – به هم‌وابسته، و در حقیقت همبسته‌ی یکدیگرند؟! علم بی‌عمل را، از دیرباز، به درخت سی‌ثمر، همانند کرده‌اند!

چنان‌که «تکنولوژی» (Teknologio =)، حد اعلای تحقق این آرزوی دیرین بشر است – یعنی «تحقیق همبستگی، در پیوند نظر به عمل»، «شناخت، برای کاربرد»، دانش به خاطر توانش، و کسب مهارت عملی، با پشتونه‌ی معرفت نظری؟

بسیار از Etiko، به معنی «علم اخلاق»، که ییوند دانش نظری را، در شناخت اصول اخلاقی، به خاطر مهارت در کاربرد آنها توصیه می‌کند، نوبت به سوالگوی محض دانش کاربردی، و مهارت کارابراری، یعنی تکنیک / Tekniko – مادر تکنولوژی – به معنی «فن»، که آن هم ریشه‌ی یونانی دارد، فرامی‌رسد.

- ممکن است، در مورد فنون، جنبه‌ی عمل آنها، بر جنبه‌ی نظری‌شان بچرید (عملی + + + نظری)، یا همگام باشد (عملی + / نظری +)، و یا در طول زمان، در توازن دو جنبه‌ی دانشی، و توانشی علمی، جذر و مذی حاصل آید، لیکن، در هر حال، در دانش‌ها، و فنونی که جنبه‌ی عملی دارند، بیشتر از پساوند **ik** –، بهره‌ی می‌جویند، تا از پساوند **logio** –. ضمناً، گرایشی فزاینده دیده می‌شود که حتی درباره‌ای از رشته‌ها که قبلًاً آنها را، با پساوند «لوژی»، مشخص می‌کرده‌اند، مانند «متدلوژی» (**Metodologio**)، به معنی شناخت روش‌ها، برای کاربرد صحیح آنها، امروزه بیشتر، با پساوند **ik** –، تعبیر می‌کنند، مانند: **Metodiko**، به جای

Metodologio

• Elektroniko	علم آمار
Gimnastiko	ژیمناستیک درمانی
Metriko	وزن‌شناسی در شعر / تابع فضائی که فاصله‌ی میان دو نقطه را، تعیین می‌کند.
Mekaniko	شناخت نور / ساخت فنی شیشه‌های عینک و انواع لنزها
Balistiko	شناخت و کاربرد سیاست
Botaniko	گیاه‌شناسی
Genetiko	علم توارث
Fonetiko	آواشناسی
Stilistiko	ریاضیات نظری و کاربردی
Liriko	ترانه‌سرایی چنگی / نغمه‌سازی برای نوازش با چنگی دستی
Pediatriko	شناخت علمی و عملی آموزش و پرورش
 § 332/1	332/1 - طبقه‌بندی دوره‌های معماری: ضمناً، برای تشخیص، و طبقه‌بندی انواع معماری، و شکل ساختاری آنها، در دوره‌های مختلف تاریخی – که بیشتر جنبه‌ی بصری دارد نیز، از پساوند ik –، استفاده می‌کنند:
Gotiko / Gotika	معماری سبک گوتیک (در فاصله‌ی سده‌های ۱۲، تا ۱۵ میلادی)، با طاق‌های هلالی / گبدگونه
• Helenika	• معماری یونانی
Ionika, Dorika, Korintika.	که خود دارای سه نوع مشخص بوده است، به نام‌های:
• Iranika arkitekturo	• معماری ویژه‌ی ایرانی
• Sasanika arkitekturo	• معماری سبک خاص ساسانی
• Islamika arkitekturo	• معماری سبک خاص اسلامی
 § 332/2	332/2 - ردبهندی ادوار دیرین‌شناسی IST : برای شناخت ردبهندی ادوار دیرین‌شناسی (=Paleontologio)، یعنی شناخت دوره‌های ماقبل

تاریخ (Pra-historio 93§)، با توجه به کاربرد جنس آلات، و ابزارهای انسان‌های ماقبل تاریخ، یعنی تکنولوژی ابتدائی / بدیعی (= Primitiva / Pra-a teknologio)، مانند سنگ ابزارها، مفرغ آلات، آهن آلات، و مانند آن، از پساوند ik –، نیز بهره می‌جویند:

● **Paleolitiko**
شناخت عصر دیرینه سنگی

Paleolitiko estas pra-historia epoko, dum kio / kiu oni faris, kaj uzadis il-aron el ne-poluritaj ŝtonoj.

عصر دیرینه سنگی، دوره‌ی ماقبل تاریخ است، که در طول آن، انسان‌ها، کارابزارهای خود را، از سنگ‌های ترشاشه / صیقل نخورده، درست می‌کردند، و به کار می‌بردند.

● **Neo-litiko**
شناخت عصر نوسنگی / عصر حجر جدید

● Neo-litiko estas epoko, dum kio / kiu homoj poluradis la ŝtonojn.

عصر نوسنگی / عصر حجر جدید، دوره‌ای است که در طول آن، انسان‌ها، سنگ‌هارا، صیقلی می‌کردند.

● **Mezo-litiko**
شناخت دوره‌ی میان‌سنگی / عصر حجر اوست

● Mezolitiko estas pra-historia epoko – post-paleolitiko – dum kiu homoj konstruis, unua-foje, logejon.

● دوره‌ی میانه سنگی، عصری ماقبل تاریخی است – پس از دوره‌ی دیرینه سنگی – که در طول آن، انسان‌ها، نخستین بار، به ساختن مسکن پرداختند / مسکن ساختند.

● **332/3 - تمرين درباره‌ی تکنولوژي** : پرسش‌هایی، برای پاسخ
تمرينی، درباره‌ی تکنولوژي :

● 1 - Ŝajnas – sed ne certas – ke : La Teknologio pli rapide progresas ol la Etiko!? Kion vi pensas? Kio estas via opinio ?

● ۱ - به نظر می‌رسد - لیکن، قطعی نیست - که تکنولوژی، سریع‌تر از علم اخلاق، پیشروی می‌کند؟! شما چه فکر می‌کنید؟ عقیده‌ی شما چیست؟

● 2 - Ŝajnas ke, la teknologio multe konfliktas kun ideologioj!?

2 - به نظر می‌رسد که تکنولوژی، بسیار با ایدئولوژی‌ها، در تنازع است؟!
شما چه فکر می‌کنید؟

● 3- Ĉu teknologio regos la ideologiojn? Aŭ, ideologioj regos la teknologion? Tio, estas la granda filozofia, sociologia, kaj ideologia demando de la nun-tempo. Ĉu vere?

● ۳- آیا تکنولوژی، بر ایدئولوژی‌ها، فرمان خواهد راند؟ یا ایدئولوژی‌ها، بر تکنولوژی، حکومت خواهند کرد؟ اینها، پرسش بزرگ‌فلسفی، جامعه‌شناسانه،

و ایدئولوژیک زمان حاضر است. آیا حقیقت دارد؟

- ۴- *Cu ankaŭ homo regos ĉiame la teknologion? Aŭ, la teknologio regos la homon?* ۴- همچنین آیا، همواره انسان، بر تکنولوژی فرمان خواهد راند؟ یا تکنولوژی، بر انسان، حکومت خواهد کرد؟

§ 333 - پیشاوند خودکاری - IST / Auto : پیشاوند خودکاری علمی بین‌المللی (93/48)، ریشه‌ی یونانی دارد. و معادل اسپرانتوی آن عبارت است از: Mem-fara (66§): Faranta/Laboranta/Funkcianta per si mem (si/80§) شرح حال خودنویسی / نگارش حدیث نفس Auto-grafio خودنگار = خودآموخته Auto-didaktivo خودچرخان / خودگردان Mem-lerninto = Mem-sin-lerninto = Homo, kiu lernigis/instruis sin mem, sen helpo de alia persono.

کسی که به خود آموخته است / خود را، یاد داده است، بدون کمک شخص دیگری. خودشتاگر / خودکاتالیست Auto-katalizo = sin-/mem-katalizo = (113§) اولیه/ابزار خودکاری Auto-macilo/Auto-matilo خودکاری Auto-mobilo خودرو / اتومبیل Auto-nomo نامه / اقتصادی Auto-noma reigjono منطقه‌ی خود اختار

§ 334 - پیشاوند بیان حیات، جانداری، زیست، زندگی - IST / Bio : پیشاوند علمی بین‌المللی (93/48). برگرفته از یونانی، به معنی زیست، زندگی و حیات است: Bio-grafio زیست‌شناسی، علم‌الحیات: (331§)

فیزیک حیاتی / پدیده‌ی فیزیکی مربوط به رویدادهای حیاتی Biofiziko شیمی حیاتی / شیمی زیستی / شیمی موجود زنده Bio-kemio تکامل زیستی / تکامل موجود زنده / سیر تکوین جانداران Bio-genezo یک جاندار Biono برداشتن بافت زنده برای بررسی / بافت‌برداری شناخت پدیده‌های زنده، برای کاربرد در ماشین‌ها، آدمک‌ها، روبوت‌ها) (Robotoj) Bioskopio معاینه‌ی بدن، جهت پی بردن به زنده یا مردہ‌بودن آن / تشخیص مرگ یا زندگی Bio-sistem / مناطقی که در آن شرایط زندگی برای موجودی خاص وجود دارد Bio-sfero محیط حیاتی ماهی‌های، آب انبوه است Bio-sfero de la fișoj estas akvaro بخش کاربردی زیست‌شناسی / شناخت فنون حیاتی Biotiko سم‌شناسی ناشی از موجودات زنده Bio-toksilogio تکنولوژی حیاتی Bio-tekniko تروریسم میکروبی / قتل به وسیله‌ی عفونت میکروبی Bio-terorismo

§ 335 - پیشاوند میانگی- IST / Inter - کلمه

Inter- (140,161/§) از زبان یونانی، از طریق لاتین، وارد زبان‌های اروپائی شده است. Inter-، از واژگان هند اروپائی است که ریشه‌ی سنسکریتی دارد. Inter- در سنسکریت نیز، دارای معنی «در میان، در وسط، بینابین، و در درون» است.

• Inter- . به عنوان یک پیشاوند علمی بین‌المللی (93/§)، در اسپرانتو نیز به کار می‌رود. مشهورترین کاربرد آن را، ما در واژه‌ی زیر، در فارسی، می‌شناسیم:
 • Inter-national آنترناسیونال (به تلفظ فرانسوی) و اینترنشنال (به تلفظ انگلیسی)
 • oIntes-polo و نیز، بین‌الملل

• Inter- . «رابطه‌ی میان دو چیز»، میانگی، واسطه‌بودن را، نشان می‌دهد:
 Inter-vjuo estas inter-parolo, inter-šanĝo de vid-punktoj inter du personoj.

• آفریقا، قاره‌ای است Afriko estas kontinento

آفریقا بین آسیا، و امریکاست Afriko estas inter Azio, kaj Ameriko

آفریقا، یک قاره‌ی بین قاره‌ای است Afriko estas inter-kontinenta kontinento

موشک قاره‌پیما / میان دو قاره / از قاره‌ای به قاره‌ای دیگر Inter-kontinenta misilo

Oni parolas Farsian en Irano, en Afganistano, kaj Taĝikistano. Farsia estas

Inter-lingvo inter Irano, Afganistano, kaj Taĝikistano. Araba

lingvo estas la inter-lingvo en arabaj landoj. Savahilo estas

oficiala lingvo en Tanzanio, kaj Inter-lingvo inter multaj landoj en

Afriko. Inter-homaj rilatoj روابط بین انسان‌ها / روابط متقابل انسانی

گفتگوی بین فرهنگ‌ها، Inter-kulturaj dialogoj،

"Inter-civilizaj dialogoj" (گفتگوی بین تمدن‌ها) estas proponita de Irano, kaj akceptita de UN por la jaro 2001-La jaro de Inter-kulturaj Dialogoj.

(UN = Unu-iĝinta Naciaro / Unu-iĝintaj Nacioj)

گفتگوی تمدن‌ها از طرف ایران پیشنهاد شده است، و از طرف سازمان ملل متحد پذیرفته شده است، برای سال ۲۰۰۱- سال گفتگوی فرهنگ‌ها

پیشنهاد شده Proponita (209,210\$) پیشنهاد کردن Proponi

پذیرفته شده Akceptita (209,210\$) پذیرفتن Akcepti

متحدد = یکی شدن Unuiĝinta (221\$) متحدد = یکی شدن Unuiĝi

• UN = Unuiĝinta Naci-aro (-ar 100\$) ملل متحدد = مجمع ملل متحدد

Punkto(252§) نقطه Punkcio نقطه گذاری

نقطه گذاری بین کلمات و جملات (251§)

Inter-paroli = Dialogi

گفتگو کردن = گفتگوی بینایین انجام دادن

Inter-preti

واسطه‌ی ترجمه‌ی بین دو نفر، یا دو گروه / ترجمه‌ی شفاهی

Inter-jekcio = حروف ندا / اصوات ندای بین کلمات (266§)

در میان سخن یکباره آهی، ای وائی، آخی گفتن / در وسط انداختن

Inter-jekcio = Ek-kria, sen-fleksia (تغییرناپذیر) vorto, kiel ho! fi, O, Ve!...

Fleksii = خم / کچ کردن / انعطاف‌دادن

Fleksii brançon de arbo = خم کردن شاخه‌ی درختی را

(← پیشاوند میانگی 335§) انعطاف‌ناپذیر Sen-fleksia

• Inter-vjuo = این واژه، در اصل، ترکیبی از Inter (يونانی)، پرسش و پاسخ/اصحابه، با اشتراقی

از دیدار (Voir) فرانسوی است، و در اصل به معنی «دیدار یکدیگر»، هم را، دیدن، بوده است که

کاربرد آن در زورنالیسم مقصود خاص از دیدار را، که عبارت از مصاحبه، یا پرسش و پاسخ باشد

— آن را، به اصطلاح فنی مطبوعاتی، ارتقاده، و جنبه‌ی اصطلاح علمی- فنی بین‌المللی (IST)

(93/4§) یافته است.

Li inter-rompis nian inter-parolon

او گفتگوی ما را، قطع کرد

Inter-fono = ارتباط متقابل سمعی

Inter-feri = مداخله / تداخل

Inter-metro = تداخل سنج نور

Inter-mezo = نمایش میان‌پرده

§ 336 - پیشاوند درون‌کاوی، درون‌پویایی-



پیشاوند یونانی‌الاصل علمی بین‌المللی، برای نشان دادن درون چیزها:

• Endo=Interne de io=Ene de io

زنashوئی درون‌قیله‌ای، درون‌خاندانی، درون‌همسری

فرعون‌های عهد عتیق / در گذشته Endo-gamaj

«[درون-]همسر» بودند، در درون خاندان خود، زنashوئی می‌کردند.

Antikva estas io, aŭ iuj, kiuj longe, jam ne ekzistas.

عتیق / باستانی، چیزی، چیزهایی، یا کسانی هستند که دیگر مدت‌هast وجود ندارند.

Untikejaj / اشیاء عتیقه

Faraono = فرعون

Endo-krino = ترشح داخلی / درون‌ریز

Endo-gamio = درون‌همسری

• La ĉefaj endo-krinaj glandoj (غده‌ها) estas: hipofizo, tiroido, sur-renaj

غده‌های (پانکراس / لوزالمعده)، glandoj، pankreato (فوق‌کلیه‌ها)

(تخمدان) testiko = جنسی — ovario = بیضه

غده‌های مترشح اصلی داخلی: هیپوفیز، تیروئید، غده‌های فوق‌کلیه‌ها، و غده‌های جنسی (در مرد بیضه‌ها، و در زن تخمدان‌ها) هستند.

Glande	Reno	کلیه	Sur-reno	فوق‌کلیه
--------	------	------	----------	----------

Endo-plasmo = Interna parto de protoplasmo

درون‌نگری، آزمایش پزشکی با دوربین‌های ورودی

التهاب پوشش داخلی سرخرگ

هسته‌ی (داخلی) یاخته

التهاب پوشش داخلی قلب

رنگینه‌های فعال درونی یاخته

داخل جمجمه

داخل گلوبولی / درون گلوبولی

§ 337 - پیشاوند درونگی - IST / Intra-

پیشاوند میانگی (Inter - 335§)، «رابطه و فاصله‌ی میان دو چیز» را، می‌رساند - مانند میان دو عدد صحیح ۳، و ۵ که ۴ است - پیشاوند علمی بین المللی -- Intra - از درون، از «داخل یک چیز» را، بیان می‌دارد. از ریشه‌ی لاتین، و به معنی داخل، درون (Intrus) گرفته شده است:

Intra-atoma energio	انرژی درون‌اتومی / داخل اتم
---------------------	-----------------------------

Intra-molekula mondo	جهان داخل / درون مولکولی
----------------------	--------------------------

Intra-kosma	درون / داخل مهبلی
-------------	-------------------

Intra-vejna injekto	دورن عضله‌ای
---------------------	--------------

Intra-arterio	درون ژن
---------------	---------

Intra-abdomena	(شکم / اندرونه)
----------------	-----------------

Intra-celula	داخل جمجمه
--------------	------------

Intra-Eropa afero	امری مربوط به داخل اروپا
-------------------	--------------------------

Intra-regiona	= داخل منطقه‌ای
---------------	-----------------

Intra-landa	درون‌کشوری / داخل سرزمین
-------------	--------------------------

Intra	برابرهاي ساده‌ی اسپرانتوی -
-------	-----------------------------

Ekster	Intra، حرف نسبت و ربط En (138§) به معنی داخل /
--------	--

برای تعیین وضع بیرون از چیزی است. ضد (≠)	توی چیزی است.
--	---------------

برای تعیین وضعیت داخلی، درون چیزی نیز، همانند En، و پیشاوند رسمی بین المللی	Intra
---	-------

Intra	نیز به کار می‌رود.
-------	--------------------

Ene de mia domo = Interne de mia domo

§ 337/1 - پویائی و ناپویائی آوندها: دو پیشاوند

— و Intra — Endo — «، بیشتر — البته به طور نسبی — پویایی درونی، فعالیت داخلی، و تکاپوئی — و نه انفعالی، یا پاسیو مورد نظر است. در حالی که در پیشاوند «Intra» نیز، بیشتر حالت‌های فعل پذیری یا انفعالی — مثل پذیرش، تزریق به دورن رگ یا عضله — مطرح است.

• "Endo" estas prefikso por ofte pli aktiva afero. Male "Intra" estas prefikso por ofte pasiva afero.

§ 338 - پیشاوند موسیقی، و آهنگ : IST / Melo-   
واژه‌ها، گاه، سرگذشت‌های دلپذیری دارند. برای درک بهتر پیشاوند موسیقی، شایسته است، نخست، بدین واژگان، و سرگذشت آنها، پیوند مفهومی‌شان، و حتی همانندی آوائی‌شان، با یکدیگر، توجه دوزیم:
 هه‌سوئید Hesoido — زندگی هزاره‌ی اول پیش از میلاد، میانه‌ی سده‌ی پنجم، تا چهارم — شاعری نامدار، از یونان باستان است. اندکی، پس از هومرو Homero می‌زیسته است.
لیکن، در بزرگی، که‌وبیش، هم‌ردیف او، بشمار می‌رود.

 «خدای نامه» یا «تنوگونی» (Teogonio) شاهکار «هه‌سوئید» است. خدای نامه، بتپرستی یونانی (325\\$) Helena Poli-teismo و افسانه‌های (Mitoj) مربوط به آنها را، بد شیوه‌ی، بیان می‌دارد. «خدای نامه» نخستین کتاب، در اسطوره‌شناسی یونانی است (La una libro de helena mitologio). «خدای نامه»، در واقع، «نسب‌شناسی خدایان یونانی» است (Genealogio de La helenaj Dioj). «هه‌سوئید»، در دامنه‌ی کوهستان مرتفع هلی‌کن Helikono می‌زیسته است. «هلی‌کن» برای هه‌سوئید، به منزله‌ی کوه قاف سیمرغ الهام‌بخش چکامده‌ای او، به شمار می‌رفته است.

 بر فراز «هلی‌کن»، معبد یا پرستشگاه (Templo)، غتبه، یا حرم (Sanktejo) موزه‌ای (Muzoj) نه خواهران — الاهه‌های نه‌گانه‌ی هنرهای زیبای موسیقی، رقص، شعر، تئاتر، تراژدی، کمدی، فلسفه، تاریخ و ستاره‌شناسی قرار داشته است:

Muzoj estas naŭ Di-inoj de Bel-artoj: Muziko, Danco, Poezio, Epo. Teatro, Tragedio, Komedio Historio, تاریخ Filozofio, kaj Astrologio (ستاره‌شناسی)...

 موسیقی Muziko، فن پرداخت موسیقی، به خاطر ستایش الاهه‌ی الهام‌بخش موسیقی (Muzo de Muziko) است.

Vere la Muzoj estas simboloj/ne-kon-scia personigado (شخص / شخصیت) de Genioj (تجسم / تجسم کالبدپذیرفته)، kaj en-korpigado (نبوغ‌ها)، kaj apartaj talentoj (داده‌شده) (استعدادهای جداگانه / خاص) al homoj.

در حقیقت، موزها، نمادها/ مظاہر شخصیت عینی، تجسم/ تجسد و جسمیت یافته‌ی نبوغ‌ها، واستعدادهای جداگانه‌ی اختصاصی داده شده/ اعطاشده به انسان‌ها، هستند.

برای نمونه، Muzo، امروزه، دیگر به گونه‌ی مجازی، و استعاری، به عنوان شخص الهام‌بخش و سرچشممه‌ی الهام، به طور کلی، به کار می‌رود:

$\text{Si estis mia Muzo} = \text{Si estis mia \^ecef-inspirantino}$ (inspiri او، موز من = الهام‌بخش من / سرچشممه‌ی الهام من بود.

§ 338/1 - ریشه‌شناسی «موز»: سخن از رابطه‌ی Muzeo، Muziko و Muzo. در میان بود.

• Muzeo موزه، محل نگهداری فراورده‌های هنرها (معبد موز) یکی از ملاک‌های موسیقی، وجود آهنگ، ملودی (Melodio)، در آن است.

Melo - مخفف از ملودی است، از اصل یونانی. و به عنوان پیشاوند موسیقی به کار می‌رود: Melo-dramo نمایش توأم با شعر و موسیقی / نمایش آهنگی

Melo-ilo = Muzik-ilo آلت آهنگ‌نوازی / آلت موسیقی

Melo-mania دولتدار سخن موسیقی

Melo-manio جنون موسیقی / شیفتگی دیوانه وار به موسیقی

Melo-muzo الاهی موسیقی / نبوغ موسیقی Melo-opeo

Melo-noto = Muzik-noto نُت آهنگ / نُت موسیقی

Melo-fono گفتار / سخن آهنگیn / آواز موسیقی Melo-logo صدای آهنگیn

§ 338/2 - والایش / تصعید IST / Subilimado: تبدیل «موز» (Muzo)، به عنوان الاهی الهام‌بخش موسیقی، به نبوغ، استعداد ویژه‌ی موسیقی، نمونه‌ای از فرایند تبدیل به مقبول تر، «تبدیل به»/ والایش، یا تعالی‌یافته‌ی و تصعید (Subilmado) است که در روانکاری (Psiko-analizo =)، به عنوان یک مکانیسم، و شیوه‌ی پدافندی روانی، شناخته شده است. (346§)

«موز» Muzo. الاهی الهام‌بخش موسیقی، از مذهب مردود شرک (325§). Poli-teismo استحاله، دگردیسی (Meta-morfozo)، می‌یابد، پالایش پذیرفته، والایش یافته (Subilmado =)، تبدیل به احسن، شده، مفهومی مقبول، در عرصه‌ی فرهنگی، و روان‌شناسی، به عنوان نبوغ، و استعداد الهام‌بخش شخص درمی‌آید!

Inspiranta genio, kaj talento de persono

تصعید (در شیمی) Subilimi رفیع، والا، برین، متعال عشقی والا، پاک، مطهر Subilima = Nobla amo ماده‌ی شیمیائی به دست آمده Subilimato تبدیل نیروی جنسی به خلاقیت هنری، تبدیل به احسن، والا، پاک، متعال، ایسا

به خوب / ناخواسته به مطلوب / به مقبول

- استحاله، دگردیسی مثبت، خوب / تبدیل به احسن
 - دگردیسی منفی / مسخر / تبدیل به بد / بدتر
- § 338/3 - الهام، اشراق، شهود، وحی :**   الهام، اندیشه‌ای، طرحی، برنامدای، ایده‌ای، یا انجام عملی را، در ذهن کسی، ایجاد کردن است:

Inspiro estas: Estigi en la meno de iu persono = Estigi pensan, planon, ideon, aŭ agon! Menso ذهن

Intuicio: (=اندریافت ذهنی / بینش مندی / شهود) estas kono/aŭ scio sen-pera akirita, sen bezono al rezanado (برهان / دلیل قاطع) (استدلال / تعلق) aŭ pruvo

بینش / اندریافت، شناخت / یا شهود / دانستن بدون واسطه، در یافتن شده / کسب شده / به دست آمده، بدون نیاز به تعلق / استدلال عقلی / یا برهان / یا دلیل قطعی.

Huminí Iluminado (=Iluminacio) estas intelekte ek-jeti egan mensan, aŭ intelektan lumon, klar-vidon, intuicion. اشراق / روشنگری، در دادن / فروذارفکنندن یکباره‌ی روشنائی / نوری ذهنی، یا عقلانی، روشن‌بینی / دیدارمندی / و الهام است.

• Iluminismo (مکتب اشراق) estas meta-fizika/mistika doktrino!

مکتب اشراق، آموزه‌ای (Doktrino) متافیزیکی، عرفانی است.

• سه‌وردي، فيلسوف اشراقی ایرانی است. Sohrevardio estas Irana iluminista filozofo

بدين ترتیب، الهام Inspiro محتوا/برای این شهودی اشراقی اشراق **Iluminio** است. و بصیرت/بینش/بینشمندی Intuicio، نتیجه‌ی دریافت اشراقی الهام است. یعنی، سه

واژه‌ی کلیدی، برای درک سه مرحله – محتوا، روش، و بینش در فرایند شکوفایی بالقوه‌ی ذهن انسانی است، در هر زمان، و در هر مکان، فراسوی زبان‌ها، نژادها، نحله‌ها، و ملیت‌ها! این سه واژه

– **Inspiro / Intuico / Iluminado** – سه نیمرخ، سه ساحت، و سه بُعدی هستند که سیمای زنده‌ی یک سیستم ادراک معرفت بی‌واسطه، یا حضوری را، در برابر ادراک عقلانی، یا اعلم

حصولی، و معرفت اکتسابی، و باواسطه، در فرایند خلاق ذهن بشر، مشخص می‌دارند.

§ 338/4 - تصوف و ادراک معرفت مستقیم : تمام تصوف نظری Mistikismo که پدیده‌ای جهانی است (Universala fenomeno) – و تصوف اسلامی (Sufismo=) که نوع خاص اسلامی، و ایرانی آن، به شمار می‌رود – بر پایه‌ی دعوی تووانانی ادراک معرفت مستقیم و بی‌واسطه‌ی «اندریافت»، یا «بینشمندی» – در برابر طریقه‌ی دانشمندی – استوار است (346/2§).

• Mistikismo estas Anti-raciismo (344/1§) تصوف، ضد خردگرائی است

● Racionalismo = مکتب اصالت خرد Raciismo

در شرح حال «ابن سینا» و «ابوسعید ابوالخیر»، آمده است که آنها، پس از چند روز گفتگوی محترمانه با یکدیگر، جوابی استثنایی، و صلح‌آمیز، در رویاروئی «فلسفه» و «تصوف»، داده‌اند؛ و «تزر» Tezo، و «آننتی تزر» Anti-tezo را، آشتبانی جویانه، به هم پیوسته‌اند. شاگردان ابوسعید، از ابن سینا، می‌پرسند:

• شاگردان: شیخ ما را، چگونه یافتی؟

• ابن سینا: آنچه ما می‌دانیم، او می‌بیند!

و چون، همین پرسش در باره‌ی ابن سینا، از ابوسعید، می‌شود، ابوسعید پاسخ می‌دهد که:

• آنچه ما می‌بینیم، او می‌داند!

ظاهرآ، این دو بزرگمرد فلسفه، و عرفان، هر یک طرز نگاه، جهان‌بینی، و حاصل نظام معرفتی دیگری را، به عنوان یک توان همرو، استعدادی برابر، و همتای ذهن بشر، در شناخت معرفت، تأثید کرده‌اند؛ یعنی، ارزش همسان «دانشمندی» را، با «بینشمندی»، ابراز داشته‌اند!

پژوهش‌های روان‌شناسی ادراک، نشان داده است که هر دو روش - روش عقلانی /Racia metodo و روش شهودی عرفانی Intuacia metodo - هر دو، از دیدگاه توان خلاق ذهن انسانی، مکمل یکدیگرند، و نه ضد یکدیگر!

● Revelacio (وحی): estas mal-kovro, aŭ inspiro de scio, per Dia volo, donita al profetoj.

● وحی، کشف حجاب، یا الهام دانائی، بنابر اراده‌ی خداوند، اعطای شده، به پیامبران است.

● La revelacio estas Dia donaco/beno. وحی، عطیه‌ای / موهبتی / برکتی / الاهی است.

● Laŭ striktaj doktrinoj de teologio de semidaj religioj, homoj ne povas akiri, aŭ ricevi la revelacion, per si mem! (80§)

بنابر تعلیمات / آموزه‌های اکید علم الاهی ادیان سامی، انسان‌ها، نمی‌توانند وحی را، به خودی خود، به دست آورند، یا دریافت دارند!

Dio mem, elektas/selektas la profetojn

خداوند، خود، پیامبران را، انتخاب / بهگزینی می‌کند.

Kaj donacas al ili la revelacion! و وحی را، به آنها اعطای می‌نماید.

● Reveli=Mal-kovri=Mal-kaši

آشکار کردن، کشف حجاب نمودن، بازنمودن، پوشیده / غیبی / ناپیدا را دریافت داشتن Ricevi

کسب کردن چیزی، به دست آوردن، حاصل کردن Akiri

Strikta = Severe ne permesata اکید، غیر مجاز

Dien Sammi / Dien Sammi Tiar religio Semida (110§)

Semitismo سامی‌گرائی / نژادگرائی سامی‌ها Anti-Semitismo / ضد سامی
 مکتب ضدیهود (Anti-/309§)

La tri semidaj ĉef-religioj, en historia ordo, estas: Judismo, Kristanismo, سه دین عمدی سامی، به ترتیب تاریخی، یهودیت، مسیحیت، و اسلام‌اند.. kaj Islamo.

§ 339 - پساوند تکوین، روندشناسی زیستی **IST / Genezo:** «سفر پیدایش»، یا «کتاب تکوین»، یا «سفر آفرینش»، نخستین کتاب تورات، به زبان یونانی Genezo خوانده شده است. واژه‌ی Genezo به معنی زایش، پیدایش، فرایند رشد، سیر تکوین، و روند تکامل است:

Esploro pri la genezo de la tragedio • پژوهشی، درباره‌ی سیر تکامل تراژدی Notoj pri la genezo de la mond-lingvo

یادداشت‌هایی درباره‌ی سیر تکوین / فرایند رشد زبان جهانی Rakonto pri la genezo de "La Dua Lingvo"

حکایتی درباره‌ی سیر تکوین کتاب زبان دوم

La genezo de la ideo de inter-kulturaj dialogoj

سیر تکوین اندیشه‌ی گفتگوی میان فرهنگ‌ها

§ 339/1 - یادداشت **IST / Genezo**، از ریشه‌ی یونانی (Patalajio) به عنوان پساوند در علوم زیستی، به همین معنی سیر تکوین، و در آسیب‌شناسی Embriologio بیشتر روند رشد بیماری‌ها را، نشان می‌دهد: جنین‌شناسی La genezo de la mal-sano سیر تکوین / پیدایش و شیوه‌ی رشد بیماری Embrio-genezo، روبان‌شناسی / شناخت سیر تکوین جنین Onto-genezo (en Metafeziko)

سیر تکوین هستی / روند پیدایش عالم وجود

§ 340 - پساوند آفرینندگی، ایجاد، زیائی، انگیزندگی **IST / -gen**: این پساوند از ریشه‌ی یونانی به معنی ایجادکننده، تولیدکننده، پدیدآورنده، مولد، زاینده، و آفریننده است، و عموماً در رشته‌های علمی و فنی بین‌المللی، به کار می‌رود: Memo-gena/(mem--/66§) خودزا / خود-آ

Kio / kiu estas memo-gena?

چه چیزی / چه کسی خودآ / خودزا / مولد خویشتن / از خود پدیدآینده است؟
 Nenio / Neniu estas memo-gena, krom Dio (143§)

هیچ چیزی / هیچ کس، «خود-آ»، نیست، بجز خدا!

Sango-gena = Hemato-gena (328§)

خونزا، مولد خون

Kancero-gena سرطانزا

Febro-gena تبزا / تب آور

توبون / تباکو سرطان زاست Tabako estas kancero-gena

تولید داخلی یک ارگان / درونزا Endo-gena

سمومیت داخلی / درونزا Endo-gena toksiĝo عفونت زد، واگیردار

Anofelo – la insekto de malario/Malaria moskito – estas malario-gena.

آنوفل – حشره‌ی مalaria / پشه‌ی مalaria – مalaria راست

Ce-Ceo – la danĝera Afrika tabano – instigas dormo-mal-sanon/estas

تسه‌زده – خرمگس خطرناک افریقائی – ایجاد بیماری خواب می‌کند / dormo-gena

خواب آور است

Tabano = خودگردان / خودجرخان Auto-gena خرمگس Daŭriganta sin mem.

§ 341 - پساوند نگارگری، تنظیم فهرست‌بندی

: گراف، در اصل یونانی خود، به معنی خط، نگاشته، و نگاره بوده است:

Grafiko (332§) شیوه‌ی علمی و فنی کاربرد خطوط، و طرح و ترسیم شکل‌ها

Ideo-grafio پندارنگاری – نه آوانگاری – معنی‌ها / خط تصویری

Ideo-gramo پندارنگاره / خود خط تصویری، مثل هیروگلیف، نه گرافیک، یا پردازش آن

Ideo-grafio ≠ Alfabeto-grafio الفبانگاری / آوانگاری، ضد (≠) پندارنگاری

- La ciferoj = skrib-signoj de nombroj (=1,2,3,4...) estas veraj ideo-grafikoj (98§)

اعداد، شناسه‌های شمارها، ایدئوگرافها / پندارنگاشته‌های حقیقی هستند.

- La tutaj matematikaj signoj / simboloj (+/-x/V...) estas ideografaj !

تمامی شناسه‌ها / نشانه‌ها / نمادهای ریاضی، پندارنگاشته‌هایند / نمادنگاری (Simbolografio)، هستند.

- Ankaŭ la trafikaj signoj / simboloj estas ekzemploj de moderna ideografio en nia mondo / همچنین نشانه‌ها / شناسه‌ها / نمادهای عبور و مرور / ترافیکی، نمونه‌هایی از پندارنگاری جدید، در جهان ما هستند

Bio-grafio (Bio 341§) شرح حال نوشته / شرح حال نویسی

Biblio-grafio کتاب‌نامه / فهرست نوشته‌ی کتاب‌ها

Demo-grafiko جمعیت‌شناسی، به یاری تدوین جدول‌ها، فهرست‌های مقایسه‌ای درباره‌ی بسامدهای زایش، مرگ، بیماری، بی‌سوادی، حرفه‌ها، و مانند آن

Kardio-grafio تپش‌نگاری قلب

Elektro Kardio-Grafio = E.K.G تپش‌نگاری الکترونیکی قلب

Encefalo-grafio پرتونگاری مغز

پرتوونگاری الکترونیکی مغز

بخش ۳، افزوده‌ها ۲۹۹

E.E.G.=Elektro-Encefalo-Grafio

§ 342  پیشاوند کوچکانی، کهین اندازگی، کمینه‌گی،
بس کوتاهی-Mini: پیشاوند Mini، به معنی «بسیار کوچک‌تر از حد معمول»، از
ریشه‌ی لاتین، از طریق زبان فرانسه، در پاره‌ای از زبان‌ها، راه یافته است. از این رو –
پیشاوندی نیمدرسمی بین‌المللی است.

• در زبان فارسی، مانیز کاربرد این پیشاوند را، بیشتر، در ترکیب‌های «مینی بوس» به معنی
اتوبوس کوچک، و «مینی ماپت»، اتومبیل‌های بسیار کوچک شخصی انگلیسی، و نیز از طریق
«مینی ژوپ»، به معنی دامن بسیار کوتاه بالای زانو، می‌شناسیم. جدیدترین کاربرد «مینی» در
زبان فارسی، در نام‌های «مینی کار»، ماشین اسباب بازی کودکان، «مینی سیتی»، محلی تفریحی،
در شمال شرقی تهران، «مینی سوپر»، «مینی پیتززا» – صحیح یا غلط – انعکاس یافته است.

قدیم‌ترین کاربرد Mini، در زبان فارسی را، ما به نقاشی مفهولی و اسم خاص آن،
«مینیاتور» (Miniaturo=)، مذیونیم. البته، نام مینیاتور در ایران، بسیار جدیدتر از نقاشی آن
است. نام مینیاتور، از ریشه‌ی ایتالیائی، و از طریق زبان فرانسه، منتداول شده است.

از شگفتی‌های سرگذشت وزده‌ها، یکی نیز کاربرد پیشاوند – Mini. در زبان انگلیسی است.
در سال ۱۹۶۵/۱۳۴۴، که دامن‌های بسیار کوتاه، در انگلستان و امریکا منتداول گشت، آن را به
نام «امبی‌اسکیرت Mini-skirt»، خوانند. فرانسویان آن را، نخست «مد مینی!
mode mini»، و سپس مینی اسکیرت را، «مینی ژوپ Mini-jupe»، نامیدند – گوئی که
به ارزش پیشاوند خاص خود، از طریق شهرت بین‌المللی کاربرد انگلیسی آن، پی بردن؟ شاید
نوعی از مقوله‌ی ناآگاه گفتگوی زایی تمدن‌ها بوده باشد؟

• در هر حال، اصل پیشاوند – Mini، به زبان لاتین، به Minus، به معنی کاهش و کاستی،
بازمی‌گردد که آن را، ما در اسپرانتو، بدعنوان علامت تفرقی (§ 134)، می‌شناسیم.

Minora، به معنی گام کوچک در موسیقی بین‌المللی نیز، بی‌رابطه با – Mini – نیست.

• همچنین است واژه‌ی Minorato (= Mal-plimulto) = Minoritato. به معنی اقلیت
pli-mulito = Majoritato ≠ Majoritato

زیردامنی Mini-jupo = Jupeto Sub-jupo دامن کوتاه Mini-gitaro گیتار کوچک
بازارچه / بازار کوچک Mini-bazaro مینی کامپیوتر / کامپیونر کوچک
● Minimuma (= Maksimuma) حد اکثر / بیشترین محدود / حداقل / کمترین
Optimuma حد اعلا / کمال مطلوب Mal-optimuma
Minusklo = Eta/Mal-granda litero (178 / a,b,c,d...) حروف کوچک

حروف بزرگ ≠ Majusklo = Granda litero (A,B,C,D...4,291§)
 معادل پیشاوند Mini- در اسپرانتو پساوند «et/109§»، و یا شاید دقیق‌تر بگوئیم: eta = Tre Mini است.

§ 343 - پیشاوند علمی کهینگی- IST / Mikro-

در حالی که پیشاوند Mini- 342§، از ریشه‌ی «لاتین»، پیشاوند نیمه رسمی بین‌المللی، برای کوچکی بیش از اندازه است، ≠ Mikro 344§ (Makro)، که بیش، به همان معنی، لیکن از ریشه‌ی «یونانی» (Mikros)، به معنی کوچک، و پیشاوندی رسمی، و علمی بین‌المللی (IST) است.

کاربرد پیشاوند Mikro، ماحتی در فارسی نیز، در واژه‌های زیرین می‌شناسیم:
 میکروسکوپ Mikroskopo میکروب Mikro-biotio میکرب Mikro-cefalo
 میکروسفال / کوچک مغزی غیرعادی Mikro-fono میکروفون Mikro-film میکروفیلم

دمل / آبseه / اورم چرکی میکروسکوپی / اورم ذره‌بینی Mikro-absceso
 یک میلیونیم آمپر / میکروآمپر Mikro-ampero (10^6) آنالیز شیمیائی / ذره‌کاوی (در شیمی) Mikro-analizo

فیزیک ذره‌شناختی / اتمی Mikro-fiziko میکروکالری / حرارتی که یک ساتیت‌متر مکعب آب مقطر را، Mikro-elektroniko از صفر به یک درجه حرارت بر ساند Mikro-baro (10^6) فشاری معادل یک میلیونیم (325§).

کیست میکروسکوپی Mikro-kisto میکرونیک ذره‌بینی Mikro-kemio (325§).
 • میکرونیک ذره‌بینی (در تصوف) Mikro-kosmo واحد اندازه‌گیری یک میلیونیم Mikrono (10^6) = Mikro-metro در اسپرانتو، بیش‌تر مساوی است با:

Tre mal-granda = Mal-grandega (103§) ≠ Mal-grandeta (109§)

§ 344 - پیشاوند کلانی، درشتی، بیش‌بزرگی- Makro-
 IST: ماکرو، ضد میکرو 343§ (Makro- ≠ Mikro-)، از ریشه‌ی یونانی ماکروس (Makros)، به معنی سترگ، بزرگ، کلان، درشت، و طولانی، پیشاوند علمی بین‌المللی است.
 برابر اسپرانتوی آن عبارت است از (345§): Tre-granda = Grandega/103§ :

بزرگ سر / بزرگی غیر عادی سر Macro - cefalo جهان بزرگ / جهان اکبر (در تصوف) 344/1 §

• Makro-kosmo=Universeg=Ega universo

• Laŭ Lelkaj sufistoj (Islamia mistikismo 338/4§) la homo estas la makro-kosmo,kaj la granda mondo/universo, inverse, estas la mikro-kosmo.

 به گمان پاره‌ای از صوفیان، انسان، جهان اکبر / عالم کبیر است، و برعکس، جهان بزرگ / کائنات، جهان اصغر / عالم صغیر است.

• اقتصاد خُرد  Makro-ekonomiko ≠ Mikro-ekonomiko

Makro-sociologio	جامعه‌شناسی کلان / جامعه‌شناسی مهین
------------------	-------------------------------------

علم اقتصاد 332§ (-ik)	Ekonomiko چرفه‌جوئی اقتصادی
-----------------------	-----------------------------

Makro-lingvistiko	زبان‌شناسی کلانجهانی
-------------------	----------------------

Makro-foto	عکسی بزرگ‌تر از اندازه طبیعی
------------	------------------------------

Makrono 	(در آواشناسی) بزرگ‌آوا / صدای مَدار / علامتی مانند فتحه (زَبْر)، روی حرف قرار می‌دهند تا صدای آن را، بلندتر، کشیده‌تر و شفاف‌تر نشان دهند. مانند  ،  ،  ، 
---	--

Makro-biologio	کلان‌شناسی زیستی، زیست‌شناسی کلان
----------------	-----------------------------------

Makro-klimatiko	هواشناسی اقلیمی، جهانی
-----------------	------------------------

Makro-nukleo = Makro-kerno	درشت‌هسته / کلان‌هسته
----------------------------	-----------------------

 علامت روی حروف = Super-signo (7/1§)

 344/2 **G** - یادداشت:  فتحه، وضمه/تنوین فتحه، تنوین ضمه، دو جرم (علامت سکون)، و نقطه‌های بالای «ت، ث، خ، ذ، ز، ڙ، ش، ض، ظ، ف، ق، ن»، و سرکش اضافی «گ»، در خط عربی و فارسی، همه، در اسپرانتو، (7/1§)، خوانده می‌شوند.

 345 - پیشاوند مقیاس قدرت یکمیلیون تُنی- **IST / Mega** : پیشاوند - **Mega** یا به صورت کوتاه‌تر آن - **Meg**. نزدیک به مفهوم «**Makro** - 344§»، به معنی کلان، بزرگ، از ریشه‌ی «يونانی» عوموماً، بیشتر، به عنوان واحد اندازه‌گیری یکمیلیونی (= 10^6)، در اصطلاح علمی و فنی بین‌المللی به کار می‌رود:

• **MT** = **Mega-tuno** مگان / یکمیلیون تُن

معمولاً، مگان برای تعیین قدرت انفجاری سلاح‌های اتمی، به کار می‌رود. مگان، برابر با **قدرت یکمیلیون تُن تی.ث.تی (TNT)** است.

• **Mega-fono** = Forta laüt-parolilo (113§) بلندگوی بوقی دستی بسیار قوی  **Mc** = **Mega-ciklo** یکمیلیون سیکل / دور در ثانیه

MHz = Mega-Hertz = Mc (Mega-ciklo) مگاهرتز = یک میلیون سیکل
در زمان حاضر، بیشتر مگاهرتز را، به جای مگاسیکل، به کار می‌برند.

Mb = Mega-bit مگابیت / حدود یک میلیون بیت / واحد دیجیتالی در کامپیوتر
Mva = Mega-Volt-ampero (دیقاً برابر با ۱,۰۴۸,۵۷۶) یک میلیون ولت آمپر
Mw = Mega-Watt (= Mega-vatto) مگاوات / یک میلیون وات


ماوراء- IST / Meta- § 346 - پیشاوند مکمل، مابعد، فراتر، پیشاوند «متا» (-Meta)، که ما آن را، در واژه‌ی «متافیزیک»، به معنی «پس از طبیعت/ فراتر از طبیعت/ فراسوی طبیعت» - یا مابعدالطبیعه، و ماوراءالطبیعه - می‌شناسیم، ریشه‌اش «یونانی» است. کاربردش، علمی بین‌المللی است. و در اسپرانتونیز به کار می‌رود. (329§)


اصطلاح «متافیزیک» (meta-fiziko) که در واقع سرالگویی کاربردهای موارد دیگر پیشاوند «متا» است، شهرت و پیدایش خود را، به امری، کاملاً تصادفی، مرهون است.
ارسطو (۳۲۲-۲۸۴ قم)، فیلسوف یونانی، در زمان حیات خویش، علوم زیستی و فیزیکی را، که خود تدوین کرده بود، به نام «فیزیک»، یعنی «علم طبیعت»، نامیده است. نوشته‌های دیگر او را، که یکی از هوادارانش - آندرونیکوس (Andronikus de Rhodes-o)، شهروند روتس - در نیمه‌ی دوم از سده‌ی اول میلادی - حدود چهار قرن، پس از مرگ ارسطو - تنظیم می‌کند، و بد عنوان «متافیزیک». یعنی نوشته‌های بعد از کتاب فیزیک - مابعد علم فیزیک - نام می‌نہد. و چون فیزیک، در یونانی قدیم، به معنی کلی طبیعت بوده است، هنگام ترجمه به زبان عربی، آن را، «كتاب الطبيعة»، و نوشته‌های مکمل آن را، که در عنوان کتاب، «متافیزیک»، خوانده شده بوده است، به نام «ما بعد الطبيعة»، و یا «ماوراء الطبيعة»، ترجمه می‌کنند. از آن جا که اتفاقاً نیز، نوشته‌های بعد از کتاب طبیعت ارسطو، بیشتر در باره‌ی منشأ کل هستی، یا فلسفه‌ی وجود (Ontologio 331/4§ =)، و به اصطلاح درباره‌ی «فلسفه‌ی اولی»، حکمت متعالیه، و یا علم الاهی عام، و نیز الاهیات عامه، بحث می‌کرده است، از آن پس دیگر، نام «متافیزیک»، در اروپا، و «ماوراءالطبیعه» یا «ما بعدالطبیعه»، نامی خاص برای رشته‌ی «فلسفه‌ی اولی» در جهان اسلام، می‌گردد.


بدین ترتیب، «متافیزیک»، یا دانش مابعد طبیعت، یعنی مکمل و مریبوط به فلسفه طبیعی، با کاربرد الگوئی پیشاوند «متا» (-Meta)، دستاوردهی زبان‌شناسانه، از مكتب مشاء ارسطوئی، برای جهان علم، به ارمغان می‌آورد (313/332§). برای نمونه:

(۱) Metaforo - مفهومی خاص برای رشته‌ی «فلسفه‌ی اولی» در جهان اسلام، به معنی «مجاز»، یعنی معنی دوم کلمه، پس از معنی اول آن کلمه است. مانند:

• La kamelo estas la ŝipo de la dezerto!

شتر، کشتی صحراست!

نام «کشتی صحراء»، به شتر دادن، عنوان ثانوی به کشتی (وسیله‌ی سفر دریائی)، دادن است. و شتر را، نیز کشتی صحراء خواندن، خود نام بعدی، معنی ثانوی، یا نامی افزون بر نام اصلی، برای شتر است که یک Metaforo، یا معنی مجازی به شمار می‌رود.

• (۴) - عسل از لبانش فرمومی چکید La mielo gutadis el šiaj lipoj

کاربرد نام «عسل» (mielo)، برای سخنان شیرین کسی، معنی ثانوی، یا مجازی نزدیک به اصل، و در عین حال متفاوت، با آن است که ناچار، یک metaforo، یا یک تمثیل (Alegorio=)، محسوب می‌شود. (استدلال تمثیلی در منطق = Analogio)

• (۵) - Etiko (ik- / 332§). به معنی علم اخلاقی است که درباره‌ی آن که چه چیز واقعاً خوب / خیر، و چه چیز بد، یا شر است، گفتگو می‌کند. لیکن، Meta-etiko، مابعداخلاقی / فراسوی اخلاق، در حقیقت، پرسش‌های بعدی، ژرف‌تر، و فلسفی تر را می‌پژوهد؛ فرضاً، پذیرفته‌یم که چیزی «خوب» است. پرسش بعدی، اینکه آن است که چرا، چیزی را، اصلاً «خوب»، و چیزی را، اصلاً «بد» می‌گویند؟ آیا داوری‌های اخلاقی، بر بایه‌ی داوری‌های واقعی است، یا بر ذهنیت‌های فردی، و یا بر پیش‌داوری‌های عمومی، قرار دارند، و مانند آن؟!

• Meta-teorio = Teorio pri la teorio نظریه، درباره‌ی نظریه

• Meta-pensado = Pensado pri la pensado تفکر درباره‌ی تفکر

تفکر (Pensado=)، خود یک چیز است، و این که «تفکر» چیست؟) و یا چگونه صورت می‌گیرد؟)، خود چیز دیگری است!!

﴿ م Hammond شبستری (۱۲۸۷-۱۳۲۰ هـ / ۱۸۰۷-۱۸۸۱ م)، در منظومه‌ی عرفانی «گلشن راز»، در این باره می‌گوید:

مرا گفتی: بگوا! - چه بود، تفکر؟!

کز این معنی، بماندم، در تحریر!

نخست از فکر خویشم، در تحریر!

چه چیز است آن که: - گویندش «تفکر»؟

شبستری دقیقاً درباره‌ی Meta-pensado، «تفکر مابعد تفکر»، سخن می‌گوید.

• (۶) - Meta-morfozo، به معنی تغییر، دگردیسی، تطوار، استحاله، و مسخ است. در واقع، تغییر شکل چیزی از صورت اصلی و نخستین خود، به صورت دوم، یا به شکل بعدی است:

Meta-morfozo estas: Trans-formigo de unu estajo en alian estajon. (237 §)

متاموفورز، از شکل یک موجود، به شکل موجود دیگری، تغییر شکل دادن است:

Kiel, ŝanĝigo/trans-formigo de larvo (کرمینه، شفیره، لارو) de papilio en plen-kreskan papilion.

مانند تغییر شکل دادن کرمینه‌ی پروانه، به پروانه‌ی کاملاً رشد یافته است.

داستان «مسخ»، نوشته‌ی «فرانتس کافکا» (۱۹۲۴-۱۸۸۳)، در اصل به آلمانی، به نام «فر واند لونگ» (Verwandlung) نوشته شده است. «فر واند لونگ»، همان معنی تغییر شکل، از شکلی به شکل دیگر شدن، و یادگردیسی را، می‌دهد. لیکن، واگردون فرانسوی آن از آلمانی، به نام «متامورفوز» (Meta-morphose)، ترجمه شده است.

از طرفی دیگر، عنوان کتاب «اوید» Ovid (۴۳-۱۷ م.ق)، شاعر رومی لاتینی‌زبان، به نام «کتاب متامورفوزها»، یا دگردیسی‌ها La libro de meta-morfozoj (به لاتینی: Meta-morphoseon libri)، به آلمانی نیز، به همان «فر واند لونگن» (Verwandlungen)، ترجمه شده است.

* پیشاوند «متا»، کاربرد بین‌المللی خود را، افزون بر عنوان «متافیزیک» ارسانی، در رشته‌های ادبی، بیش از هر کس به کاربرد اوید، در مهم‌ترین اثرش، «متامورفوزها» (دگردیسی‌ها)، مدیون است. طبق گفته‌ی فرهنگ نهجه‌ی فرانسوی «روبر Robert»، واژه‌ی «متامورفوز»، تنها از طریق کتاب اوید، وارد زبان فرانسه شده است. اوید - که نام کاملش به زبان لاتین، عبارت است از Publius Ovidius Naso - پرخوانش‌ترین شاعر لاتینی‌زبان، در طول تمامی سده‌ی اول تا شانزدهم میلادی، به شمار می‌رود. عنوان «متامورفوز» که به مفهوم کلی «استحاله»، تغییر شکل دادن یا دگردیسی است - اعم از آن که تغییر شکل به رشتی، یا به زیبائی باشد - به غلط، تنها به «مسخ» که تنها تغییر شکل دادن به رشتی و پلیدی است، و بیش تر تبدیل انسان به جانور است، شهرت یافته است.

* اوید، شاهکار خود، «متامورفوزها/دگردیسی‌ها» را، در پانزده بخش، و در دوازده‌هزار بیت، سروده است.

* اوید، مورد خشم قیصر آگوستوس (۶۳-۱۴ م.ق)، قرار می‌گیرد، و به مکانی به نام «تومیس Tomis»، در ذی مرزی، در مصب رود دانوب، در کناره‌ی دریای سیاه - که امروزه به نام Konstanza کونستانزا است، و متعلق به کشور رومانی است - در سال ۸ میلادی، در ۵۱ سالگی اش، تبعید می‌گردد. و سرانجام، پس از ده سال تبعید، در ۶۱ سالگی خود، در ۱۷ میلادی، در تبعیدگاه خویش، دور از همه‌ی عزیزانش، جان می‌سپارد. به عبارت دیگر، اوید، بر اثر غربت‌زدگی، در میان مردمی که هرگز زبان او را نمی‌دانستند، و در نتیجه اورا، و شعر بلندش را، درک نمی‌کردن، «دق‌مرگ»، می‌گردد.

* اوید، خاطره‌ی رنج‌های غربت خویش را، در «شعرنامه‌ها» ائی، به نام «نامه‌هایی از دریای سیاه Leteroj de la nigra maro»، بازگو می‌کند که یادآور «حبسیه‌ها»ی مسعود سعد سلمان (۱۱۲۱-۱۴۴۰ م.) است.

* اوید، در کتاب «دگردیسی‌ها/متامورفوزها»، که جامع ترین کتاب اسطوره‌شناسی یونان و روم باستان، به شمار می‌رود و شامل ۳۰۰ اسطوره است، بالغ بر ۲۵۰ دگردیسی و استحاله را،

از آغاز آفرینش تا زمان خود، به زیبائی، با بیانی بزمی و حماسی، وصف می‌کند. کتاب «حmasه‌ی دگردیسی‌ها»، نوعی آغازین از تلاش، برای تکاپوشنای فلسفه‌ی تاریخ، به زبانی اسطوره‌وار، پیش از مرحله‌ی آغاز معرفت علمی است.

- در متافیزیک ارسطو، شکل پذیری هیولا - ماده‌ی اولیه‌ی بی‌شکل از لی جهان - به «صورت»، یا فرم (Forma)، یا «هولهٔ مُورفیسم» (Huleo-morfismo=)، نخستین استحاله، نخستین دگردیسی (La unua meta-morfismo=)، در آفرینش هیئت منظم جهان، انگیخته از «بی‌نظمی نخستین» (Pra-sen-ordo=Kaozo)، به شمار می‌رود.

- «هولهٔ Hule»، واژه‌ای یونانی است، به معنی ماده‌ی بی‌شکل (Sen-orda materio=)، در اصطلاح فلسفه‌ی مشاء اسلامی ارسطوئی به گونه‌ی معرب، «هیولا»، خوانده شده است.

- ارسطو، برداشت الگوئی خود را، از تمثیل شکل پذیری هیولا، به «صورت»، یا «ماده‌ی خام جهان»، تبدیل به فرم (Formigo de materio=)، از نام گل بی‌شکل مجسمه‌سازان یونانی، گرفته است، که آنان، از آن خمیر مایه‌ی بی‌شکل، زیباترین تنديس‌ها را، پدید می‌آورده‌اند.

- او یلد نیز، نخستین دگردیسی را، به گونه‌ای مثبت، در چکامه‌ی خود، از تبدیل «بی‌نظمی محض» (Kaozo=)، به آفرینش زیبایی جهان، می‌داند. او یلد، در ضمن ۲۵۰ دگردیسی، از کلیات گذشته، تا حتی به کوچک‌ترین جزئیات در چگونگی مثلاً افسانه‌وار آفرینش یک گل، می‌پردازد: چنان‌که نارسیس (Narciso=) - نوجوان بسیار زیبای خودشیفته - به نرگس وحشی، بدل می‌شود. و فروید (1۸۵۶-۱۹۳۹)، پدر «روانکاوی» (Psiko-analizo=)، با توجه به خودشیفتگی جنون‌آسای نارسیس، نام نارسیسم (Narcisismo=) را، برای بیماری روانی خودشیفتگی، بر می‌گزیند (درباره‌ی افسانه و بیماری نارسیسم، بنگرید به: کتاب دیگر ما، راز کرشه‌ها / ۲۶۸-۲۸۰).

- «ژوپیتر» (Jupiter=)، نام خدای خدایان رومی، برابر با «زئوس» (Zeuso=) یونانی، در «حmasه‌ی دگردیسی‌ها»، به «قو Cigno=»، تغییر شکل می‌دهد. و یا، قیصر مشهور روم، «ژولیوس سزار Cezaro=»، از آخرین دگردیسی‌های او یلد، به ستاره‌ای، در آسمان تغییر هیئت، می‌دهد.

- سرایش متامورفوژها، از یک سال پیش از میلاد مسیح، آغاز می‌شود، و تا سال دهم میلادی - دومین سال تبعید او یلد - ادامه می‌یابد. تکمیل سرایش دگردیسی‌ها، در طول دو ساله‌ی در تبعید، نشان می‌دهد که: ناکامی و رنج غربت او یلد، تحت الشعاع نبوغ خلاق او، قرار داشته است. نابغه را، رنج، از کار باز نمی‌دارد حتی یک توجیه «روانکاوانه»، در «دگردیسی رنج به هنر»، آن است که در مورد نبوغ‌های خلاق، عموماً، رنج، والايش می‌یابد. تبدیل به احسن می‌شود و بدین ترتیب، هنر، حاصل دگردیسی مثبت و والايش شکوهمند رنج هاست. (338/2\\$)
- دگردیسی، در اثر او یلد، تک‌بعدی نیست. بیش‌تر تعالی، والايش و تلطیف است تا مسخ به

زشتی و «بد-تندیسی»! دگردیسی، یا متأمورفوز، که همه، حاکی از شکل پذیری‌های ثانوی، و بعدی چیزهایست، از سطحی تا عمیق، از تغییر کالبد، تا تغییر لباس، از تغییر جسم، تا تغییر روحیه و منش، همه را در بر می‌گیرد. دگردیسی، در نظر اوید، فلسفه‌ی تحول هستی است. فلسفه‌ی اولی است. متأفیزیک است. فلسفه‌ی تاریخ، به زبانی بس شاعرانه و تمثیلی در اسطوره‌هاست.

• امپراتور، آگوستوس، دستور داده بود، تا آثار اوید را، از کتابخانه‌های عمومی، در سراسر امپراتوری، برچینند. تابع اوید را، از خاطره‌ها بزدایندا؟ لیکن، سانسورها، در برابر نبوغ‌ها، همه ناپایدار و موقتاً است. و شاهکارها، ابدی! زندگی نابغه‌ها، عموماً، از پس از تبعید و زندان و مرگشان، آغاز می‌شود. و سانسورها، در یک دگردیسی ناخواسته، چون عدوئی مسبب خیر، خود عامل ابدیت شاهکارها، و جلب توجه به اهمیت آنها، می‌گردد! اوید، برای همیشه، چکامه‌سرای بزرگ بزم‌ها، و حماسه‌ها، در قلمرو اسطوره‌شناسی عصر باستان، به شمار خواهد رفت.

• اوید، شاعری خودآگاه است. و به فناناً پذیری اثر شاهکارگوندی خویش، اطمینان دارد. ابیات پایانی «حماسه‌ی دگردیسی‌ها»، نخستین ابیات شاهنامه را، در ابدیتِ فردوسی، به ذهن، متداعی می‌سازد. و یکسانی، یا «این همانی» تجلی ذهن خلاق شاهکار آفرینان را، فراسوی زمان‌ها، و مکان‌ها، متجلی می‌سازد. تخیل خلاق، گوئی می‌عادی با ابدیت، در پیش دارد:

نمیرم، از این پس - که من زنده‌ام؟
چو، تخم سخن را، پراکنده‌ام...

و اینک، ابیاتی چند، از «خود-جاودان بینی» حماسه‌ی دگردیسی‌های اوید	
حاصل تکاپوئی پدافندی، در تسلی بخشی شاعر غربت‌زده، به خاطر خویشتن، در تبعید:	
Mi, jam nun finis mian verkon!	من، اکنون دیگر، اثرم را، به پایان رسانیده‌ام!
Ĝi, ade daŭras jam!	آن دیگر، پیوسته برقرار خواهد ماند!
Mi certas, trans Jupitera kolero,	من مطمئنم! فراسوی خشم ژوپیتر - خدای خدایان،
Trans fajro, trans glavoj,	فراسوی آتش، فراسوی شمشیرها،
La tago tiama venontas, – mi scias!	دوزی آنچنانی، فراخواهد رسید - من، می‌دانم!
Tia tago, kiu povon nenian,	آنچنان روزی که هیچ‌گونه قدرتی،
Havos sur mia korpo.	برون / و بر روی جسم من، نخواهد داشت.
Fini la mian vivo-daŭron!	تا که پایان بخشد، دوران حیات مرا!
Kia ajn povus esti !?	هرگونه که ممکن است باشد!
Ĉar, ankoraŭ iu parto de mi –	زیرا، هنوز، بخشی از وجود من -
La plej bona parto de mi,	بهترین پاره‌ی وجود من،

باره‌ی فناناپذیر وجود من –
 Sen-morta parto de mi –
 از نو باز، بر فراز ستارگان، تولد خواهد یافت!
 Re-naskiĝos super la steloj !
 نام من، تا به ابد، به یاد خواهد ماند،
 Mia nomo, ĉiame, re-memorigos,
 تا به هر جا که قدرت امپراتوری روم، فرمان روائی کند،
 Kie ajn la Roma forto rulus,
 در سرزمین‌های فتح شده،
 La venkitajn landojn,
 مرا خواهند خواند/ اثرم خوانده خواهد شد،
 Oni legos mian verkon/mia verko legiĝos,
 در طول تمامی قرن‌ها !
 Tra la tutaj jar-centoj !
 البته، اگر پیش‌گوئی‌های رامشگران/ شاعران ترانه‌نواز،
 Se, Ja, jam profetajoj de l'bardoj,
 حقیقت داشته باشند؟!
 Estus veraj !?
 Do, mi vivos, ĉiame !
 در آنصورت، من، همیشه، خواهم زیست!
 Do, mi mortos neniam !
 در آنصورت، من، هرگز، نخواهم مرد!

* اویله، پیوسته، در تبعیدگاهش، شعر می‌سرود، و همواره نیز، بهتر از پیشتر! و آنها را، بد راز-بومش، برای همسر و فادرش، و دوستانش، به ارمغان، می‌فرستاد. لیکن، هیچ‌گاه نیز، حسرت ژرف خویش را، نمی‌توانست، پنهان دارد. اوید، در عین عشق ورزیدن به شعرهایش، نسبت به آنها نیز همیشه، غبطه می‌ورزید. زیرا، آنها، می‌توانستند، به سرزمین خاطره‌هایش، به زاد-بوم دلنوواش، سفر کنند، و او، خود، هرگز نمی‌توانست!:

Iru, o, libro la bela mia,
 برو، ای کتاب زیبای من،
 Tien, kien, mi ĉiame amadas!
 بدان جاها، که من، همیشه دوستشان می‌دارم!
 Kaj, salutu la benatan teron –
 و درود بفرست، آن سرزمین مبارک را –
 La naskiĝejon mian – de mi!
 زادگاه مرا – از من، سلام بگو!

دگردیسی، یا اصطلاح «متامورفوز Meta-morfozo»، اگر نامی تازه برای ماست، لیکن اندیشه‌ی آن، حتی در فرهنگ ما، و در خاور میانه، اندیشه‌ای کهن است.

دگردیسی را، ما در فرهنگ اسلامی «استحاله»، در فقه، «مسخ»، «عود ارواح»، «تناسخ»، «حلول»، و دقیق‌تر، ضمنن چهار اصطلاح «رسخ»، «فسخ»، «مسخ»، و «نسخ» می‌شناسیم:

(۱) - تناسخ نباتی، یا رسخ: تبدیل کالبد به نبات
 Planto-morfismo
 Objekto-morfismo

(۲) - تناسخ جمادی، یا فسخ: تبدیل کالبد به جماد
 Zoo-morfismo

(۳) - تناسخ حیوانی، یا مسخ: تبدیل انسان به حیوان
 Korpo-morfismo

(۴) - تناسخ جسمانی، یا نسخ: انتقال روح از بدنی به بدنی دیگر
 کتاب «کافکا»، به ترجمه‌ی صادق هدایت (مسخ)، درواقع زیربخشی از تناسخ حیوانی است (Zoo-mortismo)، که تبدیل انسان به حشره است:

رسخ، یا انتقال روح از بدنی به بدنی دیگر را، به‌طور مطلق و بیش‌تر، تناسخ می‌نامند:

.Anima trans-migrado

در کتاب مقدس «La Biblio» در سفر پیدایش، ما، با نوی از دگردیسی (Meta-morfozo) زن او، به «ستونی از نمک»، روپر و میشویم که اصطلاح فنی آن، در ملل و نحل اسلامی، «فسخ» - تبدیل کالبد زنده، به جماد - است:

«... آن دو فرشته، لوط راشتاب زده گفتند: برخیز، و زن خود را، با این دو دختر که حاضرند، بردار، و از شهر سیوم بیرون بر! تا مبادا که تو، در گناه شهر، هلاک شوی!... جان خود را، دریاب، و از عقب، منگر!...

اما، زن او، از عقب نگریسته، ستونی از نمک گردید!؟» (سفر پیدایش - باب ۱۹ / آیات ۲۶-۲۵)

«... و نظرت امرأة، مِنْ وَرَائِهِ فَصَارَتْ عَمُودًا مُلِحًا (متن عربی سفر نکوین - ۲۶/۱۹)

...La du anĝeloj rapidigis Loton, dirante: Leviĝu! Prenu vian edzinon, kaj ambaŭ viajn filinojn, kaj [iru el la urbo Sodomo], por ke, vi ne pereu pro la krimo de la urbo! ...Savu vian animon, kaj ne rigardu mal-antaŭen!... Sed, lia edzino ek-rigardis mal-antaŭen, kaj si fariĝis kolono el salo! (Genezo, 19:15 - 26)

    
۳۴۶/۱ § **Biblio و Libro** : معادل اسپرانتو، برای کتاب Libro است. لیکن Biblio ، به معنی کتاب مقدس دینی، به معنی عام است. برای نمونه:

قرآن کتاب مقدس اسلام است La Islamia Biblio = La Nobla Korano = LNK
 انجیل، کتاب مقدس مسیحی La Kristana Biblio = Evangelio = Nova Testamento
 کتاب مقدس بودائی La Budista Biblio =
 ترجمه‌ی Biblio به «تورات»، از اشتباهات فراوان بسیاری از مترجمان، در زبان فارسی است که سوءتفاهم‌ها، و پیش‌داوری‌های نابخردانه‌ای را - از جمله در مورد اسپرانتو - دامن زده است.

    
۳۴۶/۲ § **حلول**، کالبدپذیری /تجسم/ تجسد
 • En-korperiĝo = En-karniĝo = Inkarnacio عقیده به حلول روح خداوند (نحوه الله) در جسم انسان
 این عقیده را، متکلمان مسلمان - برخلاف مسیحیان - همگی مردود می‌شمارند. لیکن، در اینجا، سخن ماز «فقه اللغة» است اشناخت اصطلاح است، نه درستی یا نادرستی یک عقیده‌ای فارابی (۲۳۹ - ۹۵۰ ه/ ۸۷۲ - ۹۲۲ ه/ ۵۲۴ - ۸۵۸ م)، در «مدینه فاضله»ی خود، از «حلول عقل فعال»، در کالبد انسانی، یاد می‌کند. و حلاج (۳۰۹ - ۹۲۲ ه/ ۵۲۴ - ۸۵۸ م)، به «حلول لاهوت»، در

ناسوت»، حلول فیض الاهی. در طبیعت انسانی، اشاره دارد.

- دو اصطلاح لاهوت / ناسوت، از سریانی، در زبان عربی، متداول شده است، و مربوط به مسیحیانی است که مسیح را، دارای دو طبیعت – یکی ناسوتی، با انسانی و دینی، و دیگری، طبیعت لاهوتی، یا الاهی و آسمانی – می‌دانند. احتمالاً حلاج، نخستین کسی است که از یکی ساختن، و «این همانی» لاهوت و ناسوت، نوعی وحدت وجود عارفانه / عاشقانه تصوف را، فراگسترده است (338/48). حلاج، در شعری آشکارا، از حل شدن دو روح، در یک بدن. یا از حلول دو روح در یک کالبد. سخن گفته است:

Mi amas iun!	من کسی را، دوست می‌دارم!
Kaj. tiu, kiun mi amas, mi-as mem!	و همرو را، که دوست می‌دارم، خود – منم!
Du animoj Ni estas, en irinte unu korpon!	ما، دوروحیم، اندر یک بدن، حلول کرده!
Se, Ci (65§), do, vidus min,	پس، تو چون، مرا بینی،
Jam vidus Rin (65.305§)!	خود، او را دیده‌ای!
Kaj, se, Ci ek-rigardus Rin,	و چون او را، بنگری،
Ek-rigardus Nin, Ci jam!	مارا، تو خود نگریسته‌ای! (دیوان حلاج / قطعه‌ی ۶۸)
• ما، دوروحیم، اندر یک بدن» – فرمول وحدت جان و جهان، حاصل آموزه‌ی عرفان عشق است که ترانه‌سرای مائدۀ زمینی اش، «مجنتون» قیس عامری، در حدود اسلام است که خود را، با لیلی، یکی می‌بیند:	

- ترسم ای فضاد، اگر فصدم کشی (!)،

نیشتر را، بر رگ لیلی زنی!

﴿ و نغمه‌پرداز عرفانی اش، در مائدۀ‌های آسمانی خود، بیش از همه، و پیش از همه، «حلاج» است. و سپس در فارسی، «مولانا»، و کم‌وبیش همزمان با او، در زبان عربی، «ابن‌الفارض» است. و همه این سخن‌گویان، مصدق‌کاملی، از مفهوم یک دگردیسی والا، یک «متامورفوژ» را، که به شیوه‌ی تمثیل (Analogio) امتزاج آب و شراب، و عنبر و مشک است، با مجاز، و استعاره‌ای شاعرانه بیان شده‌اند:

﴾ روح تو، در روح من، فروآمیخت! Cia animo en-miksis en animon mian!
Kiel, ambro-parfumo, kun moska arom' ! (207§)
همانند عطر عنبر، در بوی مشک ناب!

Se, do, io trasus Cin, certe, trasus min!

پس، چیزی، چون اصابت کند تو را، مرا اصابت کرده است!
از این رو، تو، پس، من هستی؟! – Tial, Ci, estas mi?!

و ما، هرگز، از یکدیگر جدا نخواهیم شد! (حلاج: دیوان/ ۵۲) (Cia animo, kaj de mia,
روح تو، با روح من،

Miksis unu kun la alia –

هنجو، شراب، با آب زلال؟... (حلاج: دیوان/ ۵۸)

* * *

• داستان آفرینش انسان، در قرآن، نمونه‌ای از فرایند مشبت تعالی جو، والايش کمال گرای دگردیسي، در ادبیات اسلامی است:

Meta-morfozo en kreado de l'omo: دگرده‌يسى در فرایند آفرینش انسان:

Vere, Ni kreis la homon,
به حقیقت، ما انسان را، آفریدیم،
El iom da pura argilo!
از زبده‌ای، برگرفته، از گل ناب!

Poste, Ni metis lin, kiel spermo-guton.
پس، او را، به سان قطره-نطفه‌ای، اندر نهادیم،

En sekuran restadejon (Uteron?)!
در جایگاه ایمن (رحم/ زهدان)!

Tiam, Ni verkis la spermo-guton,
آنگاه قطره-نطفه را، فراپرداختیم،
Buleto el koagula sango
چون علّقه/ گویچه‌ای از خونی بسته!

Poste, Ni faris koagulan sangon
سپس، علّقه را، ما دگرسان، ساختیم،
Peco da karno!
به گوشت-پاره‌ای!

Poste, Ni estigis el peco da karno ostojn!
پس از آن، از گوشت-پاره، استخوان‌ها ساختیم!

Fine, Ni, elfaris lin,
آنگاه، بر استخوان‌ها، از گوشت، جامه فروپوشانیدیم!

Kiel novan kreitajon!
و سرانجام، او را، ما به کمال رسانیدیم،
(LNK:341/1§ , C 23, V 12-14)
به سان آفریده‌ای نو! (قرآن، ۲۳-۱۴/۲۳)

فرایند آفرینش انسان که به کریمه‌ی «فَتَبَارِكَ اللَّهُ»

Estu, do, laüdegata...
«أَخْسَنُ الْخَالِقِينَ» –

La plej bon-bela kreativ-verkanto!
پس، تبارک باد، تو، ای نیکوترین آفرینندگان –

پایان می‌بذرد، نمونه‌ای از:

Sublima meta-morfozo
• دگردیسي والايشی - زعم البَدَل - است:

• لیکن، در قرآن، از امکان انواع مسخ، یا دگردیسي نفرت‌بار، تحول انحطاطی - بیش البَدَل

Degenera/Dekadenca/Mal-sublima Meta-morfozo
همسر لوط، اشارات صریح دیگری، نیز در دست است، مانند:

Ni diris al ili:
• «فَقَلَنَا هُمْ»:

«کونوا قرَّدَةً خَاسِيَّنَ!»

پس به آنها گفتیم: شما بوزینگانی رانده شده /
 (LNK, C. 2, V. 65-66) خوار و ساکت (خفة / لب دوخته) باشیدا! (قرآن، بقره = ۶۵-۶۶)

Se, Ni volus, Ni zoo-morfus/
 Beste trans-formus ilin,
 Guste en siaj lokoj (LNK, C. 36, 67) • «وَلَوْ نَشَاءُ لَمَسَخْنَاهُمْ،
 فِي مَكَاتِبِهِمْ!...»

درست، در همان جایگاهشان، درجا، به صورت جانوران، مسخ شان، خواهیم کرد!...
 (قرآن، یس = ۳۶/۶۷)

پاره‌ای از مفسران، و صوفیان، «مسخ ظاهر بدن» را، ویژه‌ی اقوام پیشین می‌دانند. و
 مسخ مسلمانان را، «مسخ باطن»، مسخ دل، یا «مسخ قلوب»، به معنی سیاهشدن دل، گمراهی، و
 برگشتن دل‌ها، از راه حق، می‌شمارند (338/48).

رشیدالدین مبیدی، در «تفسیر کشف الاسرار» خود، که تفسیری صوفیانه است، و
 شرح‌گونه‌ای از عقاید، و نقل عبارات «خواجه عبدالله انصاری» است، ذیل آیه‌ی ۶۵ یادشده در
 بالا، از سوره‌ی بقره، در ۱۱۲۶/۵۲۰ هـ، می‌نگارد:

«... اگر ایشان (اقوام پیشین) را، مسخ ظاهر، عقوبت بوده است، این امت را،
 مسخ باطن، عقوبت است! و رب العالمین، چون بر ایشان، خشم گرفت، رنگ
 ایشان، از آن‌جا که «صورت» است، بگردانید! اگر، بر این امت خشم گیرد... رنگ
 ایشان، از روی «سیرت»، بگرداند! اگر، آنان را، به جرم خویش، «روی سیاه»،
 گردانید، اینان را، به جرم خویش، «دل‌سیاه»، کند، و... فردا (در رستاخیز)، رو سیاه
 باشند!؟... (کشف الاسرار- ج ۱/ ۲۲۸).

مولوی (۱۲۰۷-۱۲۷۳/۵۶۰۴-۶۷۲) نیز، در این باره گوید:

• اندرین امت، تَبَدَّد، «مسخ بدن»!

لیک، «مسخ دل» بُود! ای ذوالفطنه!

Mahmood Shabستری (۱۳۲۰-۱۲۸۸/ ۶۸۷-۷۲۰)، همنشینی با ناهمان را، سبب
 مسخ و یا، بدتر از آن، سبب فسخ - تناسخ جمادی - یا «سنگ‌شدن دل»، می‌داند:
 • چو با جامل نشینی، مسخ گردی!؟
 چه جای مسخ؟ بلکه، فسخ گردی!؟

§ 346/3 - خود دگرگون‌گری: یا دگردی‌ی سی خودبه‌خود، و  یا خوددگرسان‌سازی: 

Auto-metamorfismo/mem/sin-trans-formigo/mem-transformigado
 پاره‌ای از جانوران، می‌توانند خودخواسته - یا احیاناً ناخواسته، تحت شرایطی، مانند

احساس خطر - رنگ خود را، تغییر دهنده. مثال مشهورش، «حرباء»، یا چلپاسه، یا نوعی سوسنار کوچک، و یا مارمولک است. این جانور در یونانی، «خامائی لئون Xamaileon»، و به اسپرانتو Kameleono، است. فارسی «بوقلمون»، غیر از آن است، حرباء، در لابلای درختان، تغییر رنگ داده، هم رنگ برگ‌های درخت، می‌گردد. روی زمین خاکی، خاکی رنگ می‌شود. از این رو، به افراد «دمدمی مژاج»، متلون، یا در عرصه‌ی سیاست، به «حزب بادی‌ها»، «بوقلمون صفت» گفته می‌شود.

Rapide Šang-ebla = Kameleona = Rapide Šangiğanta = mal-konstantula
همه به معنی متلون «بوقلمون صفت».

● سیاست متلون/ نالستوار/ سیاست بوقلمونی
Kameleon-Politiko
پُلْمُون، بوقلمون صفتی، به طور مجازی، و استعاری، در زبان‌های اروپائی، در اسپرانتو، و در فارسی، نیز مظهر تلون و رنگارنگی، و بی‌ثباتی و نالستواری است. و کنایه از کسی است که هر لحظه خود را، به رنگی دیگر، به اخلاق و عقیده‌ای دیگر، (وامی نماید):
یک رَهَم، یکرنگ، گردان، در فنا!

چند، گردم، همچو، بوقلمون، ز تو؟! (عطار)
دو رنگی شب و روزِ سپهر بوقلمون،
پرند عمر تو را، می‌برند، رنگ و بها (حاقانی)

● این بوقلمون را، نباید با مرغ بوقلمون (=Meleagro)، از تیره‌ی ماکیان‌ها، اشتباه کرد. حرباء Kameleono = از تیره‌ی خزندگان (=Rampuloj) است.
● طبق پاره‌ای از روایات، پریان، جن‌ها، و فرشتگان، قادر به Auto-metamorfismo، یا خود دگرگون‌گری اند.

● شترمرغ نیز، در تشبیه‌ها، و تمثیل‌ها (Alegorio =) مجازها (Meta-foro =)، و در اشاره‌ها و کنایه‌ها (Aludoj =)، و یاد حکایت‌های تمثیلی (Paraboloj =)، کم‌ویش، مانند بوقلمون، مظهر تلون و بهانججی است:

● سیاست شترمرغی Struta Politiko:

Oni diris al Struto: به شترمرغ گفتند:

- Vi estas Kamelo!? Trans-portu Šarĝon! - شتری!؟ بار بیر!

- Ĝi diris: Birdo, mi estas! گفت: مرغم!

- Oni diris: Metu, do, Ovon! گفتند: پس تخم بگذار!

- Ĝi diris: Kamelo, mi estas! گفت: شترم!

● اصطلاح جدی تر، برای بوقلمون صفتی و شترمرغ بازی، اصطلاح «فرصت‌طلبی» Oportunismo =) فرucht مغتنم است.

فرصت مغتنمی است، لیکن ضروری نیست! Estas oportuna, sed ne enda!

 346/4 § ۴- فرهنگ مجمع‌البحرين: «فخرالدین طریح نجفی» که تألیف فرهنگ «مجمع‌البحرين» را، در سال ۱۰۷۹ هـ / ۱۶۶۸ م، آغاز کرده است، و تصحیح و تکمیل آن، پس از مرگش، ۱۹ سال بعد—به دست فرزندش، «صفی‌الدین نجفی»، در سال ۱۰۹۸ هـ / ۱۶۸۶ م، در دوران صفویه (۱۱۴۸-۱۱۰۷ هـ / ۱۷۳۶-۱۵۰۲ م)، انجام می‌گیرد. حاصل روایت‌ها، درباره‌ی توان به تغییر شکل خود را (346/3§). چنین خلاصه می‌کند که:

- (۱)- فرشتگان (=Angeloj) اجسام لطیفی هستند که قادر به تغییر شکل، به اشکال گوناگون‌اند. آنها، اجسام لطیف نورانی‌اند. (آن) المثلثة، اجسام لطیفة، قادره علی التشكیل باشکال مختلفه... اجسام لطیفه، نورانیه... (مجمع‌البحرين، چاپ سنگی، تهران ۱۲۹۴ ق / ۱۸۷۷ م / ص ۴۵۶)

• (۲)- جن‌ها (Ginoj). اجسامی از ماده‌ی هوا (با آتش) هستند که قادر به تغییر شکل، به اشکال گوناگون‌اند» (مجمع‌البحرين / ۵۵۲):

Ĝinoj estas ekzistoj el aera / aŭ el flama naturo. Ili povus / kapablus aperi en ĉiu ajn formo: en homa, aŭ en besta formo, eĉ en hundo, kaj en porko (=خوک)، aŭ en aliaj.

* در حالی که، مجمع‌البحرين، تنها تفاوت فرشتگان و پریان را، در این می‌داند که فرشتگان جوهرشان از نور است، و پریان از آتش، روایات دیگر، تفاوت مهم دیگری را، که به محدودیت، و بی‌کرانگی توان «خود-دگرگونگری» فرشتگان و پریان مربوط می‌شود، این گونه بیان می‌کشد:

* ۱- فرشتگان می‌توانند خود را، به شکل‌های مختلف درآورند، مگر به شکل سگ و خوک (... الا الكلب والخنزير) Krome/Esceptie de nundo kaj porko!

(۲)- جن‌ها، و پریان، می‌توانند خود را، به هر شکل که بخواهند، درآورند، حتی به شکل سگ و خوک (... حتى الكلب والخنزير)

پری آبی / دریائی Feo	Akvo-feino	پری (مؤنث) Feino
----------------------	------------	------------------

پری وار / پریوش / شبیه‌پری Feino mia!	Feineska (306§)	پری من / پری بانوی من
---------------------------------------	-----------------	-----------------------

 346/5 § ۳- اهمیت مجمع‌البحرين: اهمیت فرهنگ «مجمع‌البحرين»، از این جهت است که بیشتر، به شرح کلماتی می‌پردازد که در احادیث مورد قبول شیعه، و در قرآن آمده است. و شاهدهایش عموماً، براین گونه احادیث و آیات مقبول شیعه مبتنی است.

 346/6 § ۳- واژگانی با پیشاوند-IST/Meta-؛ و ایسنک واژگانی، فراساخته با پیشاوند- Meta- (346§):

پروتئین تغییر سازه Meta-protoino	تقسیم هسته‌ای یاخته Meta-fazo
----------------------------------	-------------------------------

Meta-psikologio	فرا روان‌شناسی / روان‌شناسی استنباطی
Meta-scienco	(Meta-teorio) نظریه درباره‌ی علم / شناخت علمی دانش
Meta-fikcio	دانستان‌سراشی فراتر از امکان باورمندی / فرا رمان
Meta-lingvo	بررسی جامعه‌شناختی و روان‌شناسنخنی زبان / فرا زبان
Meta-lingvistiko	دانش بررسی جامعه‌شناختی و روان‌شناسنخنی زبان / فرا زبان‌شناسی
Meta-galaksio	شناخت کهکشان‌ها فراتر از کهکشان / ابرکهکشان‌شناسی

§ 347 - پساوند تخمیر، مخمرها، آنزیم‌ها : IST/-az

این پساوند علمی بین‌المللی، ریشه‌ی یونانی دارد، و از طریق زبان فرانسه متداول شده است. و معنی مخمر و آنزیم را، می‌دهد. یعنی به هر ریشه که پیووند «مخمر یا آنزیم» آن ریشه یا واژه را، نشان می‌دهد. به طوری که می‌توان گفت: آرها=Azoj، آزها=Ozoj را پدید می‌آورند: Azoj estigas Ozojn آزیم oz - نیز پساوند علمی شیمیائی قندهاست (314§).

قندهاشته Amel-azo قندهاشته Amel-ozo آنزیم قندهاشته Amel-oz

Lakto شیر Lakt-azo آنزیم قندهاشته Lakt-oz

مخمر تبدیل جو به قند Malt-azo جوانه‌ی جو / جو جوانه‌زده Malt-oz

قندهاشته Malt-oz میره

• پساوند (az)، شیرینی میوه‌ها را تبدیل می‌کند، به: قند میوه Gluk-oz

§ 348 - خواندن فرمول‌های ریاضی IST/Mat-signoj : با اندک اختلافی در تلفظ، شیوه‌ی نگارش بین‌المللی اصطلاحات ریاضی، کم و بیش در اسپرانتو نیز به کار می‌رود. البته، غالباً، برای بسیاری از آنها، معادله‌های ساده‌ی اسپرانتونیز، وجود دارند. فرمول‌ها، و جمله‌های ریاضی را، که قبلاً با پاره‌ای از آنها آشنا شده‌ایم (46, 119-120, 134§)، به اسپرانتو، چنین می‌خوانیم:

• چهار عمل اصلی حساب

Aritmetika operacio عمل ریاضی Matemetika operacio عمل حساب

Aritmetika operacio estas kalkuladoj super/sur/je konataj nombroj, aŭ kvantoj, por trovi unu, aŭ plurajn ne-konatajn.

عمل حساب، محاسبه روی اعداد، یا کمیت‌های «علوم» است، برای پیدا کردن یک، یا تعدادی چند، «محجهول».

Kalkuli konata معلوم / محاسبه / حساب کردن Ne-konata مجهول

Medicina operacio عمل جراحی پزشکی

عمل ریاضی به وسیله‌ی مقادیر جبری Operacio per algebraj kvantoj جیر En algebro oni uzas ne nur nombrojn, sed ankaŭ alfabetajn

simbolojn, kiel A, B, C, N, X, Y, Z...

در جبر، نه تنها اعداد را، بلکه نمادهای الفبائی را، هم به کار می‌برند، مانند:

- A, en algebro estas la simbolo de la unua konata kvanto!

● در جبر، نماد نخستین مقدار معلوم است.

- B, en algebro estas la simbolo de la dua konata kvanto!

● C, en algebro estas la simbolo de la tria konata kvanto!

- La tri partoj de matematikaj estas simboloj de

Konataj: معلوم‌ها	Ne-konataj: مجهول‌ها
$\left\{ \begin{array}{c} A \\ B \\ C \end{array} \right.$	$\neq \left\{ \begin{array}{c} X \\ Y \\ Z \end{array} \right.$

$$\left\{ \begin{array}{c} A \\ B \\ C \end{array} \right. \neq \left\{ \begin{array}{c} X \\ Y \\ Z \end{array} \right.$$

- N, ne nur en algebro, sed en la tuta matematiko estas la simbolo de ne-difinita nombro, kiel: 1, 2, 3,... aŭ 100, 115, 2214... kia ajn (\\$) elektebla nombro, laŭ bezono, aŭ plaĉo!

● N، نه تنها در جبر، بلکه در تمامی ریاضیات، نماد عدد نامعین است، مثل: ۱، ۲، ۳، ۱۰۰، ۱۱۵، ۲۲۱۴، و مانند آن، هر عدد قابل انتخابی که باشد، طبق نیاز، پسند / یا دلخواه!

- 3/ $X =$ Ikso estas la simbolo de la unua Ne-konata nombro، aŭ Ne-konata kvanto. X ، ایکس، نماد مجهول اول عدد، یا مقدار مجهول است.

- $Y =$ Ipsilono estas la simbolo de la dua Ne-konato!

- $Z =$ Z estas la simbolo de la tria Ne-konato!

● 4/ **Plus-ado** / Adicio, pli-multigo, sumigo: $2 + 2 = 4 =$ Du plus du estas / faras / egalas kvar!

Sumo = La sumo estas rezulto de plus-ado / adicio. ($2+2=4 =$ Sumo)

● 5/ **Minus-ado** / subtraho / mal-pli-multigo : تفریق $5 - 2 = 3 =$ Kvin minus du estas / faras / egalas tri!

● 6/ **Obligado** / multi-pliko / mult-obligo : ضرب $2 \times 2 = 4 =$ Du oble

du estas / faras / egalas kvar!

Ĉe la termo $A \times B = C$ (A oble B estas C), oni nomas "A", kaj "B" faktoroj (فراورده / تولید)، C (حاصل ضرب ≠ produkto)، عوامل ضرب (حاصل ضرب، نتیجه / پی آمد / برايند عمل). Produkto estas rezulto de la obligado. ضرب است.

Obligado estas la mal-longigoj de serio da plus-adoj / adicioj ضرب، کوتاهشده‌ی از سری جمع هاست.

Obligado estas resumo de plus-adoj ضرب، خلاصه / تلخیص جمع هاست. Mult-plikanto estas la nombro per kiu, oni obligas alian nombron.

مضروب عددی است که به وسیله‌ی آن، عدد دیگر را، ضرب می‌کنند.
Mult-plikato estas la nombro, kiun oni obligas per alia nombro.

مضروب فیه، عددی است که آن را، به وسیله‌ی عدد دیگر، ضرب می‌کنند.
 • 7/ En elementa algebro la nombra parto de termo kiel $\{2X + 3X + 5X\}$, la در جبر مقدماتی، بخش عددی جمله‌ی.
 nombroj 2, 3, 5 estas koeficintoj. Koeficinto، مانند: $\{2X + 3X + 5X\}$ ، اعداد ۲، ۳، و ۵، «ضریب»‌ها هستند. ضریب La elementaj algebraj termoj, kutime, havas du partojn: Nombra parto (1, ۲، ۳، ...)، kaj litera parto (A, B, C, ...). جمله‌های مقدماتی جبری، معمولاً دارای (A, B, C, ...).
 جمله‌های دوبخشی - عددی، و حروفی / حرفی (...).
 دو بخش است: بخش عددی (۱، ۲، ۳، ...)، و بخش حروفی / حرفی (...).

• $\{2X + 3X + 5X\}$ estas du partaj — nombraj, kaj literaj — termoj de elementa algebro.

• $\{2X + 3X + 5X\}$ ، جمله‌های دوبخشی - عددی، و حروفی - جبر مقدماتی اند.
 • Kelkaj algebraj termoj, kune, estas "poli-nomo"

چند جمله‌ی جبری، با هم یک «عبارت جبری» است.

• 8/ Per-ado / dividado: $6 \div 2 = 3 =$ Ses per du estas / faras / egalas tri, aŭ ses dividite per du estas / faras / egalas tri.

Kvociento estas rezulto de divido / per-ado de iu nombro per alia nombro: La kvociento de 12 per 4 estas:

بخش ۳، افزوده‌ها ۳۱۷

$$3 = \frac{12 : 4}{0.3 = \text{kvociento}}$$

Dividanto = Divizoro / مقسومٌ عليه la nombro, per kiu oni dividas alian nombron estas dividanto.

عددی که به وسیله‌ی آن (مثل عدد ۴، در مثال بالا)، عدد دیگری (مثل عدد ۱۲) را، تقسیم می‌کند، مقسومٌ عليه نامیده می‌شود.

Dividato = Dividado / بخشی la nombro, kiun oni divididas و مقسوم / عددی که تقسیم می‌شود عددی را، (مثل ۱۲ در مثال بالا) که تقسیم می‌کند، مقسوم نامیده می‌شود. Komuna divizoro / dividanto بخشیاب مشترک / مقسومٌ عليه مشترک

\neq Dividendo سود سهام

• ۹/ Entjero کسر اعشاری / دهدۀی Decimala frakcio عدد صحیح

• $2,3 = \text{du komo tri} = (2/3)$ دو، ممیز سه

• $0,5 = \text{nul komo kvin} = (0/5)$ صفر، ممیز پنج

کسر متعارفی / دهدۀی، کسر Ordinara frakcio ne estas decimala frakcio. اعشاری نیست.

سه بالای پنج، سه پنجم است. $\bullet \frac{3}{5} = \text{Tri super kvin estas tri kvin-onoj}$ (120§).

دو بالای هفت، دوهفتم است. $\bullet \frac{2}{7} = \text{Du super sep estas seponoj}$.

• Numeratoro = صورت کسر متعارفی Dividato مقسوم (در تقسیم)

Denominatoro = مخرج کسر متعارفی Dividanto مقسومٌ عليه

صورت کسر، بالای خط افقی قرار دارد. (260§) $\bullet \text{Numeratoro estas super la streko}$

بالای خط کسری، $\bullet \text{Du (2), en "du super la streko (en } \frac{2}{7} \text{), estas numeratoro.}$

عدد ۲ (در $\frac{2}{7}$)، در جمله‌ی دوهفتم، صورت کسر است = Numeratoro

• Kaj, sep sub la frakcia streko estas denominatoro

و ۷، زیر خط کسری، مخرج کسر است. ($\frac{2}{7} = \text{مخرج} = \text{صورت}$)

Ni, ĉiu estas nur tre eta numeratoro de la komuna homara denominatoro

ما هر یک تنها یک صورت کسری بسیار کوچکی! kaj ne io pli، kaj ne io mal-pli!

از مخرج مشترک بشریت هستیم - نه چیزی بیشتر، و نه چیزی کمتر!

• 10/ La frakcia streko estas horizontala, ne vertikala!

خط کسری، افقی است، نه عمودی / نه شاقولی!

- "Horizontala", estas paralela al la surfaco (= سطح de la sen-mova akvo. افقی، موازی با سطح آب بی حرکت / ساکن است.
- Horizontala linio (en geometrio) خط افقی (در هندسه)
- Horizonto estas tie, kie la tero ŝajnas kuniĝi kun la ĉielo بسیاری ایسم‌ها، تئوری‌ها، و پژوهه‌ها / طرح‌ها، یکباره.

افق آن جاست که به نظر می‌رسد که زمین با آسمان، به هم پیوسته شده است.

- Li havas vastan vid-horizonton! او، افق دیدگسترده‌ای دارد / را، داراست.
 - Multaj ismoj, teorioj, kaj projektoj ek aperas / modiĝas, kaj rapide ankaŭ mal-aperas de la horizonto. بسیاری ایسم‌ها، تئوری‌ها، و پژوهه‌ها / طرح‌ها، یکباره پدید می‌آیند، مُد می‌شوند، و به سرعت هم از افق، ناپدید می‌گردند. (§117)
- Homoj, kiuj ne havas eblon, aŭ ne volas ion lerni, ne povas havi foran, vastan pensan, kaj mensan horizonton!

انسان‌هائی که امکان ندارند، یا نمی‌خواهند، چیزی را، بیاموزند، نمی‌توانند افق دور، و گسترده‌ی فکری و ذهنی داشته باشند!

La sciencoj el-trovoj, ĉiame, pli kaj pli, kaj rapide mal-fermas novajn horizontojn!

- اکتشافات علمی، همواره، بیشتر و بیشتر، و به سرعت، افق‌های تازه‌ای را فرامی‌گشایند.
- Feliĉe, Esperanto, pro sia universaleco, sia mond-civitaneca naturo, kaj sia vera super-nacieco, plej eventuale kapablas profunde dis-vastigi niajn mensajn horizontojn.

- خوبیختانه، اسپراتو، به سبب منش جهان‌شمولي اش، فوق‌ملی بودن راستیش، طبیعت جهان‌وندانه‌اش، و ممکن است، به احتمالی، بسیار نزدیک به اتفاق، دارای آن توان باشد که عمیقاً، افق‌های ذهنی ما را، فراگستردد.

جهان‌وند Universaleco منش جهان‌شمولي / جهانیت Mond-civitano

احتمالی نزدیک به اتفاق / خداداد Eventuala فوق‌ملی / فراملی (156§)

توان / استعداد Profunda Kapablo عقب / ژرف

پخش‌کردن / فراگستری / توسعه دادن Dis-vastigi (86§)

- 11/ Potenco توان دار کردن Potencigo قوه / توان () عدد توان دار / توان داده شده Nombro/potencigita nombro

$$\boxed{4^2} = \text{Potenco de kvar per du} = \left\{ (4 \times 4 = 16) \right\}$$

Kvar en dua potenco

En supera formulo la nombro kvar (4) estas potenco-hava / potencigita nombro.

La dua potenco de la nombro estas "kvadrato"

توان دوم عدد، «مجدور» (364§) است.

$A^2 = (A \times A)$ estas la kvadrato de "A". به توان ۲، مجدور / A^2 است.

La tria potenco de la nombro estas "kubo".

توان سوم عدد، / مکعب عدد است.

$A^3 = (A \times A \times A)$ estas la kubo de "A". مکعب / A^3 است.

Kvadratigi la nombron. عدد را، مجدور کردن / به توان دوم رساندن

Kubigi la nombron عدد را، مکعب کردن / به کعب / به توان سوم رساندن

• سطح / وجه / ساحت Edro مکعب، در هندسه

• Kubo havas ses-edrojn. مکعب شش سطح دارد / شش وجه دارد.

Ses-edro = Kubo

• Kubismo (117§) estas moderna art-skolo, kiu pentras geometriajn, aŭ faras kubo-formajn figurojn. کوبیسم، مکتب هنری مدرنی است که شکل‌های

هندرسی را، نقاشی می‌کند یا شکل‌های سه‌بعدی، یا مکعب‌شکل را، می‌سازد.

• Piramido havas kvin edrojn.

هرم، پنج سطح دارد

• Tri Piramidoj en Egiptio estas antikvajoj. اهرام سه‌گانه در مصر، عتیقه هستند.

Makub، در هندسه، دارای سه بعد است. Kubo en geometrio havas tri dimenciojn.

• Rekta linio خط مستقیم Kurba linio خط منحنی

Gevidu nin al la rekta vojo, Amen! ما را، به راه راست هدایت کن، آمین!

Rekta telefon-komunikado kun la ĉef-urbo ارتباط مستقیم تلفنی، با پایتخت

Rekta objekto = N-vorto خط منكسر / چپ‌اندریقیجی Zigzaga linio مفعول مستقیم

Linio _ en Eŭklida geometrio, eĉ kurba linio _ havas nur unu dimencion.

خط - در هندسه اقلیدسی، حتی خط منحنی - فقط یک بعد / ساحت / وجه دارد.

• Eŭklido, kvara jar-cento a.K.(18§), Helena filozofo, matematikisto, kaj fondinto (195§) de geometrio. اقلیدس - زندگی قرن چهارم پیش از میلاد - فیلسوف، ریاضی دان، و بنیان‌گذار یونانی هندسه.

• Ne-Eŭklida geometrio

هندسه‌ی غیراقلیدسی

Surfaco havas du dimenciojn.

سطح، دو بعد را، داراست

Solido — en nia ordinara spaco — havas tri dimenciojn.

جسم — در فضای معمولی ما — دارای سه بعد است / سه بعد را، داراست.

Volumeno La tempo, laŭ Einstein, estas la kvara dimencio.

• زمان، به عقیده‌ی اینشتین، بعدهای چهارم است.

Punkto, laŭ Euklido — en sia geometrio — havas nenian dimencion / etendon.

• نقطه، طبق نظر اقلیدس — در هندسه‌اش — هیچ‌گونه بعدهای / گستره‌ای ندارد.

La tri dimencioj en nia ordinara / aŭ Euklida spaco, estas: Alto, longo, kaj, سه بعد، در فضای معمولی ما / یا در فضای اقلیدسی، عبارت است از: ارتفاع، طول، و عرض / بلندای، درازای، و پهنای.

Angulo زاویه / گوش Orta angulo estas 90° (naŭ-dek grada).

زاویه‌ی قائم، نود درجه است.

• Akuta angulo estas mal-pli ol 90° . زاویه‌ی حاده، کمتر از نود درجه است.

• Obtusa angulo estas pli ol 90° , kaj mal-pli ol 180° .

زاویه‌ی منفرجه، بیشتر از نود درجه، و کمتر از 180° است.

• Komplimentaj anguloj, kies sumo egalas obtuzan angulon. زاویه‌های متمم
که مجموعشان، برابر با یک زاویه‌ی منفرجه است.

• Suplementaj anguloj, kies sumo estas 180° . زاویه‌های مکمل که مجموعشان
مثلث مثلث Angulilo = Angul-mezurilo 180°

Kvadrato Kvar-angulo چهارگوش / چهار زاویه Cirklo دایره مربع

Radiuso Diametro شعاع دایره شعاع دایره دیامتر شعاع دایره شعاع دایره، یک دوم / نصف قطر دایره است.

Trapezo ذوزنقه Paralelogramo همواره / متوازی‌الاضلاع

• 13/ Elradikado $\sqrt{=}$ ریشه‌گیری Radiko = Radik-signo / Radik-ilo
شناسه / علامت / نماد ریشه‌گیری (\$)

Elradikado = trovi la radikon de la nombro

ریشه‌گیری، برابر است با یافتن ریشه‌ی عدد

• La radiko de 8 per 3 estas 2 ($2 \times 2 \times 2 = 8$)

• $\sqrt[3]{625} = 5$: La kvarpotenca radiko de 625 estas kvin ($5 \times 5 \times 5 \times 5 = 625$)

14/ Ni legas la algebrajn formulojn jene:

\bar{a} = a strekita \acute{a} = a dubole strekita

a^0 = a nul-grada / a nul-potenza

بخش ۳، افرودها ۴۲۱

$a^1 = a$ unu-grada / a unu-potenza

$a^x = a$ iks-grada / a iks/potenza

$\bar{a} = a$ sub streko / a sub trabeto

\bar{a} زیر تیره / $\bar{\bar{a}}$ زیردار

Trabo تیر شمع که به دیوار می‌زنند / تیرک تکیه در موقع بنائی الوار / تیرک Apog-trabo

$\bullet - \infty =$ Minus infinito

$\bullet \Sigma =$ sigma

$\bullet \Sigma =$ sigma $\hat{g}is$ Ko

$f(x) =$ funkcio de ikso تابع ایکس

Matrico estas aro de nombroj, aŭ aliaj elementoj, aranĝitaj rekt-angule en horizontalaj, kaj vertikalaj linioj. ماتریس، مجموعه‌ای از اعداد، یا عناصر

دیگری هستند که در خطوطی افقی، و عمودی، با زاویه‌ی قائم، مرتب شده باشند.

$$A = \begin{bmatrix} 0 & 1 & 2 \\ 0 & 0 & 1 \\ 0 & 0 & 2 \end{bmatrix} = A \text{ Matrico} \quad (\text{ماتریس } A)$$

$$B = \begin{bmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 2 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 0 \end{bmatrix} = B \text{ Matrico} \quad (\text{ماتریس } B)$$

b

\int_a^b Integralo de a $\hat{g}is$ b b انتگرال a تا b

$\Lambda =$ angulo $\hat{a} + A$ زاویه‌ی A به اضافه‌ی زاویه‌ی Λ $L =$ Rekta angulo زاویه‌ی قائم

$6a > B =$ Pli granda: $6a$ estas pli granda ol B .

$3 < 7 =$ Mal-pli granda: 3 estas mal-pli granda ol 7 .

$(2+3) = (1+4)$ estas egalaj (ne samaj). با هم برابرند، ولی یکسان نیستند.

$2 \equiv 2$ estas samaj / identaj. این همانی اند / یکسان‌اند، دارای «هویت» اند.

$A \equiv A$ نشان اتساوی است / \equiv نشان این همانی / هویت است.

$\neq =$ Ne estas egala $A \neq B = A$ Ne estas egala kun B

$\cong =$ Proksime al egala / pli-mal-pli egala = Ne estas pli ol.

نزدیک به برابر / کم و بیش برابر بیشتر از آن نیست.

$\geq =$ Estas pli, aŭ egala بیشتر یا برابر است

$\pm =$ Plus, aŭ Minus به اضافه (+) یا منها (-)

$\%$ = Percento / El-cento درصد

$\parallel =$ Estas paralela al موازی است با / همروست با

$n! =$ Faktorialo no: LA produkto $1 \times 2 \times 3 \times 4 \dots n$.

La faktorialo de $15 (=!n)$ estas $(5 \times 4 \times 3 \times 2 \times 1) = 120$

§ 349 - پیشاوند همگامی، تطبیق، طبق نظر - Laŭ : همگامی، همگرایی با چیزی، و تطابق، یا تطبیق خود با کسی، با اندیشه‌ای، معمولاً ممکن است به دو صورت فیزیکی یا معنوی، آرمانی و عقیدتی انجام گیرد. در هر دو مورد، اسپرانتو - و نه در اصطلاحات علمی بین‌المللی = IST - از حرف نسبت $\text{La}ū/145\$$ به معنی طبق، برحسب، بنابر، همگام با، همتا، همگرا، بهره‌مند جوید:

- (۱) - همروی، در موارد فیزیکی، مانند:

Ili veturis laū-rivere.

آنها، در طول رودخانه / همراستا با رودخانه / با وسیله‌ی نقلیه سفر کردند.

§ 349/1 - پادداشت - Paralela و Laū : پیشاوند - Laū. کم‌وبیش نزدیک به مفهوم (350\\$) Paralela. به معنی همراستا، هم‌کنار، و همرو به کار می‌رود: آنها به موازات / همراستا با رودخانه ... سفر کردند.. Ili veturis paralele al la rivero. لیکن غالباً، Laū در اسپرانتو، کاربرد خاص خود را، دارد و همواره متزادف با نیست. مانند مثال زیرین:

آنها، دونفری، در طول بلوار، گردش کردند.

Ili laū-iris laū-riveron / Iris laū-longe de la rivero / paralele al la rivero.

آنها، به موازات رودخانه رفتند / در طول / در راستای رودخانه راه رفتند.

● Laū-vente veli. طبق جهت باد، پاروزدن.

● (۲) - همروی در موارد فکری و آرمانی. یعنی خود را، همگام با، طبق اصلی، یا طبق آرمانی، با مقصودی، یا نظر کسی، با شیوه‌ای، هماهنگ کردن، تطبیق دادن:

Mi restadis tie, laū-vole de mia edzino, ne laū deziro de mi mem !

من آنجا، به خواست همسرم - نه به دلخواه خودم - همچنان اقامت کردم!
Laū-ultimate, ili deklaris, ege bedaŭrinde, la militon !

آنها، طبق اولتیماتوم / همگام با اتمام حجت، بسیار مناسفانه، جنگ را، اعلام کردند!

Laū-dire de vi = Laū via diro بر طبق گفته‌ی شما

Laū-eble طبق امکان / در حد توان Laū-pove

Laū-oficiala ultimato طبق اولتیماتوم رسمی / مطابق با اتمام حجت رسمی

Laū-image / laū sia imago li diris. او، بنابر / طبق تصور خودش گفت.

Laū-imito - ne aŭtentike, ne endogene - li ĉiame, partoprenas en politikajn mitingojn

او، همیشه، بنابر تقلید / به گونه‌ی تقلیدی - نه به طور اصیل / در تظاهرات / در میتینگ‌های سیاسی، شرکت می‌کند.

طبق دستور، بنابر فرمان Laŭ-ordo, laŭ-orde Laŭ-mezure

§ ۳۵۰- پیشاوند هم راستائی، توازی، هم کتاری  **IST / Para-**: پیشاوند پارا – Para. ریشه‌ی یونانی دارد. در اسپرانتو و در اصطلاحات علمی بین‌المللی، در هر دو، به کار می‌رود. سرالگوی – Para، واژه‌ی Paralelo، به معنی دو خط موازی، همرو، هم‌جوار، هم راستا، در هندسه است. اتصال موازی در رشتہ‌ی برق است. شانه به شانه و خندق موازی، یا سنگر موادی، با خط دشمن در کاربردهای نظامی، و سوق‌الجیشی (نبرد‌شیوه/ تدبیر درازمدت نظامی = Strategio) است. و در پزشکی، بیماری‌های نزدیک به هم، همانند، و موادی یکدیگر را نشان می‌دهد:

بارا آلبومین / همطراز آلبومین / آلبومینی که خواص غیر از آلبومین عادی دارد Para-albumino

موازی هورمون / هورمون نیست، ولی اثر هورمونی دارد / شبیه هورمون Para-hormono

درمانگاه درمان سریائی / درمان خارج از بستر / درمان غیر بالینی Para-kliniko

پارامتر / شاخص هم‌طراز / پراما؟ Para-metro

همانندکاری در نظامیگری / شبیه نظامیگری / میلیشیاگری / طبق الگوی ارش Para-militarismo

شبیه حصه / مطیقه / موازی حصه Para-tifoido

غده‌ی پاراتیروئید / هم‌جوار تیر و ید / هم‌کنار غده‌ی درقی Para-tiroido

هم‌طراز امضا / پیش-امضا / تأیید امضا / زیرنگار مخفف اسم، زیر امضا Parafo

اصرار به هم راستائی، همانندی در وجه تشابه در شعر و زندگی Paralelismo

همرویه‌لو / همروبر / متوازی‌الاصلاء • Paralelogramo

§ ۳۵۰/۱ - نقیضه/ پادبود/ خود - پاده، پارادوکس 

و معما **Enigma**، **Paradokso** و **معما** (Enigma = Paradokso =)، **غایلباً مترجمان**، تفاوت ظرفیت میان نقیضه (Enigma)، و معما (Paradokso)، را با هم اشتباه می‌کنند. حتی یک فرهنگ نسبتاً معتبر انگلیسی - فارسی چند جلدی، که به گونه‌ی مرجعی استاندارد درآمده است، از جمله، در زمرة‌ی معانی پارادوکس، از واژگان «لغز»، به معنی معما، و چیستان و «معما‌گوئی»، نام برده است، و آنها را، با «ضد و نقیض گوئی»، «اظهار نظر متناقض»، و «جمع اضداد»، یکی شمرده است. لیکن، مفهوم پارادوکس، بدین شمول - اگر، به گستاخی نگوینم، بدین گل و گشادی - نیست. Enigma، به معنی چیستان، معما، یا لغز است!

«شخص قیس رازی» (۱۲۶۶/۱۱۹۸ هـ / ۱۶۵۷؟)، در کتاب مشهور «المُعجم» فی

معايير اشعار العجم، که در علم عروض است، و نسبتاً قدیم‌ترین، و بهترین تعریف برای «لغز» - به معنی «ایزگم‌کن!»، و کاری، یا سخنی برای فربیب، گمراه کردن، ذکته‌ای انحرافی، و به اشتباه آنداختن - به دست داده است. و خاستگاه آن را، به تاکتیک/ شگرد فریب موش صحراوی، برای سرگردان ساختن دشمن، نسبت داده است. شمس قیس، اصطلاح «لغز» را، از

الغاز»، به معنی «راه‌های کژومژ» (= ماز، هزارتو، Labirinto، و «لغيزا»، دانسته است که:

- (۱) - «سوراخ موش دشمنی است که بر وریب (فریب)، خانه‌ی اصل برد، و چند راه مختلف بیرون بزد، تا از مضيق طلب صیادان، به سوئی بیرون جهد... و این سخن را، از هر آن لغز خوانند که ضرف (واگردنده) از سمت فهم راست.» (المعجم، ص ۴۲۰)
- (۲) - «... و لغز آن است که معنی از معانی را، در کسوت عباراتی مشکل متشابه (مجهم چندمعنی)، به طریق سؤال پرسند. و از این جهت، در خراسان آن را چیست، آن؟ (چیستان)، خوانند.» (المعجم ۴۲۶ - لغت نامه‌ی دهخدا؛ جلد ۱۹۷۲۶/۱۲)
- تفاوت اساسی چیستان (Enigma)، با پارادوکس (=Paradokso) دقيقاً در آن است که چیستان، لغز، یا معمماً، هرچند، راه حلی دشوار دارد، لیکن حلش «ممکن» است، نه «فاممکن». و ضرب المثل مشهور «عمماً، چو حل گشت، آسان شود.»، نیز گویای همین معنی در امکان حل معماست. در توجیهه ریشه‌شناسی اشتراق لغز از «لغیز»، و از «لغيزا»، به خوبی روشن است که موش صحرائی خود، راه درست لانه‌ی خویش را، از میان همه تنگناهای پرپیچ و خم، و هزارتو، می‌داند. موش صحرائی، فقط می‌خواهد، به خاطر دفع ضرر دشمنان خود، آنان را، به اشتباه بیندازدا طراحان معماها، همه خود، راه حل چیستان خویش را، می‌دانند. لغزهایشان فقط برای آزمایش دیگران است.

● لیکن، طراحان پادبودها (پاد به معنی ضد که در واژه‌های زهر و پادرزه شهرت دارد)، یا نقیضه‌ها، و به اصطلاح پارادوکس‌ها، حتی خود نیز نمی‌دانند که چگونه راه حلی برای پارادوکس خویش، ارائه دهند. بدین ترتیب:

- | | |
|--------------------------------|--|
| Enigma estas solv-ebla. | لغز / چیستان / معماهی حل شدنی است. |
| Paradokso estas mal-solv-ebla. | خودپاوه / نقیضه / پادبود / حل شدنی نیست. |
- ضمناً پادبودها، یا پارادوکس‌ها هم، همواره، «چرنندما»، نیستند. بلکه، گاه، بزرگ‌ترین مسائل فلسفی را، به‌ویژه، در عرصه‌ی متافیزیک، پدید آورده‌اند. تمامی شاھکار فلسفی «کانت» (۱۸۰۴ - ۱۷۲۴)، فیلسوف آلمانی، بر پایه‌ی کشف پادبودها، نقیضه‌ها، «تابه خودساز»‌ها، یا به اصطلاحی نارسا، «احکام متناقض»، بنا شده است. هرچند، «کانت»، برای پادبودها، نه نام پارادوکس، بلکه نام «آنتی‌نومی» (=Anti-nomio)، «ضد ناموس منطقی»، چیزی «متناقض با خود» را، به کار می‌برد.

- آنتی‌نومی Anti-nomio، اخص از پارادوکس Paradokso فاصله است:
- Anti-nomio estas natura, kaj ne-evitebla kontraŭeco (= تباين)، devenanta de la leĝoj mem de la homa racio. Estas kontraŭeco de du principoj, aŭ leĝoj.
- آنتی‌نومی، عبارت است از تباين طبیعی، و اجتناب ناپذیر فرآمده

از نفس / از ذات خود قوانین عقل انسانی است. تباین اصول، یا قوانین با یکدیگر است. در «منطق»، درباره‌ی تفاوت تضاد باتناقض، گفته می‌شود که:

- (۱)- جمع اضداد با یکدیگر، به‌گونه‌ی همزمان و هم‌مکان، ممکن نیست. لیکن ارتفاع، یا نبود آنها، ممکن است.

- (۲)- دو چیز متناقض با یکدیگر، نه جمع‌شان، و نه رفع‌شان، ممکن است. بلکه همواره، یکی از دو متناقض باید، باشد. مثل هستی و نیستی.

- لیکن، موضوع پارادوکس، جمع اضداد، یا دقیق‌تر بگوئیم، جمع نقیضین، با هم است. ناسازگاری یک دعوی، یا حکم، با خویشتن است. نایاب‌خودسازی است. پادبود است. خود پاده است.

- نخست، به این مثال‌ها، پنگریم که جمع ناممکن اضداد را، بیان می‌کند. و چون جمع اضداد، خلاف منطق، و درک عقلانی انسانی است، ناچار بیانشان، «چرنده» (*Absurda* / =) (*Sen-senca* می‌نمایند):

Sen-barba barbulo !? (123§)

• کوسه - ریشه‌پهن !?

Tri-angula cirklo !?

• مثلث گرد !?

Cirklo kvadrata !/

• دایره‌ی چهارگوش !?

یا به یادبود سرای زیبای زندیداد، «دکتر مهدی حمیدی شیرازی» (۱۳۶۵ - ۱۲۹۲ / ۱۹۸۶ - ۱۹۱۴):

- نه گریه کرد و، نه خنده‌ید، بل به خنده، گریست،

به روز آخر هر سال، چون دلم نگریست:

در این که سال نوآمد، پیام زندگی است!

در این که سال کهن شد، نشان ره‌سپری است!

- لیکن، داستان پارادوکس‌ها، داستان دیگری است، و گاه، بسیار جدی، و پادبود در ذات هستی، و یا در درک ما، از قوانین هستی است.

- برای نمونه، در فیزیک کوانتم، یک پارادوکس جدی، یا یک آنتی‌نومی (Anti-nomio)، تاکنون ناگشودنی، وجود دارد: نظریه‌ی موجی نور، در تضاد کامل با نظریه‌ی فوتونی / ذرات نور است. با این وصف، کوانتم‌ها، دارایی هر دو ویژگی هستند. به تنها‌ی، نه این‌اند، و نه آن اثبات‌شان، مثل تناقض‌ها، دافع یکدیگر نیستند، جاذب هم‌اند. یعنی، هم این‌اند، هم آن؟

§ 350/2 - سرآغاز پارادوکس‌های فلسفی: پارادوکس، گوئی، با فلسفه، از جمله در یونان باستان، از آغاز، پیوندی، دیرین داشته است:

• ۱/ «حرکت، نامتحرک است / ساکن است»!! / "La Movo estas Mal-mova"

• Tio ĉi estas la Zenon-paradokso de Ne-movebla movo !

این پارداوکس ناجنبی / جنبش، یا «حرکت عدم حرکت» زنونی است.

Zenono (340 - 265, a.K.) estas la fondinto de stoika filozofia skolo.

«زنون» (365-340 قم)، بنیانگذار مکتب فلسفی رواقی است.

Stoikismo (ism 114§) مکتب فلسفه‌ی رواقی / فلسفه‌ی وارستگی

انسان وارسته / بی توجه به کام‌ها، و ناکامی‌های زندگی

Zenono fondis la stoikan skolon de filozofio, ĉirkaŭ 308, a.K. en Ateno.

«زنون» مکتب فلسفه‌ی رواقی را، در حدود سال ۳۰۸ قبل از میلاد، در آتن، پایه‌گذاری کرد.

فلسفه‌ی او، بیشتر آموزش‌های اخلاقی بوده است.

طبق نظر زنون، انسان‌ها، شایسته است

که بر خواهش‌های نفسانی خود تسليط یابند / فرمان رانند.

Ili devus esti indiferentaj al la plezuroj, kaj doloroj de la vivo.

آنها، بایستی نسبت به لذت‌ها و دردهای زندگی، بی تفاوت باشند.

Fame estas, ke Zenono demonstris la mal-ablecon de la movo, kiel "Movo

Ne-movebla" ! مشهور است که زنون، ثابت کرد، عدم امکان

حرکت را مانند حرکت نامتحرک

• 2/ Epimenides-a paradokso: Epimenideso estas helena filozofo kaj poeto de Kreto – la granda insulo suda / sude de Greklando, kaj parto de ĝi. La granda Kretano laŭ Platono (429-347, a. K.) jam estis ĉirkaŭ 500 a.K. en Ateno. Aliaj diris, ke li vivis en ĉirkaŭ 600 a.K. Legendoj (تاریخ‌های آمیخته با افسانه =) diras, ke li vivis tre longe, jam dum 157, aŭ eĉ 299 jaroj !?

La granda Kretana filozof-poeto iam, jam paradokse diris ke: Ĉiu Kretano, sen-scepte eĉ de mi, ĉiu estas absolute profesiaj mensogantoj ! Ili, antau ĉio, neniam en ĉiu ajn kondiĉo, ne povus ver-diri ! Eĉ, se ili volus.

Nu, atentu al la paradokso ! Epimenides-o diras, ke li mem estas kretano ! Ĉu, ĉiu kretano, sen-scepte de li mem, absolute mensogas !?

Ĉar, se li mem, kiel ĉiu kretano mensogus, ke la kretanoj ĉiu mensogas, do, lia pretendo pri ili, ne povus esti vera !? Ĉar, li ankaŭ mensogas !? Sekve, la kretanoj absolute ne mensogas !? Denove, ankaŭ li mem, kiel

kretano, absolute ne mensogas !? Sed, ver-diras !?

Nu, se li ver-diras, ke la kretanoj ĉiuj, sen-scepte, absolute estas mensogistoj, li, do, ankaŭ, kiel Kretanoj, ver-diras, ke ili mensogas ktp. !?

• /پارادوکس /نقیضه/ناخودسازه، پادبود/ناسازگار با خود/خودپاده/سخن ضدِ خود.

«**ئه پی مینیدس**: ئه پی مینیدس، فیلسوف، و شاعر یونانی اهل «کرت» – جزیره‌ی بزرگ جنوب یونان، و متعلق به آن – است. این کرتانی بزرگ، به گفته‌ی افلاطون (۴۲۹ – ۳۷۴ ق.م)، در حدود سال ۵۰۰ قبل از میلاد، در آتن بوده است. دیگران، می‌گویند که او، در حدود سال ۶۰۰ قبل از میلاد، زندگی، می‌کرده است. تاریخ‌های آمیخته با افسانه (Legendoj=)، می‌گویند که او، بسیار طولانی به مدت ۱۵۷ سال، یا حتی، ۲۹۹ سال، زیسته است. این، شاعر-فیلسوف بزرگ کرتانی، زمانی به پارادوکس، یا به نقیضه، گفته است که:

• «هر کرتانی، همه – حتی خود من، بدون استشنا – همه به‌طور مطلق، دروغگویانی حرفه‌ای هستند! کرتانی‌ها همه، فقط دروغ می‌گویند! آنها قبل از هر چیز، در هیچ شرائصی، هرگز نمی‌توانند، راست بگویند! حتی، اگر هم خود بخواهند!؟»

• اینکه به این پادبود یا نقیضه، سخن ناسازگار با ذات خود، با دقت، توجه نمائیم! ئه پی مینیدس می‌گوید که خود کرتانی است! آیا هر کرتانی – بدون استشنا، حتی خود ئه پی مینیدس – همه به‌طور مطلق، دروغ می‌گویند؟!

زیرا، اگر او، خود، همانند هر کرتانی، دروغ بگوید که: کرتانی‌ها همه دروغگو هستند، پس دعوی او، درباره‌ی آنها، نمی‌تواند، راست باشد! برای اینکه او هم دروغ می‌گوید! چون کرتانی است. در نتیجه، کرتانی‌ها، مطلقاً، دروغ نمی‌گویند و از نوباز، او خود، به عنوان یک کرتانی، نیز، مطلقاً، دروغ نمی‌گوید! بلکه، راست می‌گوید! و حالا! اگر او، راست می‌گوید که: کرتانی‌ها، همه بدون استشنا، مطلقاً، دروغگو هستند، پس او هم، مانند همه‌ی کرتانی‌ها، راست می‌گوید که: کرتانی‌ها همه دروغگو هستند!... و همچنین، با تکراری تا به‌نهایت، برای حل پادبود ئه پی مینیدس!...

• 3/ **Mensogista paradokso:** Ali-forma, pli simpligita versio de Epimenidesa paradokso estas nomita – la mensogista paradokso ! Tiun paradokson formulis Eubulideso. Li versajne estis instruisto de Demosteno (384 - 322, a.K.), la fama Helena oratoro (خطیب)، kaj ŝatisto (دولتمرد).

Eubulideso iam jam formulis sian mensogistan paradoksan jene:

• – "Mi mensogas" !?

Nu, êu li ver-dirus, ke li: mensogas ?! Ĉar, se li ver-dirus, ke li mensogas, do li absolute ne mensogus !? Li ver-dirus ! Kaj, se li mensogus, ke li mensogas, li ankaŭ absolute ne mensogas, li ver-dirus !

Nu, êu li mensogas aŭ li ver-diras ??!

● ۳/ پارادوکس، نقیضه‌ی دروغگو: صورتی دیگر، روایت ساده‌تر شده‌ی پارادوکس «نه پی‌منیدس»، به نام نقیضه‌ی دروغگو، خوانده شده است. این نقیضه را، «نه او بولیدس» (Eubulideso)، فرمولبندی کرده است. نه او بولیدس، به احتمال قوی، معلم «دموستن» (۳۲۲ - ۳۸۴ قم)، سخنور، و دولتمرد مشهور یونانی بوده است.

نه او بولیدس، زمانی، پارادوکس خود را، این‌گونه، فرمولبندی کرده است که:

● — من، دروغ می‌گویم!

— من، دروغ می‌گویم؟

زیرا، اگر او، راست گفته باشد که: دروغ می‌گوید، پس او، مطلقاً، هرگز، دروغ نگفته است؟ چون اگر او، دروغ گفته باشد که: دروغ می‌گوید، او باز هم مطلقاً، دروغ نگفته است! پس چون او دروغ می‌گوید که دروغ می‌گوید! پس او، راست می‌گوید؟!
حال، آیا او، دروغ می‌گوید؟ یا راست می‌گوید؟

● 4/ **Vizit-karta paradokso** : En 1913, en iu filozofia artikolo, oni rakontis pri la Epimenidesa paradokso nova-forme, jene:

● A - Je la alia flanko de tiu ĉi vizit-karto, vi trovos iun absolutan veran aserton — kaj nenian alian !

Sed, sur la alia flanko de vizit-karto, estis skribita jene:

● B - Sur la alia flanko de tiu ĉi vizit-karto, vi trovos iun absolutan falsan pretendon — kaj, nenion alian !

● Nu ! Kiu flanko de la vizit-karto enhavis la veron ?! Ĉu flanko A ? Aŭ flanko B, de la vizit-karto ?

La vizit-karta paradokso estas ankaŭ alia formo de mensogista paradokso !

● ۴/ نقیضه‌ی کارت ویزیت: در سال ۱۹۱۳، در مقاله‌ای فلسفی، پارادوکس

«نه پی‌منیدس»، به شکل تازه‌ای، بدین‌گونه روایت شده است:

«روی یک طرف این کارت ویزیت، نوشته شده است که:

● (الف) - در طرف دیگر این کارت ویزیت، شما، بیان قطعی حقیقت مطلق

را، خواهید یافت — و نه، هیچ چیز دیگر را!

لیکن، در طرف دیگر کارت ویزیت، این گونه، نوشته شده بود که:

• (ب) - روی آن طرف این کارت ویزیت، شما، دعوی مطلقًا دروغی /

باطلی را، خواهید یافت — و نه، هیچ چیز دیگری را!

• حال، کدام طرف کارت ویزیت، شامل حقیقت است؟! روی طرف «الف»، یا روی طرف «ب»، از کارت ویزیت؟!

پارادوکس کارت ویزیت، در حقیقت صورت دیگری از نقیضه‌ی دروغگوست!

﴿ ۳۵۱ - پیشاوند تا، تا انتهای - Gis: با پیشاوند - Gis. در ضمن حروف نسبت، آشنا شده‌ایم (1398). همانند حالت حرفی خود، هنگام پیشاوندی نیز، برای تعیین مرز نهائی، پیمودن تا انتهای هر چیز را، با قدرت، نشان می‌دهد:

تا ته رفتن / تا انتهای راهی / یا کاری رفتن Gis-iri

نهایت / خد اکتون = de la plej mal-nuna

Gis-osta kredo باوری تا مغز استخوان Gis-osta fundamentisto =

بنیادگرائی بسیار سختگیر / متعصب Fundamentalisto = Talechaniste

تا پایان زندگی موقیعت را، دیدن / موقیعت را، تا پایان زندگی ... Gis-vivi la sukceson

دوست داشتن کسی را، تا دم مرگ Ami iun gis-morte

﴿ ۳۵۲ - پیشاوند کاستی، فقدان، نبود، بدون - Sen: قبلًا، ما، با کاربرد sen، به عنوان یکی از حروف نسبت، آشنا شده‌ایم (1548) - Sen - به عنوان پیشاوند، کاربردی فراوان، در اسپرانتو دارد.

بارمثبت، یامنفی همگام با پیشاوند - Sen بیشتر مربوط به واگان آوندپذیر همبسته با آن است. زیرا، همیشه، کمبود، یا فقدان کامل چیزی، یا حالتی، بخودی خود، منفی نیست. مانند «بی نظریه»، «بی همتای»، «بی کرانی»، و یا فقدان بیماری‌ها، که خود، برابر با برخورداری از موهبت سلامت است. با این وصف، ممکن است، بسامد کاربرد منفی - sen، بر کاربرد مشیت آن بچرخد:

Sen-edza virino مردی، بدون همسر Sen-edzina viro زنی بدون شوهر

Sen-kaŭza بدون سبب Sen-noma بی معنی / بی نام

Sen-patra filo = پسری بدون پدر Knabo kies ge-patroj, aŭ nur unu el illi, jam mortis. پیتیم، پسری است که والدینش، یا یکی از آنها، از پیش، مرده باشند.

• Orfeo en sia / ĝia metafora apliko (=) کاربرد: La fenestro de kastelo de sia mosto restis ankoraŭ orfaj.

پنجره‌های قلعه / قصر عالی جناب، نسبت به شیشه‌هایشان، پیتیم مانده‌اند.

= هنوز بی شیشه‌اند (= estas ankoraŭ sen-vitroj)

● Sia mošto يادداشت ۱/۳۵۲، پائین‌تر) عالی جناب (رجوع کنید به)

کاربرد Apliki به کاربردن / به کار بستن باقی‌ماندن

قلعه‌ی مسکونی قصر مانند، با برج و بارو Kastelo مجاز (۱/۳۴۶)

Sen-bilda libro کتاب بدون تصویر درختی بی شاخه Sen-branĉa arbo

Sen-butera pano نان بدون گره گل سرخ بی خار Sen-dorna rozo

Sen-folia arbo درختی بدون برگ درختی بی ثمر Sen-frukta arbo

● Parolo sen-faro estas arbo sen-frukto گفтар بی عمل، درختی بی ثمر است

Sen-gloria vivo زندگانی ای بدون جلال مدرسه‌ای بی معلم Sen-instrua lernejo

Sen-luma ĉielo آسمانی بدون روشنایی کاری بدون روش Sen-metoda laboro

Sen-orda ĉambro آناتمی، تابستانی است Sen-ordo estas mal-ordo

Sen-orda organizo سازمانی بی نظام آسمانی بی ستاره Sen-stela ĉicio

Sen-stela nokto شبی بی ستاره روزی بدون آفتاب Sen-suna tago

Sen-vorta kanto نعمه‌ای بدون کلام بدون شور و شهوت Sen-pasia

● Sen-afiksa vorto estas radiko de la vorto واژه‌ی بدون آوند ریشه‌ی کلمه است

Sen-afiksa vorto ne ekzistas en Esperanto

● کلمه‌ی بدون آوند، در اسپرانتو وجود ندارد

Sen-cela بدون هدف درمانگاهی بدون پزشک Sen-doktora kliniko

Sen-ekzempla instruisto معلمی بی نظیر آموزشی بی مثال Sen-ekzempla instruo

Sen-emocia بدون عاطفه بی سلیقه / بی ذوق Sen-gusta

Sen-erara teksto متنی بی اشتباه / بدون خطأ آدمی بی استعداد Sen-talenta homo

Sen-imakula بی شایبه / بی لکه / بی عیب روحی بدون ماده Sen-materia sprito

● Sen-sufiksa vorto واژه‌ای بدون پساوند

Ne ekzistas sen-erara, kaj sen-kulpa homo

● انسانی بدون اشتباه، و بدون گناه وجود ندارد

Esperanta gramatiko estas sen-scepta

دستور زبان اسپرانتو، بدون استثنایست

Sen-rivalo بی رقیب En la kanzona arto, li estas sen-rivala majstro.

* در هنر تصویف‌خوانی، او استادی بی رقیب است.

Kanzono تصنیف Kanto نفعمه، ترانه

Majstro استاد و الامقام در هنر، یا در مهارتی و دانشی

En Esperantistaj rondoj, respekto-plene, oni nomas Zamenhof-on – la kreinto de Esperanto – Majstro! در محافل اسپرانتو دانان، به احترام تمام، زامنوف –

پدیدآورنده‌ی اسپرانتو – را، «استاد La Majstro» می‌نامند.

• Budistoj nomas la Budaon (=Budhon) la majstro

بودائی‌ها، بودا را، «استاد» می‌نامند.

La dis-ĉiploj de Jesuo jam nomis Jesuon la majstro

حواریون مسیح، مسیح را، استاد نامیده‌اند.

En filozofiaj rondoj, kelk-tempe, oni nomas Aristotel-on – la helenan filozofon – la Majstro, la unua instruisto. در محفل‌های فلسفی، بعضی اوقات،

ارسطو – فیلسوف یونانی را، استاد، معلم اول می‌نامند.

Rondi la nombron Rondigi هر چیزگرد / محفل عدد را، سرراست‌کردن/اگر دکردن

Poezia rondo Literatura rondo محفل ادبی / محفل شاعرانه / محفل شعری

Politikaj rondoj Dis-ĉiplo شاگرد سرسپرده / حواری محافل سیاسی

Dis-ĉiplo estas tiu, kiu sin-doneme lernas, kaj sekvas ies doktrinon / instruon.

 حواری کسی است که با فدایکاری / ابزار / جان بازی / سرسپرده‌گی، آموزه / تعلیمات کسی را فرامی‌گیرد و پیروی می‌کند
Sindonema با ایشار / فدایکار Doktrino آموزه / تعلیم

Sekvi پیروی کردن / دنبال کردن
Bethoveno, Mozarto, Verdio, Berliozo, Frans Listo, Ĉopeno, kaj multaj aliaj, estas grandaj muzikistoj, komponistoj, muzik-majstroj de la

okcidenta muziko بتهوون، موتسارت، وردی، برلیوز، فرانس لیست، شوپن، و

بسیاری دیگر، موسیقی دانان، آهنگ‌سازان بزرگ، استادان موسیقی مغرب زمین‌اند.

• Okcidento شمال Sudo شرق Oriento مغرب

شمال غربی Nord-occento جنوب غربی Sud-occento

آهنگ‌ساز Nord-oriento شمال شرقی Komponisto جنوب شرقی Li kantadis en sen-homa, kaj sen-akva dezerto

او، در بر هوتی بدون انسان، و فاقد آب، ترانه می‌سرائید.

Sen-voja ĝangalo Plena sen-elirejo بن‌بستی کامل / بدون راه خروج

Sen-osta, sen-karna figuro فیگوری بدون استخوان / کالبدی بدون گوشت

(= Pura fantomo شبیه ناب / خالص)

Sen-anima kadavro فقط اسکلتی ساده، جنازه‌ای بی‌جان Nur simpla skeleto

Sen-karna, kaj Sen-haŭta	بدون گوشت و بدون پوست
Sen-barba mal-juna sen-fortulo	پیر مردی، بدون ریش و ناتوان
Sen-lima maro, kaj ŝorma	دریائی بی کرانه و طوفانی
Parolado sen-senca, pura sen-sencajō	خطابهای بی معنی / زائرخانی مخصوص
Diktatoro sen-kora, kaj mal-milda	خدکامهای بی قلب و سخت خوی

§ 352/1 - عنوان احترام آمیز: در اسپرانتو، عنوان افتخاری و احترام، مثل: جناب، عالی جناب، حضرت آقا، والاگهر، والاحضرت، ومانند آن را، فقط با یک عنوان افتخاری به عنوان Mošto. همراه با عنوان‌های مقام دیگر شخص، یاد می‌کنند. مانند:

Sia mošto Episkopo	عالی جناب اسقف	Sia mošto la ministro
Sia mošto la Papo	عالی جناب / حضرت پاپ	حضرت پاپ
Sia mošto la prezidento	حضرت رئیس جمهور	بلندپایگان
Moštuloj = Ait-ranguloj	= عالی جنابان	بلندپایگان

- شایسته است هنگام یادکرد از بلندپایگان، عالی جنابان Moštuloj، به عنوان سوم شخص، همواره عنوان آنها را، با ضمیر سوم شخص بازگرا (-e) (80§). ذکر نمائیم:
- لیکن، هنگام خطاب به آنها، از ضمیر دوم شخص جمع (-e) (65§)، استفاده می‌کنند:

Via mošto!

§ 352/2 - واژه‌های آوندگرای-Sen:	Sen = پیشاوند، عموماً در جملوی اسم‌ها و ریشه‌های اسمی کلمات قرار می‌گیرد، و صفت یا اسم مجدد، از آنها می‌سازد:
Sen-mono = Sen-mona homo = Sen-mon-ulو	بی‌پول (123§)
Sen-laboro = Sen-labora laboristo / homo = Sen-labor-ulو	آدم بیکار
Sen-edzo = Sen-edza virino = Sen-edz-ul-inو	زن بی‌شوهر
Sen-famo = Sen-fama homo = Sen-fam-ulو	آدم بدون شهرت

§ 353 - پیشاوند همگرایی، باهمبود، همکاری با-Kun

پیشاوند همگرایی (Kun =)، درست بر عکس پیشاوند فقدان است (Kun = Mal-sen). با پیشاوند همگرایی، به عنوان هجدهمین حرف، از حروف سی و سه گانه‌ی نسبت (T15 / جدول 15)، قبل آشنا شده‌ایم (144§).

پیشاوند Kun = همراهی، همکاری، همگرایی، همیاری، باهمبود، ... یعنی بیش و کم، به معنی پیشاوند «هم» در فارسی است. و تقریباً، بیشترین واژه‌های آوندپذیر فارسی را، در ترکیب با پیشاوند «هم» می‌توان به اسپرانتو، با -Kun، ترجمه کرد، و بالعکس، مانند:	
Kun-iri	با هم زندگی کردن
Kun-labori	با هم غذاخوردن

Kun-lerni	با هم یادگرفتن هماموزی	Kun-batali	با هم به جنگ رفتن
● Paca kun-ekzistado	همزیستی مسالمت آمیز	Kun-Bataliunu kun la alia	بـا یکدیگر جنگیدن

Kun-sidi	با هم نشستن، همنشینی	Kun-sido	با همنشیست / جلسه، همنشینی
Kun-veni	با هم آمدن	Kun-veno	با هماد / همایش / اجلاسیه

§ 354 - پیشاوند طی سراسری، از آغاز تا انجام- **Tra** : حرف نسبت / 158§- Tra، بعنوان پیشاوند نیز به کار می‌رود، به معنی از آغاز تا پایان چیزی، حالتی، کاری،
یامکانی: Tra = De komenco ĝis la fino de io, de stato) (حالت)، aŭ loko.
Du ek-brilo de fulmo tra-kuris tra la mal-luma cielo.

دو لمعه / رخشه‌ی آذرش، در سراسر آسمان تیره فرادوید.

Tra-nokti	شب را، در جائی به سر بردن / بیتوته کردن
Tra-babili la lecionan horon	سراسر ساعت درس را، گپ زدن / به گپ زدن سپری کردن
Tra-labori la tagon	سراسر / تمامی روز را، کار کردن
Tra-rigardi la muzeon	سراسر موزه را، تماشا کردن
Tra-legi la libron	سراسر کتاب را، خواندن
Tra-lerni la libron	سراسر / تمامی کتاب را، یادگرفتن
Ili tra-dormis la nokton en hotelo.	آنها، سراسر شب را، در هتلی خوابیدند.
Tra-vidi / سراسری / کامل دیدن	

§ 355 - پیشاوند گذر به فراسو- **Trans**-: اگر کاربرد پیشاوند- Trans برای رسیدن از آغاز به انجام است، پیشاوند ترانس (159§) - Trans، بیشتر برای عبور از انجام و پایان، به فراسوی آن است. گذر از وضع یا حالت فعلی، به شکلی دیگر، در آمدن، استحاله شدن و دگردیسی، همه، از زمرة‌ی معانی گذر به فراسوی پیشاوند ترانس است:

Ili trans-formis / ŝangis la dezerton enla arbaron

آنها، صحررا را، به جنگل تبدیل کردن.

Ili supozas, ke trans-limoj, kaj trans-maroj ciò estas bela, kaj ĉarma.

آنها، می‌پندارند / گمان می‌کنند که فراسوی / آنسوی مرزها، و دریاهای، همه چیز زیبا، و دل‌باست.

Supozi / پنداشتن / گمان کردن / فرض کردن

Trans-arbaroj, tra la riveroj فراسوی جنگل‌ها، در طول رودخانه‌ها

Trans-doni la leteron de iu al iu alia انتقال، دادن نامه‌ی کسی، به کسی دیگر

پیشاوند فراسوی اسپرانتوی Trans، نزدیک به معنی پیشاوند یونانی الاصل علمی

بین‌المللی- Ultra- (346§) و Meta- (329§) است.

356- پیشاوند نیمگی دقیق، نصف قطعی- IST/Hemi-

پیشاوند- Hemi ، از ریشه‌ی یونانی است. و به معنی نصف کامل، و نیمه‌ی دقیق چیزی، در اصطلاحات علمی بین‌المللی متداول است، و برابر اسپرانتوی آن نیز، عبارت است از:

Hemi-Ekzakta duono = Gusta duono

Hemi-anestezo

نیمه‌لختی / نیمه بیهوشی / بی حسی نیمه‌ی بدن

Hemi-plegio = Duon-paralizo

فلج نیمه‌ی بدن / فلچ پاها

Hemi-sfero = Duon-sfero

نیم‌کره‌ی زمین، یا آسمان

• Norda hemi-sfero نیم‌کره‌ی شمالی Suda hemi-sfero

Olkidenta hemi-sfero نیم‌کره‌ی شرقی Orienta hemi-sfero نیم‌کره‌ی غربی

Hemi-anopsio فقدان دید در نیمه‌ی بصری / نیمه‌ی بینی / نیم‌کوری

Hemi-kranio درد نیمه‌ی سر / نیمه‌ی جمجمه / نوعی میگرن

Hemi-ptero حشرات نیم‌بال مانند ساس‌ها و شپش‌ها / نیم‌بال

Hemi-eklipso خسوف - کسوف نیمه / نیمه‌گرفتگی ماه یا خورشید

• Eklipso خسوف / کسوف Luna eklipso

Suna eklipso خورشیدگرفتگی / کسوف Epliptiko

Hemi-parazito نیمه‌انگل / نیمه‌طفیلی

• Parazitismo زندگانی انگلی / طفیلی وار زیستن

Parazitozo بیماری انگلی

Hemi-cirklo گردش حلقوی / دور زدن دائمی Cirkulo

Cirkluli estas rond-iri sen-stope! دور زدن بدون توقف دور تسلسل رفتن است!

La sango cirkulas de la koro al la koro. خون، از قلب، به قلب،

گردش می‌کند / حرکت دوری دارد.

• Cirkulara rezonado = Cirkla rezonado استدلال دوری / دور باطل

§ 357- پیشاوند نصف تقریبی- IST/Semi- : پیشاوند

Semi-، با دگردیسی آوائی - تبدیل H به S - از Hemi- یونانی، به معنی نیمه‌ی تقریبی، در حدود نصف، کاربرد علمی بین‌المللی دارد. سابقه‌ی این پیشاوند به sâmi سنسکریت، به معنی نصف، می‌رسد. برابر اسپرانتوی آن، عبارت است از:

Semi = Preskaŭ (244§) duono (120§) تقریباً نصف

Kvazaŭ (244§) Duono Proksima duono گوئی / انگار که نصف

Semi-aŭtomato تقریباً نیمه‌خودکار

Semi-aütonoma	شبه خودمختار / تقریباً نیمه خودکار / تقریباً نیمه خودگر دان
Semi-abstrakta pentrajo	نقاشی کم ویش / نیمه آبستره / انتزاعی
Semi-kasrita	نیم اختنه / خواجه شده
Semi-klasika	شبه کلاسیک / تقریباً کلاسیک
Semi-horalo = Semi-koralo	نیمه موسیقی / نیمه آواز
Semi-kolania	نیمه خدا / شبه خدا
	سیاست مستعمره گرانی / سیاست استعمار طلبی

§ 357/1 - کاربرد بیشتر - Semi نسبت به - IST/Hemi-

• دقت صدرصد علمی، هنوز در جهان ما، پدیده‌ای نوپاست. جهان روزمره، جهان تقریب‌ها، جهان حدس‌ها، و تخمین‌ها، و کم ویش‌های است. بهویژه، هنگام گفتگو، از کیفیت‌ها، و کمیت‌های ادغام شده در یکدیگر، و در هم آمیخته، مانند رنگ‌ها، اجسام، جانوران، و گیاه‌ها، غالباً بسیار دشوار است به دقت علمی، اندازه‌ی دقیق، و درصد عناصر ترکیبی آنها را، بیان داریم، مثل‌اً، در میمون‌های آدم‌نمای دقیقاً، چقدر آنها، هنوز به میمون کامل، نزدیک‌ترند؟ و چقدر به انسان؟

• در چنین مواردی، معمولاً با تقریب از حدود ترکیبی آنها، یاد می‌شود:

آیا گوریل، کم ویش،
Cu gorilo estas semi-semio? Aǔ semi-homo?
میمون، یا تقریباً نیمه انسان است؟

Cu orangutano estas pli semi-homo, aǔ semi-semia?

آیا اورانگوتان، بیش تر شبیه انسان / تقریباً نیمه انسان است، یا بگوئیم، نیمه میمون؟ لیکن، هنگامی که از ترکیبات دقیق فیزیکی، دارویی، شیمیایی، مانند املاح، اسیدها، بلورها، هیدرات‌ها، و مانند آن، سخن از اندازه‌های دقیق، نصف در نصف، ۴۵ درصد، ۲۳ درصد، و مانند آن، در میان است. از Hemi- استفاده می‌کنند. Semi-. بیش تر به بیان روزمره، در ادبیات، تاریخ، مشاهدات خبرنگاران، و حتی حدس و تخمین کارشناسان، می‌پردازد. و کاربردی، به مراتب بیش تر از Hemi- دارد. بهطوری که می‌توان گفت -Semi- اعم از -Hemi- است: یعنی، همه‌ی Semi ها، همچنان که Hemi نیستند.

Semi-formo/duon-formo	قریب به لوکس	Semi-luksa
Semi-finalo	نیمه نهائی / نیمه فینال / در موسیقی، و ورزش	
Semi-cilindro	نیم استوانه	Semi-arkeo
Semi-revolucio	شبه / کم ویش انقلاب	Semi-acido
Semi-independa	نیمه مستقل	Semi-edukado
Semi-peruko	نیمه کلاه‌گیر	تعلم و تربیت نیم بند
Semi-porcelano	کم ویش ظرف چینی / نیمه سفال، نیمه چینی	Semi-civitano

۳۵۸ - کامپیوترا و اسپرانتو: زبان‌های ملی، عموماً دارای رابطه‌ای یک‌طرفه با کامپیوترا ندارند. یعنی از کامپیوترا، بهره می‌جوینند. لیکن، اسپرانتو، دارای رابطه‌ای دوسویه، یا متقابل، با کامپیوترا است. یعنی، مانند همهٔ زبان‌ها، از تسهیلات کامپیوترا، بهره می‌جوید، و هم بدان، بهره می‌رساند. (§/ 361) در مورد بهره‌وری اسپرانتو، از کامپیوترا، بند ویژه‌ای، به آن - وب‌سایت‌های اسپرانتو (3628) - اختصاص داده است.

بیشتر پژوهشگران ماشین‌های ترجمه، در اروپا، در ژاپن، نخست به «ترجمه‌ی مستقیم زبان» به «زبان». مثلاً از انگلیسی به ژاپنی، ژاپنی به انگلیسی، فرانسه به آلمانی، آلمانی به اسپانیائی، و بالعکس - روی آورده‌اند. این رویکرد، همانند روش باستانی «اقتصاد پایا پایی»، یا «تهاهاتری»، بدزودی، دشواری‌های فراوانی را، در ترجمه‌ی مستقیم و پایاپایی زبان‌ها، به زبان‌های دیگر، آشکار خواهد ساخت. زیرا، «زبان‌های ملی»، عموماً در برابر قاعده‌های خود، دارای استثنایها، و بی‌قاعده‌های، با ضد قاعده‌های فراوان‌اند. و از آن باز، مسئله‌ای غریب‌تر آن است که بی‌قاعده‌گی‌ها، و استثنای‌های هیچ زبانی نیز، همانند بی‌قاعده‌گی‌ها و نابهمجاري‌های زبان‌های دیگر، نیستند. تا با تعیین گذ، یا گذهائی، بی‌قاعده‌گی‌های یک زبان را، به بی‌قاعده‌گی‌های برابر آنها، در زبان دیگر بتوان ترجمه نمود؟

برای حل این مسئله، همانند اقتصاد پولی - که «پول» را، واسطه‌ی معاوضه‌ی دو کالا به یکدیگر، در رابطه‌ای نشیشی، یا مثلث‌گونه قرار می‌دهد - کارشناسان ماشین‌های ترجمه به این فکر افتادند، که به طرح، یا کشف یک «زبان واسطه» = Inter-linvo، اقدام ورزند که از هرگونه بی‌قاعده‌گی، و استثنای، عاری باشد.

این جستجو، در اروپا، در امریکا، و در ژاپن، کم‌ویش، همزمان، کارکارشناسانی را، در اواسط دو دهه‌ی هفتاد و هشتاد سده‌ی بیستم (۱۹۹۰ - ۱۹۷۰)، به کشف، یا بازنگاری موردن غفلت قرار گرفته شده‌ی اهمیت ویژه‌ی اسپرانتو، به عنوان «زبان واسطه» (= Inter-linvo) برای ترجمه‌ی تخلیشی - مثلث‌وار - در ماشین‌های ترجمه نایل ساخت. زیرا، اسپرانتو، به خاطر کدهای استثنای‌پذیرش، زبان کمال مطلوب /ایده‌آل کامپیوترا است. عمل «جستجو» در واژه‌یابی، تحلیل گراموی ساختارها، تجزیه و تحلیل دیگر داده‌های زبان‌شناختی را، در اسپرانتو - برخلاف دیگر زبان‌ها - با سرعت‌های ویژه‌ی هر نسل از کامپیوتراها، بدآسانی، و با دقیق بسیار، در عین بی‌لغزشی، می‌توان انجام داد.

در هلند، پروژه‌ی بهره‌جوئی از اسپرانتو، به درخواست «پارلمان اروپا»، برای ترجمه‌ی زبان‌های «بازار مشترک اروپا» (اتحادیه‌ی کنونی اروپا = Eu-landoj)، به یکدیگر، نام دی‌ال.تی DLT، به خود گرفته است. درباره‌ی برنامه‌ی DLT، حتی در سال تحصیلی ۱۳۶۶-۱۳۶۷،

در دانشکده‌ی انفورماتیک دانشگاه شهید بهشتی (ملی سابق)، رساله‌ای نگاشته شده است که به دریافت درجه‌ی «الف»، نائل شده است (\leftarrow رساله‌ای دانشگاهی اسپرانتو ۳۶۱\\$).

- DLT. صورت مخفف عبارت انگلیسی، و اسپرانتوی زیر است:

$$\begin{array}{c} \text{Distributed Language Translation} \\ \text{Distribuita Lingva Tradukado} \end{array} \quad \} = \text{DLT}$$

نه تنها، اتحادیه‌ی اروپا—با آرمان مشترک تشکیل ایالات متحده‌ی اروپا—دارای مشکل «چندزبانگی» (Multilingveco =)، است، بلکه تمام سازمان‌های بین‌المللی، و در رأس همه، سازمان ملل متحد (UN)، و شعبه‌های وابسته به آن، ماندیونسکو (Unesco)، سازمان بهداشت جهانی (WHO = MOS)، و غیر آن، همه سخت، با مسئله‌ی «چندزبانگی»، و مشکلات آن، درگیرند. در این سازمان‌ها گاه تا چهل درصد (۴۰٪) از بودجه‌ی آنها، صرف ترجمه از زبانی به زبان‌های دیگر می‌گردد. با این وصف، مشکل چندزبانگی سازمان ملل متحد، و شعبه‌های آن، حداکثر، به طور رسمی، محدود، به تشنگ زبان است (اسپانیائی، انگلیسی، چینی، روسی، عربی، و فرانسه). و برخی نیز، کمتر، مورد استعمال دارند. مانند عربی، نسبت به انگلیسی، یا چینی نسبت به اسپانیائی، و غیر آن.

- لیکن، «پارلمان اروپا»، که در آغاز با چهار زبان، و اندکی بعد، با پنج زبان (آلمانی، اسپانیائی، انگلیسی، ایتالیائی، و دانمارکی)، کار خود را آغاز کرده است، امروزه (دسامبر ۲۰۰۱) با یازده زبان، و یکصد و ده متترجم یک‌زبانه—البته فقط در یک نوبت ۴ ساعته—سر و کار دارد. فشار، و علاقه‌ی دوچانبه‌ی دیگر دولت‌های اروپائی، برای پیوستن به اتحادیه‌ی اروپا، مسئله‌ی تعداد زبان‌هارا، همواره، بیشتر و بیشتر می‌کند. و شاید تا چند سال دیگر، به ۲۵، و یا احیاناً، به ۳۰ زبان، افزایش یابد؟!

- مسئله‌ی ترجمه‌ی دوزبانه‌ی تهازنی، بدین‌گونه است که برای هر زبان، در برابر زبان دیگر—مثلاً انگلیسی و فرانسه—به دو متترجم نیاز است: تا یکی، از انگلیسی، به فرانسه، ترجمه کند، و دیگری، از فرانسه، به انگلیسی، ترجمه نماید. با افزایش تعداد زبان‌ها، به گونه‌ای تصاعدی، نیاز به «زوج‌های متترجم»، نیز، افزایش می‌یابد!

- برای تعیین شکل تصاعدی متجمان زبان‌های مورد نیاز، در اتحادیه‌ی اروپا، به فرمولی دست یافته‌اند، بدین شکل که:

فرمول تصاعدی متجمان \leftarrow ۳۵۸\\$

$$N \times (N-1) = N^2(N-1)$$

طبقیق این فرمول، در مورد ۴ زبان (نمودار ۱/ Traduka mašino)، در صورت ترجمه‌های پایاپایی، یعنی مستقیم، از یک زبان، به ۳ زبان دیگر، به ۱۲ مترجم نیاز است.

358§ فرمول تصاعدی مترجمان F36/2

$$(N = 4) \times (N - 1 = 3) = 12$$

تعداد ۱۱۰ مترجم، در برابر ۱۱ زبان رسمی کنونی اتحادیه‌ی اروپا، نیز حاصل همین فرمول است:

358§ F36/3

$$(N = 11) \times (N - 1 = 10) = 110$$

حال، اگر تنها، یک زبان به ۱۱ زبان فعلی اضافه شود، حاصل چنین رقمی - ۱۳۲ مترجم خواهد بود:

۱۳۲ مترجم! یعنی به ۲۲ مترجم بیشتر، نسبت به زمان حال، یا شانزده درصد (16%)، مترجم بیشتر، نیاز خواهد بود. به عبارت دیگر، با افزایش تنها یک کشور، یا یک زبان، به اتحادیه‌ی کنونی اروپا، شانزده درصد (16%), به زوج‌های مترجم، و هزینه‌ی ترجمه‌های آن، افزوده خواهد شد!

358§ F36/4

$$(N = 12) \times (N - 1 = 11) = 132$$

و اگر در آینده‌ای نه چندان دور، تعداد کشورها و زبان‌هایشان، در درون اتحادیه‌ی اروپا، به ۳۰ رقم بالغ گردد، آن وقت، ما با چنین وضعی روبرو خواهیم گشت:

358§ F36/5

$$(N = 30) \times (N - 1 = 29) = 870$$

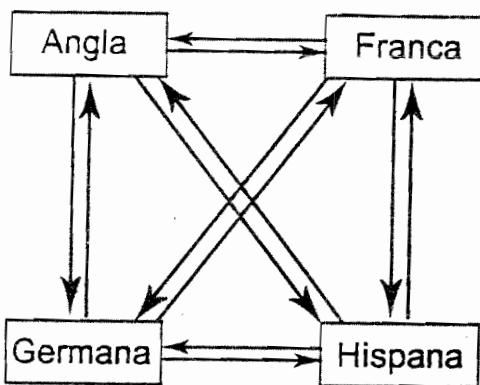
یعنی، نزدیک به ۸ برابر تعداد و هزینه‌ی بیشتر نسبت به تعداد کنونی (110)، با روش تهاتری ترجمه، بر اتحادیه‌ی اروپا سنتگین تر می‌شود.

* پژوهش‌های دی.ال.تی / DLT، بر عکس نشان داده است که با انتخاب «زبان واسطه اسپرانتو» (E-o, kiel Inter-lingvo)، یکباره فرمول تصاعد تورمی شبه‌هندسی ترجمه‌ی

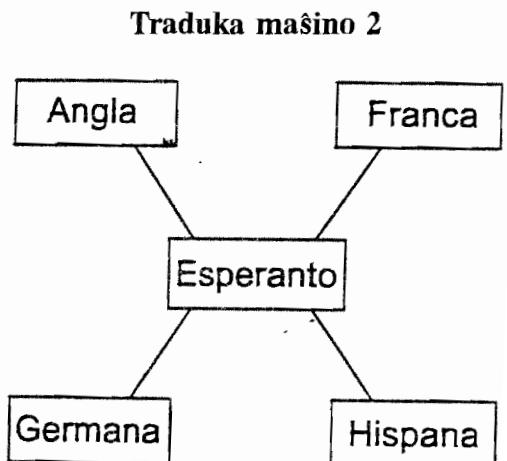
مثلثی (N-1) × N - فرمول تهاتری ترجمه - به افزایش ساده‌ی تصاعد ریاضی، تبدیل می‌گردد. یعنی، این فرمول: « $N + 1$ »، است!

- نمودار آن را، در شکل ۲ ماشین ترجمه می‌توان ملاحظه نمود.

T23 - جدول ماشین ترجمه، نمودار A



T24 - جدول ماشین ترجمه، نمودار B



Traduk-sistemo sen Inter-lingvo

• طبق این روش، وضع کنونی ۱۱ زبانه، در صورت افزایش یک زبان تازه، تنها به یک مترجم جدید، نیاز خواهیم داشت:

358§ F36/6

$$(N = 11 + 1) = 12$$

• اساس ترجمه، در روش زبان واسط (Inter-lingvo = Pont-lingvo/Bridge language)، بدین ترتیب است که یک مترجم اسپرانتو دان، مثلاً از زبان فرانسه، به جای ترجمه‌ی مستقیم، به یکی از زبان‌های دیگر، متن فرانسه را، تنها به اسپرانتو ترجمه می‌کند، و آن را در بانک ذخیره‌ی اسپرانتو، وارد می‌سازد. از آن پس، خوانندگان هر زبان دیگر، ترجمه را، از طریق «بانک اسپرانتو»، به زبان خود دریافت می‌دارند.

• در این صورت ۱۱۰ مترجم کنونی پارلمان اروپا، یکباره به ۱۱ مترجم، کاهش می‌یابند. یعنی برای هر زبان، تنها یک مترجم اسپرانتو، لازم است. یعنی به ۵۵ درصد (10/.)، یا به یک دهم ($\frac{1}{10}$) نفرات، و هزینه‌ی کنونی، نیاز خواهد بود.

تعصبات ملی و فرهنگی، متأسفانه، به احتمال قوی، هنوز اجازه نمی‌دهد که نمایندگان پارلمان اروپا، بدین زودی‌ها، بهجای زبان مادری خود، به زبان دوم اسپرانتو، سخن بگویند. لیکن، با حدسی نه چندان دور از واقعیت، شاید، بین ۲۵ تا ۵۰ سال دیگر، فشار هزینه‌ها، و مسائل ناشی از اشتباه، در ترجمه‌های فوری تهاتری، پارلمان اروپا را، طی سه مرحله، وادار کند که:

اصل سه گانه‌ی احتمالی پذیرش اسپرانتو:

- (۱) - نخست، روش «**زبان واسطه**» را، بهجای روش پراشکال سنتی ترجمه‌ی متن‌ها، برای «**بانک ترجمه‌ی استناد**» خود، بپذیرد؟

- (۲) - با پذیرش «**زبان واسطه**»، به عنوان یکی از زبان‌های رسمی خود، برای سخنرانی‌ها و گفتگوهای، در کمیسیون‌ها، داوطلبانی را، تشویق نماید که اندک‌اندک، به کاربرد «**زبان واسطه**»، به عنوان زبان مستقیم، روی آورند؟

- (۳) - با پذیرش آموزش اسپرانتو، یا «سوپراسپرانتو» = Super-Esperanto = زبانی که هنوز ممکن است، برتر از اسپرانتو باشد - به عنوان «**زبان دوم**»، در مدارس کشورهای اتحادیه‌ی اروپا، خود بخود، نمایندگانی، در میان نسل‌های آینده‌ی پارلمان اروپا، پدید آورد که با تسلط بر اسپرانتو، داوطلبانه ترجیح دهدن که به اسپرانتو، در نشستهای رسمی (Officialaj kun-venoj (361 / 1§)، سخن رانند؟

Komputilo یا Komputero - 358/1 § : اسپرانتودانان، در آغاز، بیش تراز واژه‌ی Komputero بهره می‌جسته‌اند، لیکن امروزه بیش تراز واژه‌ی Komput-ilو استفاده می‌کنند. زیرا، ترکیب ریشه‌ی Komput-، با $\sqrt{113}$ -، میانوند کارابزار، واژه را، تبدیل به اسپرانتوی اصیل می‌نماید. و از طرف دیگر، از تداخل er، با میانوند جزئیت «er/107§-er/107§-»، مانع می‌شود.

358/2 § - مترجم اینترنتی اسپرانتو / ETD : هم‌اکنون، زبان اسپرانتو، طبق برنامه‌ای شبه DLT/358§، به عنوان «**زبان واسطه**» (Inter-lingvo / Pont-lingvo = (Inter-lingvo / Pont-lingvo)، مورد استفاده‌ی همگانی در جهان است.

در اینترنت (Internet = Inter-reto)، نام برنامه‌ی مترجم کامپیوتری اسپرانتو، در «اینترنت»، عبارت است از: «واژه‌نامه‌ی

Ergane Translating Dictionary (ETD) ترجمه‌ای ترگان:

Ergan-Traduka Vortaro (ETV)

به نشانی مکاتبه‌ی الکترونیکی (E-mail):

<Ergane @ gvwilgen.demon.nl>

- تا ماه سپتامبر ۱۳۸۰/۲۰۰۰، برناهه‌ی **ترگان** / Ergan، هفتاد زبان مهم جهان را، واژه به واژه، از طریق اسپرانتو، به عنوان «**زبان واسطه**»، ترجمه می‌نموده است. در میان این زبان‌ها، حتی واژگان زبان زولو‌ها (Zulu)، بومیان افریقای جنوبی را، می‌توان از طریق اسپرانتو، ترجمه کرد.

• مبتکر این برنامه، یک هلندی، به نام «گراد فان ویلگن / Gérard van Wilgen» است که با جوانمردی بسیار، همه این خدمت ارزنده را، به رایگان، به وسیله‌ی اینترنت، در معرض استفاده‌ی جهانی، قرار داده است. نامبرده حتی، زبان آموزی را، نیز برای اسپرانتو، به زبان انگلیسی، در اینترنت نگاشته است که آن نیز، بطور رایگان، قابل استفاده و کپی‌برداری است.

• «فان ویلگن»، نام «ئرگان» را، برای برنامه‌ی خود، به گونه‌ی تقال - فال حافظوار - از فرهنگ اسطوره‌های یونانی برگزیده است. «ئرگان»، لقب (Krom-nomo=) الاهی یونانی «آتهنا/Athena=Athena» است. «آتهنا»، از جمله، حامی حکمت، خرد، صلح، کار، فعالیت‌های هنری، صنعتی، و علمی، نیز به شمار می‌رود؛ یعنی ویژگی هائی که امروزه، به تمامی، در تکنولوژی، در کامپیوتر، در اینترنت، و در اسپرانتو، به عنوان «زبان دوم»، و «زبان واسطه»، یکجا با هم جمع آمدند!

 **§ 358/3 - یادداشت :** اتفاقاً واژه‌ی Ergon، صورت دیگری از در یونانی است، که به معنی کار و فعالیت است. و به گونه‌ی پیشاوندی علمی و بین‌المللی (IST 93/4)، به کار می‌رود. مانند:

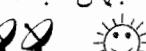
Ergo (CGS-sistemo	کارمايه/ واحد کار / واحد انرژي (در سیستم سی.جی.اس
Ergo-metrio	کارنگار Ergo-grafo کارسنگي (در زیست‌شناسی)
Ergo-nomiko	کارپژوهی (Ik/3328) دانش تلفیق کار، و شرایط آن، با ویژگی ها، و نیازهای انسانی

Ergo-fobio	هراس از کار	Ergono شبه‌هورمون نیروی بخش / فعالیت انگیز
Ergo-manio (Mani-307§)	جنون کارزدگی / سرسپرده‌گی جنون آسا به کار	جنون کارزدگی / سرسپرده‌گی
Ergo-metrino = Ergo-novino	ارگومترین / انقباض آور / خون‌بند	
Ergo-plasmo	پروتوبلاسم فعال	

 **§ 359 - اسپرانتو در کشاکش استقبال و مقاومت :** هر پدیده‌ی نو، در هر جامعه - به ویژه در جامعه‌های سنتی (Tradicia societo =) - معمولاً، کم‌وبيش، با درجات مختلفی از شدت و ضعف، با سه نوع واکنش اساسی، روبرو می‌شود:

- (۱) - استقبال، و شيفتگی!

Ignorado, kaj sen-preferado!	(۲) - بی‌تفاوتی، و بی‌اعتنای!
Rezistado, kaj agresiva kontraŭado!	(۳) - مقاومت، و مخالفت پرخاشگرانه!
اسپرانتو، در هر دو دوره‌ی تاریخی نهضت خود، در ایران نیز، مانند بیش تر از کشورهای جهان - به استثنای چین - با این هر سه نوع واکنش روبرو بوده است. (359/3§)	

 **§ 359/1 - استقبال از اسپرانتو، در چین :** دانشجویان اسپرانتودان چینی، در سال ۱۹۰۷ - یک سال پس از انقلاب مشروطیت ایران - برای نخستین

بار، در پاریس، به انتشار مجله‌ای، به زبان اسپرانتو، به نام «عصر جدید» = La Nova Tempo با مقالاتی علمی، و سیاسی، دست یازیدند. این مجله، به خاطر مقالات ضد سلطنتی اش، در چین، با ممنوعیت، رو برو گشت.

لیکن، با استقرار جمهوری ملی، در سال ۱۹۱۲ - ششمین سال مشروطیت ایران - استقبال شدیدی از اسپرانتو، در چین، آغاز گشت. بی. پی. تسانی Y.P.Tsai، نخستین «وزیر آموزش و پرورش چین ملی»، دوست و همزم دکتر سون یاتسن (Sun Jat Sen / ۱۸۶۶ - ۱۹۲۵)، نخستین رئیس جمهور چین، آموزش اسپرانتو را، در مدارس چین ملی، با بخشانه‌های مجاز نمود. لیکن، حمله‌ی ضد انقلاب، در سال ۱۹۱۳، و جنگ جهانی اول (۱۹۱۴-۱۹۱۸)، وقفه‌ای در کار پیشرفت اسپرانتو، در چین، ایجاد کرد. لیکن، به کلی نتوانست آن را، متوقف سازد.

در سال ۱۹۲۱، شورای آموزش و پرورش جمهوری چین، دوباره بخشانه‌های، به سود اسپرانتو، صادر کرد. همچنین، چین، به «ابتکار ایران»، همراه با شیلی، و افریقای جنوبی، در اجلاسیه‌ی سال ۱۹۲۱ «جامعه‌ی اتفاق ملل / Ligo de Naciaro»، در ژنو، لایحه‌ای را برای آموزش اسپرانتو، در مدارس جهان، پیشنهاد کردند.

چین، از سال ۱۹۱۲، و به پیزه از ۱۹۲۱ بدین سوی، دیگر، هیچگاه، طرفداری خود را، از اسپرانتو، دستخوش تعطیل و تعزل، نساخته است. استقبال چین از اسپرانتو، وفاداریش به آن، فراسوی تضاد رژیم‌های سیاسی اش، همواره پایدار بوده، و بالیده است.

چین، چه در دوران جمهوری ملی اش (۱۹۴۹-۱۹۱۲)، و چه در دوره‌ی انقلاب کمونیستی اش، از ۱۹۴۹ بدین سوی، و حتی، در دوره‌ی هراس‌انگیز «انقلاب فرنگی» (۱۹۶۹-۱۹۶۶) بسیار بیگانه ستیزش، پشتیبانی اش از اسپرانتو، همواره بی هیچ وقفه، ادامه داشته است. و فراموش نباید کرد که چین، با جمعیت نزدیک به یک میلیارد و سیصد میلیون نفری خود، به تنها، حدود یک چهارم از جمعیت جهان را، تشکیل می‌دهد. و همین مقدار، بُردنی اندک، برای زبان اسپرانتو، نمی‌تواند به شمار آید!

اینها، همه از زمرة مسائلی است که شایسته است، در «جامعه‌شناسی کلان زبان‌شناختی» (= Makro-socio-ligistiko / 344)، مطرح گردد.

§ 359/2 - عل استقبال پیوسته از اسپرانتو، در چین:

اسپرانتو، برای چینی‌ها، همواره، دارای پیامی انقلابی، در روابط علمی و انسانی، بوده است!؟ عل استقبال استثنائی چین، از اسپرانتو - افزون بر جاذبه‌ی سهولت اعجاب‌انگیزش، دست کم، از جمله، به اختصار، دارای دلائل پنجگانه‌ی زیر، بوده است:

- (۱) - در درجه‌ی نخست، به سبب وجود خط پنجاه هزار پندارنگاره‌ای چینی (Ideogramo =)، امید جهانی شدن زبان چینی، بسیار بعید می‌نموده است.
- (۲) - نیاز شدید چین، به یک زبان بی طرف بین‌المللی غیر استعماری!

• (۳) - بیزاری شدید چین، از دو قدرت بزرگ استعماری زمان خود، یعنی فرانسه و انگلیس، در آسیا، قبل از جنگ جهانی دوم (۱۹۴۵-۱۹۳۹) بدويژه پس از شکست شدیدش از انگلیس در جنگ تریاک (=Opio-milito)، در ۱۸۴۲ که موجب واگذاری «هنگ نگ»، به انگلیس گردید، و قبول تحمیلی تجارت، و استعمال تریاک (Opio)، در نتیجه بیگانه هراسی اش، از قبول زبان و فرهنگ استعمارگران، به عنوان پدافندی در برایر به اصطلاح، «تهاجم فرهنگی»؟!

• (۴) - عدم توافق چین، با سیاست آلمان نازی، بهویژه به خاطر اتحاد و همزمی آلمان هیتلری، با «ژاپن» - بزرگترین دشمن آسیائی چین، در آن زمان!

• (۵) - رقابت آشکار، و پنهان چین، با روسیه‌ی شوروی (۱۹۱۷-۱۹۹۱)، خود، سبب گردیده است که بسیاری از تندری‌های کمونیستی روسی، از جمله از واکنش استالینیستی، نسبت به اسپرانتو، در چین، هیچ‌گونه، دنباله‌روی نگردد (۳۷۱/۲۸).

❸ ۳۵۹/۳ - سه دوره‌ی تاریخ اسپرانتو در ایران:

اسپرانتو، در سه دوره‌ی پُرکشاکش، در ایران، مطرح شده است:

• (۱) - دوره‌ی نخست (۱۳۱۲-۱۲۸۹ ش/ ۱۹۳۳-۱۹۱۰ م): نخستین دوره‌ی آشنایی با اسپرانتو، در ایران که ۲۳ سال به طول انجامیده است، درست چهار سال، پس از انقلاب مشروطیت ایران (۱۳۲۴ ق/ ۱۲۸۵ ش/ ۱۹۰۶ م)، در تابستان سال ۱۳۲۸ هجری قمری / ۱۲۸۹ شمسی / ۱۹۱۰ میلادی، با انتشار مقاله‌ی کوتاهی، به نام «لغت جدید اسپرانتو»، در شماره‌ی اول «مجله‌ی بهار»، به مدیریت زنده‌یاد «یوسف اعتصامی» - پدر شادروان، «پرونین اعتصامی» - آغاز شده است ($\leftarrow \neq 8/ش\ ۱$ مقدمه بر چاپ اول زبان دوم).

﴿ این مقاله، هیجان شدیدی را، در میان مشروطه خواهان، پدید آورد، و انتشار چندین کتاب، فرهنگ، و خودآموز اسپرانتو را، دامن زد. لیکن، در «دوره‌ی استبداد صغیر محمد علی میرزا»، قاجار، مستبدان، علیه اسپرانتو، به عنوان یکی از نواوری‌های مشروطه خواهان مرتد (!)، اقدام ورزیدند. لیکن، با شکست استبداد صغیر، اسپرانتو دوباره به فعالیت پرداخت.

• اسپرانتو، در تاریخ پُرکشاکش خود، همزمان با ایران، در آلمان نازی (۱۹۴۵-۱۹۳۳)، و در روسیدی شوروی استالینی، از آغاز دوره‌ی مشهور به تصفیه‌ی بزرگ (۱۹۳۶-۱۹۳۸)، تامگ استالین، یعنی مدت ۱۷ سال (۱۹۵۳-۱۹۳۶)، بزرگ‌ترین ضربه‌های توقف را، خورد است.

• (۲) - دوره‌ی دوم: بزرگ‌ترین ضربه، به اسپرانتو، در ایران، در دروه‌ی پهلوی اول، (۱۳۲۰-۱۲۹۹ ش/ ۱۹۴۱-۱۹۲۰ م)، به اشاره (۴)، یا به خاطر خوش‌رقصی برای آلمان نازی - از هنگام روی کار آمدن هیتلر، در سال ۱۳۱۲/ ۱۹۳۳ شمسی - توسط شهربانی رضاخانی، با دستور تعطیل کلاس‌های اسپرانتو، وارد آمده است. منع انتشار اسپرانتو در ایران، با

شایعه پراکنی شهربانی علیه آن، یکی از موارد هنوز ناگفته‌ی کوشش رضا شاه، در همگامی با سیاست هیتلری بوده است. زیرا، نازی‌ها، از آغاز تسلط بر دولت آلمان، در ۱۹۳۳، سروخانه به مبارزه با اسپرانتو، پرداختند. زیرا، نازی‌ها، از جمله، معتقد بودند که، در «رایش هزار ساله»^۱ موهوم حکومت نژاد برتر آنان، تنها زبان برای جهان، باید «فقط آلمانی» بوده باشد! «استالین» نیز، می‌خواست، «فقط روسی» را، زبان «کمونیسم بین الملل» سازد. چنان که «کلیسا‌ای کاتولیک» نیز، قرن‌ها، خواهان یک جهان مسیحی، با وحدت «فقط زبان لاتین» بوده است. (363§)

● (۳) - دوره‌ی سوم (تاکنون - ۱۳۵۴ - ۱۹۷۵)؛ دروهی سوم نهضت اسپرانتو، پس از ۴۱ سال سکوت، و توقف زیان‌بار (۱۳۵۴ - ۱۳۱۲ ش - ۱۹۷۵ - ۱۹۳۳ م)، از سال ۱۹۷۵/۱۳۵۴ آغاز شده، و تاکنون (۱۳۸۱ - ۱۳۵۴ - ۲۰۰۲ / ۱۳۵۴)، ادامه یافته است.

● در این دوره، از مقوله‌ی پیش‌داوری‌های زهرآگین مقاومت، اعتراض، و مخالفت، تنها آنچه که درباره‌ی اسپرانتو، نگفته‌اند، نقل بیتی از حافظ، یا حدیثی از نبی اکرم با صراحت در رد آن، اقامه نکرده‌اند! و یا از شش‌کردن‌های آن، در شب‌های چهارشنبه‌سوری، سخنی بر زبان نیاورده‌اند! لیکن، خوشبختانه، در مجموع، در این استقبال‌ها، و مقاومت‌ها، و مخالفت‌ها، کم‌ویش، تعقل، یا خردورزی، بر تابخردی سرانجام پیروز شده است. و اسپرانتو، همانند پیشنهاد پیامی برق و سودمند، فقنوس وار، از فوریت خاکسترها ناشی از آتش بمباران‌های تعصیت‌آمیز، تا حدودی بال و پر، فراغشوده است: و حتی تا دانشگاه‌ها، راهی - هرچند هنوز هم بسیار تنگ و باریک - لیکن، معلم‌شن، باز کرده است (آموزش در دانشگاه‌ها § 360 / رساله‌ها § 361 / فرهنگ‌های اسپرانتو § 367 / ارزشیابی تأثیر § 361).

● ۳۶۰ - اسپرانتو در دانشگاه‌های ایران ۱۳۸۰ - ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶-۲۰۰۱ : اسپرانتو، از سال ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶، تاکنون (۱۳۸۱ / ۲۰۰۲)، در طول ۲۶ سال گذشته، در ایران، مجموعاً بدگونه‌ی درس واحدی آزاد، در هفت دانشکده، و دانشگاه، تدریس شده است:

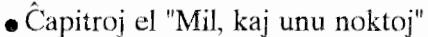
(۱) ۱۳۵۸ - ۱۳۵۵ / دانشگاه تهران: از سه‌شنبه ۱۴ اردیبهشت ۱۳۵۵ / آوریل ۱۹۷۶، پس از یک سخنرانی، کلاس‌های آزاد فوق برنامه‌ی اسپرانتو، در امور فرهنگی دانشگاه تهران، به مدیریت و لطف استاد «دکتر ساروخانی» - جامعه‌شناس - آغاز گردید، و تا پایان ۱۳۵۸ / ۱۹۸۰، به صورت پنج روز در هفته، و هر روز دو کلاس یک ساعت و نیمه، ادامه یافت. به طوری که تا دو سال، در هر هفته ۱۰ کلاس، تشکیل می‌گردید. حاصل این تلاش کم‌نظیر، در دنیا - به وسیله‌ی ماهنامه‌ی جهانی اسپرانتو، مشاور یونسکو - به عنوان:

• Irana Eksplando

• Irana leciono

• انججار (اسپرانتو) در ایران

• درس عبرتی از ایران

- و، فصل‌هایی از هزار و یک شب  (E-o, 1977, 12, 202-207/E-o, 1978, 1, p.1-2, 4-8) خوانده شده است.
- و در نتیجه، بالغ بر ده‌ها دوره‌ی مقدماتی آموزش اسپرانتو، در سالنی ۱۸۵ نفری، انجام می‌گرفت. همزمان با این کلاس‌ها، کلاس‌های آزاد شبانه‌ی دانشگاه تهران نیز، در محل دانشکده‌ی فنی، چندین دوره متوالی، از کلاس‌های اسپرانتو تشکیل شده است.
- تدریس در کلاس‌های آزاد شبانه، در دانشکده‌ی فنی، به عهده‌ی همکار گرامی، بانو ژيلا «صدیقی»، واگذار شده بود. در این کلاس‌ها، دانشجو، و غیر دانشجو، از کودک و پیر و جوان، بی هیچ تشریفاتی، می‌توانستند، شرکت جویند. در نتیجه، بالغ بر شانزده هزار داوطلب، در این دوره‌ها، شرکت جسته‌اند. و سکوت ۴۲ ساله‌ی تحمیلی درباره‌ی اسپرانتو، به نحوی انقلابی، تا حدی جبران گردید. (3728) ر.ک. اخبار دانشگاه (در منابع ۱۳۵۵)
- از بی‌آمدگاهی این استقبال مردمی، از جمله انتشار دو اثر زیر است:
- (الف) - فرهنگ و انقلاب زبان، معرفی برترین دستاوردهای بشر در قلمرو زبان، متن سخنرانی (نویسنده‌ی زبان دوم)، سه‌شنبه ۱۴ / ۲۱۳۵۵، دانشگاه تهران، امور فرهنگی، گروه تحقیقات و انتشارات، چاپ اول، مهر ۱۳۵۵ / ۱۱ اکتبر ۱۹۷۶ - چاپ دوم، اسفند ۱۳۵۶ / مارس ۱۹۷۸ ص. قطع خشتی بزرگ) در معرفی کامل زبان اسپرانتو، با پشت جلد به زبان اسپرانتو:
- La Kulturo, kaj la Revolucio Lingva: Enkonduko Je La Plej Supera Atingajo Homara En La Regno Lingva – Esperanto, Universitato de Tehrano, okt. 1976, 2-a eldono, mart. 1978.
- (ب) - ادبیات امید، به قلم همین نویسنده، انتشارات امور فرهنگی دانشگاه تهران، به مناسبت نوادمین سالگرد زبان جهانی اسپرانتو (۱۳۵۶ / ۱۲۶۶ - ۱۹۷۷ / ۱۲۶۷) شامل ۱۵ بخش، با ترجمه‌ی ۲۰ قطعه شعر اسپرانتو، و پنج تصویر ترامه، تمام رخ، از گویندگان بزرگ چکامه‌های امید، آبان ۱۳۵۶ / نوامبر ۱۹۷۷ (در ۳۷ صفحه، قطع خشتی بزرگ) با پشت جلد به اسپرانتو:
- Literaturo De l' Espero: Persa Enkonduko En La Literaturo De La Internacia Lingvo – Esperanto, 1887 - 1977, Universitato de Tehrano, Nov. 1977.
- سپاس: نخستین حکم رسمی ویژه‌ی اسپرانتو، در ایران، در امور فرهنگی دانشگاه تهران، برای خانم «عطیه‌ی ملت خواه»، در تابستان سال ۱۳۵۵ / ۱۹۷۷، صادر شده است. نامبرده، خود به فraigیری اسپرانتو، همت گماشت، و تا پایان تمامی دوره‌ها - بالغ بر هفتاد دوره - با حوصله‌ی تمام، به راهنمائی دانشجویان پرداخت. از این رو، تذکاری سپاسمند و صمیمانه، برای همیشه، در تاریخ اسپرانتو در ایران، نخست از آن صادرکننده‌ی پر لطف آن حکم بی‌سابقه که تاکنون نیز دیگر نظیرش تکرار نشده است - استاد دکتر ساروخانی، و سپس از آن

بانو «ملت‌خواه»، خواهد بود!

- (۲) ۱۳۵۸ / دانشکده‌ی خدمات اجتماعی: زمینه‌ی آموزش اسپرانتو، در دانشکده‌ی خدمات اجتماعی، به سبب، و دعوت رئیس آن - استاد دکتر محسن قندی - از بهار ۱۳۵۸ / ۱۹۷۹، پیشاپیش، آماده شده بود. زیرا دکتر قندی، خود اسپرانتو دان بود. مؤلف کتاب‌های اول تا سوم جامعه‌شناسی دبیرستان‌ها به شمار می‌رفت. در کتاب اول و دوم جامعه‌شناسی، ضمن بحث درباره‌ی «فرهنگ و زبان»، بخشی ارزنده به معرفی اسپرانتو اختصاص داده شده بود (۳۶۷ اسپرانتو، در کتاب‌های درسی).
- در دو شعبه‌ی شمال، و جنوب دانشکده‌ی خدمات اجتماعی، مجموعاً ۴ دوره مقدماتی، با شرکت در هر دوره، بیش از ۲۵۰ نفر دانشجو، و داوطلبان آزاد، در یک سالن بزرگ، تا پایان زمستان همان سال (۱۳۵۸ / ۱۹۸۰) تشکیل گردید.
- (۳) ۱۳۵۶ / دانشگاه فردوسی مشهد: این دانشگاه، در دو دوره - پیش از انقلاب، و پس از آن - به تدریس اسپرانتو، پرداخته است:
- (الف) - دوره‌ی مقدماتی، و متوسط، برای استادان، و دانشجویان، در بهار سال ۱۳۵۶ / ۱۹۷۷، در دانشکده‌ی ادبیات. استاد میهمان این دوره، از تهران، بانو ژیلا «صدیقی» بوده است.
- (ب) - از سال ۱۳۷۷ / ۱۹۹۸، دو دوره کلاس مقدماتی، و متوسط، در محل دانشکده‌ی ریاضیات دانشگاه تشکیل گردیده است.
- (ج) - از مهرماه ۱۳۷۹ / ۲۰۰۰، نیز دوره‌ای در ضمن دروس آزاد دانشگاه تشکیل شده است. تدریس این دوره‌ها را، آقای «محمد معافی»، دانشجوی ریاضیات به عهده داشته است. جالب آن که در کلاس یک دانشجو، استادان ریاضیات، بی‌هیچ غرور استکباری، شرکت می‌جسته‌اند.
- (۴) ۱۳۵۹ - ۱۳۶۰ / دانشکده‌ی زبان نیروی هوائی: این دوره، برای افسران، و همافران داوطلب، از ۳۱ شهریور ۱۳۵۹ / ۲۲ سپتامبر ۱۹۸۰، درست مصادف با آغاز حمله‌ی عراق به ایران، تشکیل گردید، و تا ۲۵ خرداد ۱۳۶۰ / ۱۵ ژوئن ۱۹۸۱، ادامه یافت. این دوره شامل سه دوره‌ی مقدماتی، متوسط، و عالی، پنج روز در هفته، هر روز ۴ ساعت، از ۷ تا ۱۱/۵ بامداد، با امتحان نهایی، و صدور نخستین گواهی‌نامه در دوره‌ی انقلاب، برای دانشجویان بوده است. (§E????)
- فرمانده آموزش‌های هوائی، نتیجه‌ی اقدامات خود را، از جمله در نامه‌ای به شماره‌ی ۶-۱۱/۶۷-۲-۱۰-۵ / ۲۷/۷/۵۹/۴۴۵، به فرمانده نیروی هوائی، چنین گزارش کرده است:
- «فرماندهی آموزش‌های هوائی (رکن سوم)

فرماندهی نیروی هوایی جمهوری اسلامی ایران (معاونت اداری - مدیریت آموزش)
موضوع: ندریس زبان اسپرانتو

بازگشت به شماره‌ی ۸۴-۰۴-۱۰۰۳-۲۰/۱۲-۰۷/۵۹

۱ - با توجه به اوامر فرمانده نیروی هوایی جمهوری اسلامی ایران، مبنی به قطع وابستگی، و در صورت امکان، جایگزین نمودن زبان اسپرانتو، به جای زبان انگلیسی، یک دوره‌ی تحریق، در این یکان تشکیل گردیده، و الزام دائر نمودن کلاس مورد بحث، به علم نمونه و فوق ملی بودن آن است که بدون وابستگی سیاسی و فرهنگی می‌باشد.

۲ - در مورد بند ۱ و ۲ هیچ گونه شرایطی، در مورد مدرک تحصیلی وجود نداشته، و پذیرش شاگردان، در کلاس، مستلزم آشنائی با الفبای زبان انگلیسی می‌باشد

۳ - تأمین بودجه‌ی زبان اسپرانتو، از طریق بودجه‌ی پیش‌بینی شده‌ی حق التدریس استادان، در نظر گرفته شده است.

۴ - مراتب، جهت استحضار و هر گونه اقدام مقتضی، به عرض می‌رسد.

فرمانده آموزش‌های هوایی - سرهنگ ستاد پوستی

سپاس: به ویژه، نام سه تن به خاطر همکاری صمیمانه‌شان - که بدون آن، هرگز تشکیل این دوره‌ها، آن هم در چنان دوره‌ی بحرانی جنگ، در یک محیط نظامی، امکان نمی‌یافتد - شایسته‌ی یادآوری توأم با احترام و سپاس است: سرهنگ فکوری (۱۳۶۰ - ۱۳۱۷ / ۱۹۸۱ - ۱۹۳۸)، فرمانده وقت نیروی هوایی؛ و «تیمسار فکوری»، فرمانده آموزشی نیروی هوایی.

(برای آشنائی با واژه‌های نظامی در اسپرانتو، بنگرید به ۳۰۶/۲)

(۵) دانشگاه علامه طباطبائی: آموزش اسپرانتو، در دو دانشکده، از دانشگاه علامه طباطبائی - دانشکده‌ی ادبیات و زبان‌های خارجی در شمال تهران (سعادت‌آباد)، و دانشکده‌ی حسابداری و بازرگانی، تهران (خیابان بخارست) - همزمان، در سال‌های تحصیلی ۱۳۶۷-۶۸ / ۱۹۸۹-۱۹۸۸، به دعوت آقای «آجل لو»، مسئول امور فرهنگی جهاد دانشگاهی علامه طباطبائی، و تدریس آقای «اسید فاضل تیموری» (متولد ۱۹۵۴/۱۳۲۳)، در طول دو نیمسال، انجام یافته است. (360/۱)

اهمیت ادامه‌ی این دوره، بیشتر در این است که آقای تیموری، به عنوان دبیر آموزش و پرورش، به زادگاه خود «رودبار»، منتقل شده بود. لیکن، در طول تمام دو نیمسال یادشده، شب‌هنجام‌های دو شنبه، حتی در زمستان ساخت، و برف و باران، به خاطر این آموزش رایگان، به

تهران سفر می‌کرد. صبح و بعد از ظهر دوشنبه، تهران، به تدریس می‌پرداخت، و دوباره، دوشنبه شب را به سوی روبار حرکت می‌نمود، تا به تدریس خود در روز سه‌شنبه، در روبار بیرون از کلاس بین‌المللی این تدریس فداکارانه را، به ویژه، در دوره‌ی جنگ ایران و عراق، با عکسی از کلاس درس تیموری، می‌توان از جمله در روزنامه‌ی «هولدو»، مطالعه کرد:

Heroldo de Esperanto, N-ro 10, 10 Julio, 1988, pág. 1.

❷ (۶) ۱۳۶۹ - ۱۳۷۳ / دانشگاه آزاد کرج: کلاسی، از مقدماتی، تاسطح عالی، برای استادان - مجموعاً ۱۲ تن - در مدت چهار سال، هفتادی یک روز، از ساعت ۶ تا ۹ بامداد، طبق دعوت رئیس وقت دانشگاه - استاد محمد پیراینده (متولد ۱۳۰۶-۱۹۲۷) - تشکیل گردید. این کلاس‌ها، از تاریخ ۱۸ مهر ۱۳۶۹ / ۱۰ آکتبر ۱۹۹۰ آغاز شده است، و تا ۱۷ آذر ۱۳۷۳ / ۱۰ دسامبر ۱۹۹۴، ادامه یافته است (نامه‌ی رئیس دانشگاه - به شماره‌ی ۱/۳۵۲۲۷۰ تاریخ ۷/۹/۱۷).

❸ در نظرخواهی نهائی، از جمله، استاد دکتر احمد نصیراحمدی (متولد ۱۳۲۶/۱۹۴۷)، رئیس وقت دانشکده‌ی شیمی، تحصیل‌کرده‌ی انگلستان، اسپرانتو را، مناسب‌ترین زبان برای رشته‌های علمی دانسته است. و استاد دکتر «بهروز شروتیان» - استاد ادبیات و پژوهشندۀ نظامی - اسپرانتو را، رساترین زبان، در مقایسه با انگلیسی، و فرانسه، برای ترجمه‌ی شعر فارسی، معرفی کرده است.

❹ سپاس: بالغ بر چهارین‌جم مدت آموزش اسپرانتو را، ما، از نظر محل تشکیل کلاس‌ها و دیگر نیازمندی‌های آموزشی، همواره، مهمان دانشکده‌ی شیمی دانشگاه آزاد در کرج، و لطف بی‌دریغ رئیس آن - استاد دکتر نصیراحمدی بوده‌ایم. از این‌رو، سپاس ویژه‌ی خود را، به نمایندگی همه‌ی استادان شرکت‌کننده در آن دوره، به ایشان، تقدیم می‌داریم.

❺ (۷) ۱۳۷۸ - ۱۳۷۱ / دانشگاه شهید بهشتی (ملی سابق): آموزش اسپرانتو. در این دانشگاه، در دو سطح مختلف، انجام شده است:

❻ (الف) - از ۱۴ تیر ۱۳۷۱ / ۵ جولای ۱۹۹۲ (طبق دعوت‌نامه‌ی رئیس دانشگاه، استاد دکتر هادی نعیمی، به شماره‌ی ۱۷۰۷۵)، تشکیل دوره‌ای از مقدماتی، متوسط، تاسطح عالی برای استادان. از جمله‌ی شرکت‌کنندگان در این دوره، افزون بر شخص رئیس دانشگاه، آقایان دکتر نمازی، استاد اقتصاد و وزیر اقتصاد و داراثی، و آقای دکتر احمد شاهورانی، استاد، و رئیس دانشکده‌ی ریاضیات، و عضو ستاد انقلاب فرهنگی، شایان یادآوری است.

❼ استاد شاهورانی، در ارزش‌یابی نهائی خود، نسبت به اسپرانتو، در نامه‌ای، به رئیس هیئت‌بیزوهشی دانشگاه، از جمله‌ی نگاردن:

«... چون اسپرانتو، نزدیک ترین زبان، به الگوی دقیق ریاضی است، شایسته است، به عنوان یک درس اختصاصی، در دانشکده‌های ریاضیات، تدریس شود...»

● و استاد دکتر نمازی، وزیر اقتصاد (تا تیر ماه ۱۳۸۰)، از جمله اظهار می‌دارد:

«... با توجه به حداقل صرف وقت، و هزینه، درآموزش اسپرانتو، جایگزینی آن، به جای زبان‌های خارجی دیگر، صرفه‌جویی کلافی را، در اتلاف وقت، و سرمایه‌ی ملی هر کشور، سبب می‌شود!...»

● (ب) - کلاس‌های ویژه‌ی دانشجویان، هفته‌ای دو روز، هر روز برای دو گروه،

همزمان با کلاس استادان، تا ۲۹ اردیبهشت ۱۳۷۸ / ۱۹ مه ۲۰۰۰، هفت سال، ادامه داشته است. یعنی ۲۸ دوره، در سال‌های تحصیلی، و هفت دوره‌ی فوق العاده، در تابستان‌ها، مجموعاً در ۳۵ دوره، آموزش اسپرانتو، در دانشگاه شهید بهشتی انجام شده است.

● از پی‌آمدهای این دوره‌ها، یکی آن است که بیشترین رساله‌های دانشگاهی (§361) در دانشگاه شهید بهشتی نگاشته شده است.

● تشکیل کلاس اسپرانتو، برای استادان، انعکاسی بین‌المللی یافته است: Esperanto-Revuo (=E-o) N-ro 1039, 7-8, 1996, 125)

■ سپاس: افزون، بر رئیس دانشگاه شهید بهشتی - استاد دکتر هادی ندیمی - که با صدور دستور کرامند خود، تدریس آزاد اسپرانتو را، سال‌ها برای دانشجویان و دیگر شرکت‌کنندگان آزاد کلاس‌ها، حتی برای خارج از دانشگاه‌هایان، ممکن ساختند، ادامه‌ی آموزش اسپرانتو، بیش از هر کس، مدیون همکاری بی‌دریغ دو تن دیگر بوده است: یکی استاد «ابوالقاسم فاطمی» - معاون آموزشی دانشکده‌ی ادبیات و علوم انسانی، و استاد زبان انگلیسی و دیگری بانو «نیره‌ی ایجادی»، سرپرست وقت دبیرخانه، و آموزش دانشکده. از این رو، سپاس ویژه، از جمله به این دو بزرگوار، تقدیم می‌گردد.

● (۸) ۱۳۷۸ - ۱۳۷۴ / شیراز، در سطح آموزش عالی: دو دوره‌ی اسپرانتو، در طی سال‌های ذیل تشکیل شده است:

(الف) - ۷۵ - ۱۳۷۴ / دانشگاه شیراز، در سطح آموزش فوق برنامه‌ی انجمن اسلامی دانشجویان.

■ (ب) - ۷۹ - ۱۳۷۸ / مرکز آموزش عالی فنی مهندسی شیراز(شهید باهنر). تدریس این هر دو دوره را، آقای «محمد ابراهیم سامانی پور» (متولد ۱۳۳۰ / ۱۹۵۱)، به عهده داشته است.

● § 360/1 - ۳۶۰/۱ - سخنرانی در دانشکده‌ها: افزون بر تدریس، در پاره‌ای از دانشکده‌ها، نیز سخنرانی‌هایی، درباره اسپرانتو، ایراد شده است که داوطلبان آنها، به کلاس‌های آزاد دانشگاه شهید بهشتی، راهنمایی شده‌اند. از جمله:

● (۱) - ۱۳۷۵ / ۱۹۹۶ دانشکده‌ی قطب راوندی سابق، مؤسسه‌ی عالی زبان‌های خارجی کنونی، ۲ سخنرانی (۳۰ مهر و ۱ دی ۱۳۷۵ / ۲۲ اکتبر، و ۲۲ دسامبر ۱۹۹۶ / روزنامه‌ی

- ایران، ش ۵۰۵، پنجشنبه ۳ آبان ۱۳۷۵ / ۱۲۴ اکتبر ۱۹۹۶، ص ۱۶).
- (۲) - ۱۷ آذر ۱۳۷۵ / ۸ دسامبر ۱۹۹۹: دانشکده‌ی حسابداری، و مدیریت، دانشگاه علامه طباطبائی. نحوه‌ی ترکیب گروهی انکاس یافته در دعوتنامه‌ی این سخنرانی، درخور توجه است. زیرا، رئیس دانشکده – استاد دکتر «قاسم انصاری» - می‌نگارد:
 - «... بر مبنای درخواست مکتوب واحد اندیشه‌ی انجمن اسلامی دانشجویان،
از حضرت عالی دعوت می‌شود!...»
 - (۳) - ۱۰ دی ۱۳۷۷ / ۳۱ دسامبر ۱۹۹۸: دانشکده‌ی ادبیات و زبان‌های خارجی،
دانشگاه علامه طباطبائی. در پی این سخنرانی، لوح تقدیری صادر شده است. رئیس دانشکده – استاد دکتر «مهدی نوروزی خیابانی» - در متن آن می‌نویسد:
 - «... بد رسم یادبود، و قدردانی... تقدیم می‌دارد.»

- البته، به خاطراسپرانتو، همواره لوح تقدیر و استقبال، صادر نگشته است. از یادکرد تلخ مخالفت‌های بسیار هم، در دسراً فرین، در این رهگذر، خودداری رواتر است.
- در میان همه دعوت‌ها، و سخنرانی‌های فراوان، در محل‌های مختلف - مانند شورای کتاب کودک، شهر سالم‌ری، سازمان آموزش زبان‌های خارجی کیش، - به همت استاد دکتر «فولادوند» - و مؤسسات بسیار دیگری، اهمیت این دعوت‌ها، از طرف دانشکده‌ها، بیش تر در این است که دانشکده‌ها و مؤسسه‌های آموزش زبان‌های خارجی، عموماً به اسپرانتو با چشم یک رقیب می‌نگرند! و غالباً نیز، بیشترین مخالفتها را، با آن ورزیده‌اند. لیکن، فشار دانشجویان، و حتی انجمن‌های اسلامی، آنان را، وادار به این گونه دعوت‌ها نموده است؟! (360:5)

§ 360/2 - واژگان ویژه‌ی ارتش:

تیپ Tip Generalo سرلشگر Regimento Divizia generalo

گُردن Gurdan لشگر Bataliono Divizio estas super regimento

سرپاس/ سرتیپ Kolonelo Brigad-generalo

نیروی زمینی Aer-armeo Ter-armeo Mar-armeo نیروی هوائی

فرمانده کل Čef-generalo Čef-komandanto سپهبد

● Generalisimo (La plej supera generalo)

سپاه، بزرگ‌تر است از لشگر. Korpuso estas pli granda ol divizio.

Majoro = Sub kolonelo/super kapitano

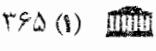
Kapitano = Sub majoro/super leutenantanto ستوان

● Admiralo امیرالبحر / دریاسالار Šiparo (100§)

Admiralo estas komandanto de milita šiparo. (ناوگان دریائی)

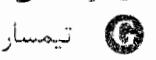
Čef-admiralo estas la supera komandanto de mar-armeo.

- گروهبان یکم Kaporalo گروهبان دوم Sergento گروهبان چهارم Cef-sergento سرجوخه
 • جوخه‌ی مرگ Oficiro جوخه/ناوگروه Mort-skadro افسر Oficiro Skadrono=Skadro
 اسکادران / ناوگروه دریائی / هوائی Mara/Aera skadro
 ۳-۶ هزار سرباز Legio لژیون قدیم روم Roma legio •
 • لژیون ییگانه‌ی فرانسه Franca Fremdula Legio

 
G § 361- رساله‌های دانشگاهی اسپرانتو: یکی از پی‌آمدهای آموزش دانشگاهی اسپرانتو، در ایران (۳۶۰۸)، نگارش «رساله‌های دانشگاهی»، در سطح کارشناسی ارشد (فوق‌لیسانس)، بوده است.
 • در طول ۱۲ سال (۱۳۷۷ - ۱۳۶۵ - ۱۹۹۸ - ۱۹۸۶)، درست ۵۵ سال (۱۳۶۵ - ۱۳۵۵ - ۱۹۷۶ - ۱۹۸۶)، پس از آغاز آموزش دانشگاهی اسپرانتو، هفت رساله، در چهار دانشگاه - سه دانشگاه در تهران، و یک دانشگاه در مشهد - به رشتی تحقیق، درآمده است.
 • اینک، نخست، به ترتیب تاریخ پژوهش، به فهرست‌بندی رساله‌ها، مبادرت می‌گردد:
 •  (۱) ۱۳۶۵ / ۱۹۸۶، مرجان پرنیان پور: «اسپرانتو - زبان دوم»، دانشکده‌ی اقتصاد، رشتی حسابداری، «دانشگاه الزهرا»، تهران، در واحد درسی «رشته‌ی تحقیق»، زیر نظر استاد، «حمیدرضا عراقی»، تاریخ ارائه‌ی رساله، ۲۰ خرداد ۱۳۶۵ / ۱۰ زوئن ۱۹۸۶. با درجه‌ی عالی (الف = A).

• (۲) ۱۳۶۶ / ۱۹۸۷، عباس اوتابالعجم: «به کارگیری زبان اسپرانتو، برای ترجمه‌ی یک زبان، به زبان دیگر، توسط کامپیوتر»، پژوهشی عملی، مربوط به رشتی «مهندسی کامپیوتر»، شاخه‌ی نرم‌افزار، در درس سه‌واحدی «ارائه‌ی مطالب علمی»، نیم‌سال دوم تحصیلی ۱۳۶۵-۶ / ۱۹۸۶-۷، «دانشگاه شهید بهشتی» (ملی‌سابق). استاد راهنمای سید «محمد تقی روحانی رامکویی». نمره‌ی دریافتی، عالی (الف = A).

• مؤلف رساله، عباس اوتابالعجم-هنگام تحصیل، در دانشکده‌ی مهندسی دانشگاه شهید بهشتی، سرهنگ نیروی هوائی بوده است. و اینک، با درجه‌ی عالی تیمساری، به عنوان قائم‌مقام دانشکده‌ی فرماندهی، و ستاد (دانشگاه جنگ سابق) مشغول به انجام وظیفه است.

•  تیمسار اوتابالعجم، به تفصیل از منابع منتشره، درباره‌ی ماشین‌های ترجمه، بهویژه از طرح DLT/3588، بهره جسته است. نامبرده آنها را، برای نخستین بار، به زبان فارسی، معرفی کرده است. این رساله، ضمناً، نخستین رساله‌ی دانشگاهی است که پی‌آمد مستقیم آموزش اسپرانتو در دانشکده‌ی نیروی هوائی، به شمار می‌رود (ش ۴/ ۳۶۰) که به دست یکی از افسران عالی رتبه‌ی نیروی هوائی، هنگام تحصیل در دانشگاه شهید بهشتی (ملی‌سابق)، در رشتی

کامپیوتر تألیف شده است.

● (۳) ۱۳۶۹ / ۱۹۹۰، محمدجواد کمالی: «ترجمه، و تحقیق، درباره‌ی

اسپرانتو»، از سلسله‌ی دائره‌المعارف فرانسوی «چه می‌دانم؟»:

Pierre Janton : L' Espéranto, Que sais-je?, N. 1511. Press Universitaires de France, 1989

● رساله‌ی بالا در دانشگاه فردوسی مشهد، دانشکده‌ی ادبیات و علوم انسانی (دکتر علی شریعتی)، در گروه آموزشی زبان، و ادبیات فرانسه، دوره‌ی کارشناسی، به راهنمایی استاد «دکتر افضل و ثوقی»، سال تحصیلی ۱۳۶۸-۹ / ۱۹۸۹-۹۰، با درجی عالی (الف = A)، نگارش یافته است.

● این رساله‌ی ارزنده، ضمناً، پس از تکمیل حدود یک‌سوم ترجمه‌نشده‌ی اصل کتاب، تحت عنوان «زبان جهانی - تاریخچه، و زبان‌شناسی تطبیقی»، در تهران، اسفند ۱۳۷۶ / مارس ۱۹۹۸، انتشارات عطائی، منتشر شده است. این کتاب، قبل‌آن‌ز، از فرانسه، به انگلیسی، و آلمانی و اسپرانتو، ترجمه شده بوده است.

● (۴) ۱۳۷۴ / ۱۹۹۵، دیبا درخشان: «اسپرانتو، و کامپیوتر»، رشته‌ی کامپیوتر، دانشگاه شهید بهشتی (ملی سابق). خانم درخشان، با آن که با مشورت نویسنده، و استفاده از آخرین دستاوردهای برنامه‌ی ماشینی «DLT/358§»، و در دست داشتن رساله‌ی پیشین «تیمسار اوتاد»، در همین موضوع، به تأییف جدید و روزآمدتری، همت گماشته است، از آن‌جا که چند سالی است، در خارج از کشور به سر می‌برد، متأسفاند، تا آخرین فرصت، نتوانستیم، مشخصات کامل‌تری از کار ارزنده‌ی وی، به دست بیاوریم.

● (۵) ۱۳۷۵ / ۱۹۹۶، معصومه کیانی ایران‌پور: «ترجمه‌ی زبان فارسی، به اسپرانتو»، دانشکده‌ی برق و کامپیوتر، دانشگاه شهید بهشتی، گروه کامپیوتر، واحد درسی «هوش مصنوعی»، زیر نظر «استاد خانم طباطبائی».

● زبان کامپیوتری مورد استفاده‌ی این پژوهش، Prolog Version 2.0 است. با بانک داده‌های اسامی عام، اسامی خاص، ضمائر، صفات، بن ماضی، و بن مضارع.

● (۶) ۱۳۷۶ / ۱۹۹۷، نمازدوست: «مترجم کامپیوتری اسپرانتو - فارسی»، رشته‌ی کامپیوتر، دانشگاه شهید بهشتی (ملی سابق). آقای نمازدوست، قبلاً در درس زبان اسپرانتو، شرکت جسته بود، و پایان‌نامه‌ی خود را، ضمناً، در دفتر ریاست دانشگاه - استاد دکتر هادی نعیمی - با حضور استادان دکتر نمازی، و دکتر شاهورانی (ش ۳۶۰/۶)، به وسیله‌ی کامپیوتر، ارائه داده است، با نمره‌ی عالی (الف = A).

•  **Irana Antologio (۲) ۱۳۷۷ - ۱۹۹۸، نواب مظفری بلوچی:**

ترجمه، و شرح گزیده‌ی متون نظم و نثر فارسی، از زمان رودکی، تا صادق هدایت، به زبان اسپرانتو؛ رساله‌ی کارشناسی ارشد، شامل ۳۷ نمونه از نشر، با معرفی مؤلفان، یا کتاب‌ها، و نمونه‌های نظم، از ۲۳ شاعر، همراه با مقدمه‌ی فارسی، در ۱۴ صفحه، خلاصه به انگلیسی، در ۲ صفحه، و متن اسپرانتو بالغ بر ۱۸۵ صفحه، با درجه‌ی عالی (الف = A)، و با عنوان به زبان اسپرانتو:

- Navvab Mozaffari: Irana Antologio, Traduko, kaj Klarigoj de Persaj Poemaj, kaj Prozaj Specimenoj en Esperanto. Azad-Universitato de Tehrano, Magistra Centro de Literatura Fakultato, Tehran, 1998

 راهنمای استاد «دکتر محمد ترابی»، سرپرست گروه ادبیات استاد «دکتر جلیل تجلیل»، و استاد مشاور، نویسنده‌ی زبان دوم، دانشگاه آزاد، تهران.

•  **§ 361/1- ارزشیابی تأثیر رساله‌های دانشگاهی:**

در مجموع، از سال ۱۳۶۵ / ۱۹۸۶، یعنی، در طول ۱۱ سال (۱۳۶۵ - ۱۳۵۴ / ۱۹۷۵ - ۱۹۷۴)، پس از آغاز فعالیت، برای شناساندن دوباره‌ی اسپرانتو (۳۵۹ / ۱۳۵۴ / ۱۹۷۵)، تقریباً از صفر، و نوعی جهل مطلق فراگیر نسبت به وجود آن، بر اثر ۴۲ سال سکوت مرگبار فرهنگی - میراث تلح استبداد، و پی‌آمد تقلید کورکوانه از سیاست آلمان هیتلری (۱۳۵۴ / ۱۳۱۲ - ۱۹۳۳ / ۱۹۷۵) اسپرانتو، رشدی شگفت‌انگیز، به‌ویژه با عمقی علمی، در سطح پذیرش بی‌سابقه‌ی دانشگاهی، در ایران، داشته است. آن‌هم، باز خود، در دوره‌ای سخت بحرانی، آکنده‌از بدگمانی‌ها، به‌ویژه، بر اثر انقلاب، و جنگ تحمیلی عراق - ایران (۱۳۶۷ - ۱۳۵۹ / ۱۹۸۸ - ۱۹۸۰)، و بسیار از کارشکنی‌ها، و پیشداوری‌های زیانمند جاگله‌انه!

• در مجموع، همچنین، ۱۱ استاد، در چهار دانشگاه (شهید بهشتی، الزهراء، آزاد اسلامی، در تهران، و یک دانشگاه - فردوسی - در مشهد)، مسئولیت پذیرش، مشاوره، و راهنمائی این پژوهش‌ها را، درباره‌ی اسپرانتو، با حسن قبول، پذیرفته‌اند.

• یک رساله ($\frac{۱}{۷} = ۱۴/۳$)، از مجموع رساله‌ها، در رشته‌ی حسابداری، و اقتصاد نوشته شده است (دانشگاه الزهراء، تهران).

• یک رساله، در رشته‌ی زبان‌شناسی، نگاشته شده است (دانشگاه فردوسی، مشهد).

• Irana Antologio، رساله‌ای ادبی - پژوهش آقای نواب مظفری ((361§)، ارزشیابی

نظری استاد، دکتر بهروز ثروتیان (۳۶۰ / ۵)، را، درباره‌ی توان برتر زبان اسپرانتو، در ترجمه‌پذیری شعر، از فارسی به آن را، در عمل، تأیید نموده است. البته، این رساله، تأیید

مضاعف، و مکرری، بر توان فوق العاده‌ی ترجمه‌پذیری اسپرانتو است، زیرا قبل‌اً ترجمه‌ی رباعیات خیام، و نیز ۱۷ غزل برگزیده‌ی حافظ، از فارسی به اسپرانتو، و از اسپرانتو به انگلیسی، در تهران، به مناسبت ششصدمین سالگرد حافظ پیشنهادشده از طرف یونسکو، در ضمن دو اثر بسیار ارزنده‌ی «خیام سی زبانه»، و «حافظ سی زبانه»، به وسیله‌ی انتشارات پدیده (تهران)، به چاپ رسیده بوده است.

● آقای مظفری – که از اسپرانتودانان خوب ایران است – قبل‌اً نیز، به ترجمه‌هائی، و حتی نگاشتن داستان‌هائی به زبان اسپرانتو اقدام ورزیده بوده است که در مجلات معتبر بین‌المللی اسپرانتو، پیش‌پیش به چاپ رسیده بوده است. و ارائه‌ی همان آثار، برای استادان گروه ادبیات فارسی دانشگاه آزاد، تهران، زمینه‌ای ارزنده به شمار رفته است، تا پیشنهاد وی را، برای نگاشتن رساله‌ی فوق لیسانس خود، به زبان اسپرانتو، بپذیرند (۳۶۱/۷۸).^۴

● بقیه‌ی رساله‌ها – چهار رساله (شماره‌های ۶ و ۵ و ۴ و ۲) – یعنی^۵، یا پنجاه و هفت درصد (۵۷٪)، از رساله‌ها، همه در مورد اسپرانتو، در مباحث هوش مصنوعی، زبان واسط در ماشین‌های ترجمه، و مترجم‌های کامپیوتری، نوشته شده است. نرخ این درصد بالای تحقیقی، خود اثباتی تجربی، از پیش فرض و جاذبه‌ی نظری فنی و علمی اسپرانتو را، برای کارهای کامپیوتری، در میدان پژوهش و عمل، استوار می‌دارد (۳۵۸).

پاره‌ای، با ذهنی عاری از مسائل ویژه‌ی وجود شرائط و مقتضیات رشد نهضت‌های علمی، و فرهنگی، ساده‌دلانه، می‌پرسند که: چرا اسپرانتو، پیشرفت لازم را، تاکنون نکرده است؟!

آنها، نخست، از پیشرفت‌های کنونی اسپرانتو، خود، یکسره، بی‌خبرند! و سپس آنکه، پیشرفت کنونی اسپرانتو – تنها در زمینه‌ی دانشگاهی – هرگز شرائطش، در دوره‌ی نخستین آشنائی ایران با اسپرانتو (۳۵۹/۳۵۰)، (۱۹۳۳/۱۲۸۹ – ۱۹۱۰)، اصولاً وجود نداشته است. از این‌رو، پیشرفت علمی اسپرانتو، در نخستین دوره‌ی آشنائی ایران با آن، خود به اصطلاح، سالبه‌ای، به انتقاء موضوع بوده است، زیرا آن زمان، نه دانشگاهی، به معنی امروزی کلمه، در ایران وجود داشته است؛ و نه، از کامپیوتر، کوچک‌ترین اثر، یا خبری!

● علوم نیز، برای رشد خود، به زمینه‌های مناسب فرهنگی، اقتصادی، و سیاسی لازم، نیازمندند. دکتر «علی میریان»، در مقدمه، بر ترجمه‌ی ارزنده‌ی دکتر «مهدی تقوی»، از کتاب چگونه با آمار دروغ می‌گویند؟، در سال ۱۳۷۱/۱۹۹۲، می‌نگارد که: «این ترجمه، از بیست و نهمین چاپ کتاب، در سال ۱۹۵۴ (۱۳۳۲) ش، صورت گرفته است!». و در سبب تأخیر در ترجمه‌ی کتاب، همچنان آمده است که:

«ترجمه، و انتشار این کتاب، در کشور ما، با تأخیری چندین [ده] ساله، صورت می‌گیرد... [زیرا]، در سی و چند سال پیش، در ایران، آمار، چندان، مطرح نبود. و بنابراین، مطالب این کتاب، اساسی، برای درک اهیت، و استقبال، نداشت! اما، از چند سال پیش، به این طرف، با توسعه‌ی آمار و کاربرد آن، در بسیاری زمینه‌ها، شرائط مشابه شرائط توسعه‌ی آن، در سال انتشار کتاب، در امریکاست! تمام مطالب آن، در زندگی امروزه‌ی ما، مصدق عینی داشته، و به سرعت، درک، و جذب، می‌شود!» (تارل هاف: چگونه با آمار دروغ می‌گویند، ترجمه‌ی دکتر مهدی تقوی، تهران ۱۳۷۱/مقدمه: ۱-۲).

- هرچند ما، هنوز، به خوشبینی استاد، دکتر میریان، در مورد درک و جذب سریع آمار، و دقیقت در صحبت آن، در دیار خود نیستیم، با این وصف، طرح مقدمه‌ی او را، در لزوم فراهم‌گشت زمینه، برای جذب، و درک علوم، کاملاً درست می‌پنداشیم؟!

- اسپرانتو نیز، هنوز، در چنین شرائط مقدماتی نامتفاهم، و ابتدائی، در زمینه‌ی آمادگی درک عمومی، به سر می‌بردالیکن، تکنولوژی، کامپیوتور، «عصر فوق سرعت»، در انفجار، و انتقال اطلاعات، و رسانه‌های موجی، کوچک شدن فاصله‌های جغرافیائی، در روابط انسانی، با مشارکت همگانی ملت‌ها، در یک همزیستی جهان‌ومندانه، در دهکده‌ای جهانی،...! اینها همه، زمینه‌ساز ایجاد احساس نیازی شدید. به یک «زبان دوم مشترک» ساده، منطقی، بی‌طرف، و ارزان است، که ضمناً، همه، زمینه‌ای مناسب برای درک، جذب، و پذیرش اسپرانتو، یا شبه آن، - «سوپر اسپرانتو» ۳۵۸۸ - در آینده‌ای نه چندان دور، به شمار می‌روند؟ پس:

- باش، تا صبح دولتش، بدمندا -

کاین، هنوز، از نتایج سحر است!

§ 362 - اسپرانتو، و اینترنت / Website:

پیشرفت بسیار سریع «اینترنت»، هرگفتگوئی را، در باره‌ی آن نیز، به سرعت کهنه، و منسخ، می‌سازد. در مورد «اسپرانتو، و اینترنت»، تنها نکته‌ی ثابتی را، که: می‌توان اظهار داشت، شاید این باشد که:

- اسپرانتو و اینترنت، سخت، به هم پیوسته‌اند!

- اسپرانتو، دو نوع ایستگاه‌های شبکه‌ای را، در اینترنت، دارد:

(۱) - در مهم‌ترین، شبکه‌های جهانی اینترنت - مانند تکسایت Excite، ام.اس.ان MSN، یا هو Yahoo، و غیر آن - همراه، با دیگر موضوعات گسترده‌ای که شبکه‌های جهانی اینترنت، آنها را، عرضه می‌دارند، اسپرانتو نیز، جایگاه ویژه‌ی خود را، دارد.

T25 - جدول اسپرانتو، در وب سایت‌ها

362§/I- Esperanto: In Internet Web Sites
Augusto 2001

No.	*	Search Engine	Internet Address
1	*****	Google	http://www.google.com
2	****	Excite	http://www.excite.com
3	***	MSN	http://www.msn.com
4	***	Mamma	http://www.mamma.com
5	**	AOL	http://www.aol.com
6	**	Yahoo	http://www.yahoo.com
7	**	Ask Jeeves	http://www.aj.com

در جدول شماره‌ی T25 - اسپرانتو، در وب سایت‌ها - ۷ سایت بسیار مهم جهانی را، با نشانی دقیق اینترنتی آنها، از تعداد فراوانی از آدرس‌ها - تماه آگوست ۱۳۸۰ / ۲۰۰۱ شهریور - می‌توان ملاحظه کرد. این «وب سایت‌ها»، کلید تماس با جهان گسترده‌ی اسپرانتو، در عرصه‌ی فعالیت‌های بین‌المللی اینترنت، به شمار می‌رود.

با توجه به اهمیت در وسعت موضوعات، و سرعت دریافت‌ها، به ترتیب اهمیت، به هر یک از سایت‌های هفت‌گانه، از ۲، تا ۵ ستاره (**)، داده شده است.

●  **یادداشت:** شایسته‌ی یادآوری است که در اواسط ماه آگوست ۱۳۸۰ / ۲۰۰۱ شهریور، تنها شرکت ثکسايت Excite، رقمی بالغ بر شانزده هزار و یکصد و هشتاد و پنج (۱۶,۱۸۵) موضوع مربوط، به اسپرانتو را، به دست داده است!

● (۲) - در حالی که «وب سایت‌های جدول T23»، به طور ضمنی، و غیرمستقیم، مارا، به جهان اسپرانتو، در فراخنای اینترنت، راه می‌نمایند، «جدول T24»، به ایستگاه‌های مستقیم و اختصاصی اسپرانتو، تعلق دارد. تعداد این ایستگاه‌ها نیز، فراوان است، و هر روزه - در کشاکش طلوع و افول سریع وب سایت‌ها - بدان‌ها، گاه نیز افزوده، و یا از آنها کاسته می‌شود. لیکن، از میان آنها نیز، ما، تنها ۶ ایستگاه را، برگزیده‌ایم، که هم خدمات ارزنده‌تر و هم نسبتاً، پایگاه استوارتری دارند.

T26 - جدول وبسایت‌های اسپرانتو

**362§/II- Esperanto Internet Web Sites
Augusto 2001**

No.	Web Sites	Internet Address
1	Esperanto.Net	http://www.esperanto.net
2	ELNA	http://www.esperanto-usa.org E-mail: info@esperanto-usa.org
3	EIL	http://www.tios.cs.utwente.nl/esperanto
4	Esperanto.Org	http://ttt.esperanto.org
5	Esperanto - det	http://www.esperanto.dk
6	Esperanto Atlanta	http://www.esperanto.com E-mail: info@esperanto.com

- شاید، تازمانی که این کتاب به دست شما برسد، تغییرات بسیاری در رابطه‌ی اسپرانتو، و اینترنت، روی داده باشد؟ در هر حال، شماکنیده‌ها، و یا به اصطلاح قدیم‌تر، سرخ‌های لازم را، برای جستجو در اختیار داریدا

§ 363. **شكل‌شناسی گرافیکی زبان‌ها** : کهکشان (Galaksio)‌هارا، در کتاب‌های درسی، چگونه می‌شناسند، و می‌شناسانند؟! آیا، جز از طریق شکل‌هایشان، از نزدیک، یا از راه دور؟ 

- هنوز، پژوهندگان فضائی، شاید تا یک میلیونیم، و یا حتی به مراتب بیشتر، از درون مایه‌ی کهکشان‌ها، و تاریخ تولد و رشد آنها را، نشناخته باشند؟! با این وصف، با همان شکل، هیئت، یا به اصطلاحی فنی تر «پیکره»‌ی (Gestalto) آنها را، با پیکره‌ی دیگر کهکشان‌ها، مقایسه می‌کنند، تفاوت‌ها، گریزها، و عمق و گستره، و گرایش‌های مختلف حرکت‌های انبساطی، انقباضی، وضعی، انتقالی، و دیگر حالت‌شان را، از یکدیگر، بررسی می‌نمایند.

• شکل‌شناسی گرافیکی اسپرانتو نیز، پیکره‌شناسی کلی اسپرانتو، به عنوان یک کهکشان سیبرنیکی، از رسانه‌ای منظم در ارتباط پیام‌ها، و رسانه‌ها، و رسانه‌های، با دیگر زبان‌های است.

- در فیزیک، به دونیریوی متناسب درجهت، نسبت به هم، که یکی، از مرکز، با محور خود، دور می‌شود، یا می‌گریزد، و دیگری که به سوی مرکز، یا محوری مشخص، هجوم می‌آورد، به ترتیب، گفته می‌شود:

نیروی گریز از مرکز / کانون گریز / محور گریز /
سانتریفوز / میان گریز

● 2- Centri-peta forto / Akso-peta نیروی کانون گرا / محور گرا / مرکز گرا / میان گرا

- امواج کیهانی، و انرژی های خورشیدی، و آفتاب که به سوی زمین حرکت می کنند، – البته به نسبت به زمین و نه از خورشید – مظاهری از نیروهای به اصطلاح کانون گرا هستند. و بر عکس، در ماشین های رخت شوئی، هنگام خشک کردن لباس ها، عموماً از قدرت کانون گریزی، استفاده می کنند.

● Grafika Morfologio de la lingvoj شکل شناسی گرافیکی زبان ها

● Strukturo de la Naciaj Lingvoj estas generale centri-peta formo

- زبان های ملی، عموماً از دیرباز، در نواحی مختلف، با اختلاف هایی در تلفظ، لهجه، گویش، املاء، و قواعد دستوری، به کار رفته اند. فرض کنیم که «فارسی امروزی»، از گفته ها و نوشته های مختلف مردم خوارزم، بلخ، نیشابور، طوس، شهریار، اصفهان، شیراز، و دیگر نواحی ایران بزرگ، اندک اندک، فراهم شده باشد، تا در تهران، مرکزیت یابد؟ همانند نهرها، و جویباره ای که از اطراف دور و نزدیک، حرکت می کنند تا در یک مرکز، فروریزند، و به هم پیوسته دریاچه ای واحد را، تشکیل دهند.

- همین گونه نیز، زبان عربی است که از تکلم، و شیوه های مختلف قبایل عرب، از آغاز اسلام، آرام آرام، به گویش قریش، پیوسته اند، و عربی کلاسیک را، پدید آورده اند!

- این روش تجمع، و گردآوری واژگان زبانه مددمان، و شنیده شده از آنان، یعنی تعبیرها، مصطلحات، گویش های بازاری، و غیر بازاری شیوه های بیان، اشتقادها، ترکیبها، و بیانگری های نحوی، و پیوندهارا، «روش سماعی» – شیوه ای شنیداری، شنوده نگاری، یا شنوده اصلی انگاری (Idiotismo =) – می نامند که خلاف «روش قیاسی»، یا منطقی (Logikismo =) است.

● Idiotismo estas Ne-logika Vorto-, aŭ Fraz-konstruo en kiu ajn nacia lingvo.

- روش سماعی، واژه، یا جمله سازی غیر قیاسی / غیر منطقی، در هر زبان است.
- تمام کاربردهای استثنائی، بی قاعده، و یا ضد قاعده های زبان ها نیز، عموماً پی آمد همین نحوه ی گردآوری سمساروار سماعی عناصر، و کاربردهای کلامی گوناگون زبان های ملی، در جهان اند!

 برای مثال، بنا بر فرض، ممکن است فعل ماضی، از مصدر «نوشتن» (نوشتم / نوشته / نوشت...)، بنا بر روش سماعی، از گویش متداول مردم خوارزم، گرفته شده، و در گزینه فارسی به اصطلاح استاندارد – زبان معیار امروزی ایران (Norma Lingvo =) – به یادگار مانده باشد؟! و همچنان، بنا بر فرض، کاربرد صیغه های مضارع آن (می نویسم / می نویسی / می نویسد...). از مصدر «نویسیدن»، احیاناً از شیوه رایج سماعی مردم شیراز، گرفته شده باشد؟! و ناچار، از این دوگانگی، و انشعاب مصدری «نوشتن» و «نویسیدن»، استثنائی در قاعده های ساختن معمول فعل ماضی، در فارسی، پدید آمده باشد (با حذف «ن» مصدری، سوم شخص مفرد ماضی، به

دست می‌آیدا مانند: خوردن \leftrightarrow خورد/نوشیدن \leftrightarrow نوشیدا... و ضدقاعده \neq : نویسیدم/نویسیدی/نویسید... از مصدر «نویسیدن»؟! و یاگفتن: گفت/می‌گفت؟! یا می‌گوید، از «گویش» و «گوئیدن»؟!

 مشاهده‌ی ساختار، و سلطه‌ی استبدادی شیوه‌ی سخت سمعای در پیدایش، رشد، و کاربرد زبان‌های ملی که دخالت زبان شناسان را، در ترجیح و کاربرد قاطع روش منطقی، و قانون‌مندی قیاسی آنها، به حد اقل - اگر نگوئیم، به هیچ‌را، تغییر نمی‌دهد. از این‌رو، ناچار «زبان‌شناسی کلاسیک» را، به «دانشی کاملاً توصیفی» (Pri-skriba Lingvistiko= تبدیل - باز هم اگر نگوئیم، مسخ - کرده است. و نه به «دانشی تجویزی» = Normativa Lingvistiko) درست، همانند «کالبدشناسی»، با علم تشریح ابدان (Anatomio)، در علوم زیستی که تنها عبارت است از: دانشی که اندام‌ها و ساختار پیکر انسان، جانوران مرده، و گیاهان را - آنچنان که هستند - باز می‌شناسد، و توصیف می‌کند؛ و نه آنچنان که بهتر می‌بود، باشندایعنى، زبان شناس، زبان‌ها را، تغییر نمی‌دهد. همانند کالبدشناس که اندام‌ها را، دگرگون نمی‌سازد. بلکه، تنها توصیف می‌نماید. نه کالبد شناس، کالبدی نمونه، بی هیچ کثری و کاستی می‌افریند، و نه زبان‌شناس، هیچ زبانی نمونه پیدید می‌آورد. باستان‌شناسان، و مورخان نیز، همه توصیفگران گذشته‌اند. نه معماران کاخ‌های نمونه، و یا مهندسان مدارئ فاضلها

* بدین ترتیب - باهمه احترامی که برای زبان‌شناسی قائلیم و فوائد بسیار آن را، در الگویابی بهتر زبان‌های ملی بخاطر آموزش نیکوتر آنها، هرگز نمی‌توان دست کم گرفت - با این وصف، «زبان‌شناسی»، نیز نوعی کالبدشناسی و کالبد شکافی زبان‌های موجود، یا مرحوم است انه دانش و توانش خلق و ایجاد زبان‌های نمونه، و یا حتی ترمیم نارسانی‌ها، و کاستی‌های زبان‌های موجود!

* زبان‌شناسی کلاسیک، حتی در مواردی، به قطب محافظه کاری افراطی، در تعصّب و رزی در حفظ ناستواری‌های زبان‌های ملی، به بجهانی بخاطر میراث فرهنگی و ادبی، به جای تصحیح ناهنجاری‌ها، به توجیه و تقدیس آنها، می‌پردازد. و به اتخاذ روشی کاملاً ضدانقلابی، ارجاعی، و تجدّدستیزی، همراه با قوم‌ستائی‌های مبالغه‌آمیز، و ناسیونالیسم‌های منفی، مبادرت می‌ورزد، همانند زبان‌شناسان آلمان نازی، درستایش زبان آلمانی که آن را، «زبان برتر نژاد برتر»، تبلیغ می‌کردند؟!

* همین گونه نیز «کلیسا‌ای کاتولیک»، عموماً «زبان لاتین» را، بخاطر متن انجیل‌ها، قرن‌ها (بهترین زبان نمونه مقدس)، می‌دانسته است. و حتی، کوچک‌ترین تجدید نظر در ویرایش متن‌ها، گزینش واژه‌های مناسب‌تر، جمله‌سازی روان‌تر آنها را، نه تنها روانی داشته است، بلکه آن را، نوعی «ارتداد»، و تردید در کلام مقدس، و در خور کیفر، می‌شناخته است (359/38)!؟

• زبان‌شناسان، سبک‌شناسان، و پرایشگران، عموماً گرامر را، تابع متغیر از متن‌ها، می‌دانند، و متن را، اصلی استوارا آنها، نابهنجاری‌ها را، در متن‌ها، غالباً نوادری، احیاناً بدیع و گرانقدر در شیوه‌ی سخن والا، می‌شمارند. و با تلاشی پداشندی، بیشتر به توجیه، بیان ضرورت، و ارزش فصاحت، و بلاغت برتر آنها می‌پردازند، تا به تصحیح انحرافات آنها از قانون‌مندی‌های منطقی، و قیاسی‌ای آنان، در هر حال، «سماع» را، بر «منطق»، و بر قیاس، نه تنها ترجیح می‌دهند، بلکه آن را، «اصل»، می‌شناسند. و قیاس، یا خرد را، تابع از نابخردی‌های منطق‌گریز سمع، تلقی می‌نمایند.

• این محافظه‌کاران علوم توصیفی، به مصدق مفهومی پایی بندند که فرمول آن را، در زبان فارسی، به «ابن سیّا» (۴۲۸ - ۳۷۰ هـ / ۹۸۰ - ۱۰۲۶ م)، نسبت می‌دهند که او ظاهراً گفته بوده است که: «غلط مشهور، از صحیح مهجور، افسح است!»

• طبق مدلول این اصل سمعایی، ترجیح غلط بر صحیح رواست، که مانیز عملاً آن را، به کار می‌بندیم. چنان که یک حرف و دو حرف را، حتی از غلط‌های مشهور، بر زبان فرزندان خود می‌نهیم، و آنها را، از کاربرد صحیح و منطقی فراگیر قاعده‌ها، منع می‌نمائیم. برای نمونه، کودک، طبق قانون‌مندی مکنون، در ژرف ساخت ذهنش، برگرفته از استقرار، از الگوهای اعم اسم فاعل، در فارسی - گوینده/نویسنده/ریسنده/خورنده/جهنده/دونده/رونده/...) می‌گوید: «خوابنده، خفتنده، ایستنده،...»، و ما می‌گوئیم: نه! این طور نگوا بلکه بگو: «خوابیده، خفتة، ایستاده!»... چون ظاهرآ، این خلاف قاعده‌ها - اسم فاعل را، به جای اسم مفعول گرفتن - غلط مشهور است. و از صحیح مهجور - خوابنده، ایستنده - طبق اصل سمعایی، بهتر است!

• زبان‌شناسان کلاسیک، از نگرش توصیفی کامل‌آمیخته‌کارانه‌ی خود، حتی اصلی استنساخ کرده و فرمول‌بندی نموده‌اند که به‌ویژه در میان زبان‌شناسان انگلیسی زبان شیوعی کامل یافته است. بدین ترتیب که :

• "Language is Descriptive, not Prescriptive!" = La lingvo estas Pri-skriba, ne Normativa!: «زبان، توصیفی است (بیان/ بازنمود چیزی است، به همان‌گونه که هست)، نه تجویزی / دستوری / فرمایشی! (بیان چیزی بدان‌گونه که باید باشد، یا بهتر است باشد!).

• ایسن نسخه‌ی نگرش، البته، در واپسین تحلیل، نگرشی سلبی و انتفایی (Negativa / Pasiva Al-rigardo) نسبت به زبان است. نگرشی سترون، راکد، و ایستاست نگهبان وضع موجود است، هرچند هم که ناسالم، یا نابهنجار، و پیران باشد؟! پنداری، فاقد هرگونه خلاقیت بنیادی است. انگیخته از ناتوانی، و عجز در برابر پدیده‌ی هیجان‌انگیز زبان است. نگرشی است که بشر را، به‌گونه‌ی یک موجود فاقد هرگونه چاره‌جوئی و سازندگی، در برابر هیولا‌ی یک جنگل مولای دیمی، و وحشی، به نام زبان - مرده‌ریگی بازمانده و قهری، از نیاکان

بی‌سود انسان‌های تحصیل‌کرده‌ی امروزی -می‌داند احتمال این پندار نارسا، پیش‌داوری‌هایی را، به عنوان اصطلاحات فنی، در مورد زبان‌ها، رقم زده است که از ماهیت دقت علمی، بسیار فاصله دارد. از جمله‌ی این مردم‌ریگ‌های سفسطه‌آمیز، دو اصطلاح، یا دقیق‌تر گفته شود، دو برچسب، به نام‌های:

- «زبان‌های طبیعی» (Naturaj Lingvoj =)
 - و «زبان‌های مصنوعی» (Artefaritaj Lingvoj =) (370§).
- بهناحق، شهرت یافته‌اند.

قابل دو مقوله‌ی «طبیعی»، و «مصنوعی»، به یکی از آن دو - یعنی به طبیعی - نی‌جهت، باری مثبت، می‌بخشد. و به دیگری - یعنی به مصنوعی - مهری منفی، داغ برمری زنداده‌حالی که هیچ زبانی، طبیعی نیست. زبان، بذری ندارد که آن را، همانند ذرت و گندم و جو، در جائی به دیم، و یا به شیوه‌ی فنی بکارند. زبان‌های ملی، حاصل قرون‌ها، آزمایش و خطای توده‌ها، پیشنهاد یا فراساخت اتفاقی واژه‌های موردن نیاز مردم، و دستکاری‌ها، به وسیله‌ی مردم‌اند. و موضوع قبول یا رد آنها، به شمار می‌روند. زبان‌ها، مخلوق و مصنوع نیاز و فناوری عملی هوش خلاق توده‌ها هستند. یعنی اول توده‌ها، در طول مدت‌ها، زبان‌ها را، می‌سازند، در گفتگوهای اشان، آنها را، می‌پردازند، و تعبیرهایی را، به کار می‌برند، تا بعد‌ها، نوابغ شعر و ادب، بدان‌ها، و از آنها، شاهکارها، پیدید آورند. یعنی، اول، عجم - فارسی مردم کوچه‌و بازار شهرها و روستاهای - بوده است، و سپس فردوسی‌ها، سعدی‌ها، و حافظ‌ها، بدان، شعر و ترانه سروده‌اند. هر گوینده چیزی خوب یا بد ساخته است، و آن را، به زبان‌های مردمی افروده است.

• فرهنگستان‌های زبان‌ها، در حقیقت کارخانه‌های واژه‌سازی‌اند - درست مثل کارخانه‌های کشتی‌سازی، کفش‌دوزی، و یا جواهرسازی، و نه کشتزارهای طبیعی، برای دیم‌کاری زبان‌ها.

• پس، زبان‌ها - بر عکس آنچه که به غلط شهرت یافته‌اند - طبیعی نیستند! بلکه همه مصنوعی‌اند، و همه از برترین تولیدات فرهنگی، و پی‌آمد خلاقیت‌های هنری انسان‌ها، به شمار می‌روند.

• ضمناً نیز، هر چیز طبیعی - دست‌کم برای بشر، نه به خودی خود در جهان هستی - مثبت و سودمند نیست. مانند ویروس‌ها و میکروب‌های مرگبار! بیماری‌های ویائی و طاعونی! آفت‌های بسیار هم طبیعی سیل‌ها، طوفان‌ها، زلزله‌ها، و آتش‌شان‌ها!

• همچنان، هر چیز مصنوعی نیز منفی و زیانمند نیست. سراسر تمدن بشری، هم‌هدی دانشگاه‌ها، کشتی‌ها، پل‌های رودخانه‌ها، تلفن‌ها، تلویزیون‌ها، آزمایشگاه علوم، همه مصنوعی‌اند. همه فراساخته‌ی اندیشه و دست بشرند. در دیار هستی، بی‌پیشینه‌اند. هیچ‌کدام‌شان، در طبیعت، هرگز، سابقه، و پرونده‌هایی نداشتند.

● از نظر شکل گرافیکی، زبان‌های ملی، زبان‌های کانون‌گرایند. (نماد A دیده شود) همه حاصل نوعی دیم‌کاری فرهنگی‌اند ($\text{Sen-kultivita} =$). همانند جنگل‌های طبیعی، بی‌طرح و بی برنامه‌ی فنی‌اند. لیکن، در هر حال، فرایندی سودمند و اجتماعی‌اند.

● Naciaj lingvoj estas Ne-planitaj lingvoj!

● وبرعکس، زبان‌های به‌غلط مشهور مصنوعی (Artefaritaj lingvoj)، زبان‌های منظم و غیر دیمی‌اند. زبان‌هایی، انگیخته از شجاعت، در خلاقیت و فناوری‌اند، بهگزینی‌اند، هنجارگرائی و سامان‌جوئی‌اند. پی‌آمد پژوهش، دقت از پیش اندیشیده، و با طرح و برنامه‌ای قانون‌مندند!

● Planitaj lingvoj estas Pri-etuditaj, logikaj lingvoj!

● البته، برنامه‌ریزی‌ها هم، همیشه یکدست و مناسب، و عاری از تارسائی‌ها نیستند. برنامه‌ها هم دارای خوب و بد، و یا خوب و بہترند. با این وصف، امروزه، دیگر با وجود و شیوع کامپیوتر، و زبان‌های ویژه‌اش، دیگر به خوبی می‌دانیم، که وظیفه‌ی زبان، به عنوان یک رسانه‌ی ارتباطی بی‌لغزش، و زبان‌شناسی، به عنوان یک دانش جامع، تنها، توصیفی نیست. بلکه، بیشتر، داده‌های تجویزی، توصیه‌ای، و برنامه‌ریزی‌شده است:

● Jam Programitaj Lingvoj زبان‌های از پیش، طبق پروگرام / برنامه‌ریزی شده

IST/Bi- § 364 - پیشاوند تضاعف، دوتائی - ፩ ፪ ፪ ፪

: پیشاوند علمی بین‌المللی - Bi- که ریشه‌ی لاتینی دارد، به معنی دو، دوتا، و تضاعف است. برابر اسپرانتوی آن همان عدد ۲ (du=) است که آن هم می‌تواند به گونه‌ی پیشاوند به کار رود.

Bi-ciklo (دوهمسری 325§) دوچرخه Bi-gamio

Bi-kinio، لباس شنای دوتکه‌ی زنانه / مایوی دوتکه

Bi-metala = Du-metala دوفلزی

Bi-metalismo پشتوانه‌ی دوفلزی (طلاء، قره) پول رایج یک کشور

دوملیستی / دارای تابعیت مضاعف از دو کشور مختلف

Bi-konkava مُقْعِرِ دو طرفه / دوسوکاو / کاوِ دو طرفه / گود از دو جانب

Bi-konveksa مُحَدِّبِ مضاعف / دوکوژه / از دو سو برآمده

Bi-kvadrata (348§) دومجذوره

Bi-fida دوشاخه / دوسره

● Bi-fida lango de la serpento زبان دو شاخه‌ی مار

● Bi-fida glavo شمشیر دوسره (ذواللقار)

Bi-seksa آدم دو جنسیتی Bi-seksulo دو جنسی

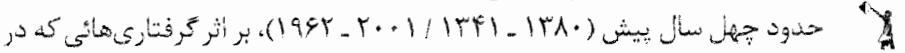
Bi-lingva = Du-lingva homo آدم دوزبانه / آدمی که به دو زبان سخن می‌گوید

Bi-fadena = Du-fadena دوریسمانه / دورشته

Bi-noklo دوچشمی

دو سیستمه / دونظامه Bi-nara sistema دو عنصری / دوشقّه / دوترکیبی

 § 365 - چندگانگی آوندهای علمی بین‌المللی / IST: با مشخص ساختن آوندهای مربوط به «اصطلاحات علمی بین‌المللی»، در این کتاب، به تعریف مهمترین آنها، با ذکر مثال، و برای های اسپرانتوی آنها پرداخته‌ایم (IST 93/48). لیکن، آنچه که هنوز، درباره اصطلاحات علمی بین‌المللی، از گفتنی‌ها، لازم به یادآوری است، چندگانگی، یعنی یکدست‌نبودن، رشد نامنظم، و دیمی آنهاست.

 حدود چهل سال پیش (۱۳۸۰ - ۱۳۴۱ - ۲۰۰۱ - ۱۹۶۲)، بر اثر گرفتاری‌هایی که در ترجمه‌ی اصطلاحات علمی، در گفتارهای رادیوئی خود داشته‌ایم، بالغ بر ۱۵ صفحه (دیباچه ۱۱ - ۲۵)، از پیشگفتار کتاب «راز کرشمه‌ها» را، تحت عنوان «مسئله اصطلاحات»، و «اصطلاحات علمی اروپائی»، همراه با شرح مختص‌ی درباره‌ی شیوه‌های مستضاد، و چهارگانه اصطلاح‌گزینی در زبان فارسی، اختصاص داده‌ایم.

• جان کلام، در ارزشیابی اصطلاحات بداصطلاح (بین‌المللی) (IST) امروزی مـا، درست همان است که چهل سال پیش، نیز بدان رسیده بوده‌ایم:

 «اصطلاحات علمی — بجز پاره‌ی محدودی — متأسفانه، بر خلاف ادعـا، حنـبهـی بـینـالـمـلـلـیـ نـدارـنـدـ. بهـوـیـژـهـ درـ عـلـومـ اـجـتـمـاعـیـ، كـهـ...ـ مـخـاطـبـ آـنـهـ، توـدهـیـ مرـدمـ ...ـ استـ...ـ

امروزه، حق در یک زبان، مانند فرانسه، در اصطلاحات مثلاً مربوط به «خدمات اجتماعی»، در «فرانسه»، و در بخش فرانسه‌زبان «کاناڈا»، کاملاً اختلاف، وجود دارد.

مطالعه، و مقابله‌ی یک «فرهنگ روان‌شناسی»، به آلمانی، و انگلیسی، و فرانسه، به خوبی، بی‌أساسی این ادعـاـ رـاـ، نـشـانـ مـیـ دـهـدـ کـهـ...ـ قـسـمـ اـعـظـمـ اـزـ اـصـطـلاـحـاتـ عـلـمـیـ روـانـشـنـاسـیـ، درـ هـرـ يـكـ اـزـ اـينـ زـبـانـهـاـ، دـارـایـ استـقلـالـ جـدـاـ اـزـ هـمـانـدـاـ وـ اـصـطـلاـحـ يـكـ زـبـانـ، بـرـایـ اـهـلـ زـبـانـ دـیـگـرـ، بهـكـلـ، بـیـگـانـهـ وـ نـاـمـهـوـمـ اـسـتـ» (راز کرشمه‌ها، تهران ۱۹۶۲/۱۳۴۱ آخرین چاپ ۱۳۷۸ - ۱۸۹ دیباچه)

 پروفسور آنریئت والتر Henriette Walter، رئیس انجمن بین‌المللی زبان‌شناسی کارکردی (SILF) [Présidente de la Société Internationale Linguistique de Fonctionnelle] در سال ۱۹۹۷ - ۱۳۷۶ سال پس از ارزشیابی ما — در کتاب خود، ماجراجای واژگان فرانسوی دگرچائی،] [L'Aventure Des Mots Français Venus d'ailleurs, Robert La font, Paris, 1997] بد نقد همین عدم تجانس، و چندگانگی آوندهای مشهور به علمی بین‌المللی، پرداخته است. پروفسور والتر، تحت عنوان «زبان یونانی، و لاتین در رقابت با یکدیگر»، در قلمرو آوندها، برای نشان دادن آشفتگی کاربرد گاه از این، گاه از آن زبان، و گاه همزمان از هر دو زبان، در زبان

فرانسه، فهرست نمونه‌ای را، به دست می‌دهد، که به گونه‌ای موازی در زبان فرانسه – و حتی در زبان‌های دیگر اروپائی – به کار می‌رود. جدول زیر (T27)، بر پایه‌ی داده‌های متراff دار پروفسور والتر از پیشاوندهای یونانی، و لاتین به فرانسه تنظیم شده است (L'Venture / 66-67). سنتون چهارم (Nia kodo)، شماره‌ی بنده‌ای را، که در آنها، پاره‌ای از پیشاوندهای داده شده، در این کتاب، مورد بررسی قرار گرفته است، به دست می‌دهد.

۱۳۷۶ / ۱۹۹۷ - رقابت آوندهای لاتین و یونانی، T27

Le Latin et le Grec en Concurrence, 1997

No	Greka	یونانی	Latina	لاتین	Franca	فرانسه	Nia kodo	گُدد ما
1	Hémi-		Semi-/Demi-	Demi		356 , 357 §		
2	Poli-		Multi-		Nombreux	325 , 348 §		
3	Iso-		Equi-		égal	348 , 323 §		
4	Mono-		Uni-		Unique	117/3 §		
5	Di-		Bi-		Deux	364 §		
6	Tétra-		Quadri-		Quatre	348 §		
7	Pan-		Omni-		Tout	117/4 §		

• نابسامانی و آشفتگی در گزینش آوندهای بین‌المللی، از نظر زبان‌شناسی، ناشی از ماهیت سمعانی، و ناسیونالیستی برگزینندگان آنهاست. و از نظر شکل شناسی گرافیکی، عموماً از کانون‌گرایی آنها، یعنی گردأوری از پیرامون‌های نامتجانس جغرافیائی، و قومی آنها ناشی می‌شود (363§). زیرا، هیچ فرهنگستانی در دنیا – همانند فرهنگستان زبان فوق ملی اسپرانتو Akademio de Esperanto – وجود ندارد که برای گزینش اصطلاحات علمی، در سطح بین‌المللی – و نه در سطح ملی – بین‌بینشدا تا در نتیجه، طرح و اصولی یکدست، و یک‌سینخ را، ارائه دهد. بلکه دانشمندان قبلی – طبق اصل نوشته و نانوشته «زبان خود را، پاس بداریم!» – مثلاً، مانند فرانسوی‌ها، یا دانشمندان دیگر کشورهای غربی، هر یک اصطلاحی را، بنابراین ذوق، سلیقه و تداعی فی البدیهه، یا اندیشه‌یدی خود، با آوندهای یونانی، لاتین، فرانسوی، وغیر آن ترکیب نموده، بر می‌گزینند. بدین ترتیب، آلمانی‌ها به گونه‌ای، اسپانیائی‌ها به گونه‌ای، انگلیسی‌ها و امریکائی‌ها، هر یک به شیوه‌ای دیگر، به انتخاب آوندهای، و ریشه‌ها، برای تعیین اصطلاحی تازه، به خاطر مفهوم‌های جدید موردنظر خویش، می‌پردازند.

• از این رو، انتخاب آوندها، برای اصطلاحات به اصطلاح علمی بین‌المللی، همچنان، هنوز، فردی، ذوقی، ملی، و یا حتی در قلمرو یک زبان واحد، به گونه‌های اشرافي و تصادفي، انجام می‌گيرد. و گاه‌گاه نیز رقابت‌های ناسیونالیستی، و مذهبی – مانند کاتولیک‌ها، ارتدوکس‌ها، و

پروتستان‌ها – نیز در آنها، تأثیر خود را، بر جای می‌گذارد. برای نمونه‌ای از این دست، می‌توان به فرایندگزینش پیشاوند-Mini، در همین کتاب به ۳۴۲§، رجوع نمود.

  **§ ۳۶۶. فرهنگ‌های اسپرانتو، در ایران :** یکی از شخص‌های گسترش، و پیشرفت یک زبان، در محیطی تازه – همزمان با توجه دانشگاهی به آن (360,361§)، و نیز احیاناً تجدید حیات (Re-naskiĝo)، و شکوفائی آن، پس از یک دوره‌ی فترت تحمیلی، و سکوت اجباری (359/38) – در حقیقت، انتشار انواع فرهنگ‌های آن زبان، به زبان‌ها بومی، و بین‌المللی به شمار می‌رود. زیرا، تألیف فرهنگ‌ها، به پشتکار و همت‌گاه سال‌ها وقت نیازمند است. برای نمونه، آخرین فرهنگ مندرج در فهرست همین بند – شماره‌ی ۱۵ – تألیفش تا هنگام چاپ آن، حدود ۲۰ سال، زحمت و انتظار را، به خود اختصاص داده است. افرون بر این، چاپ فرهنگ‌ها، به پذیرش ناشران، برای سرمایه‌گذاری‌های گاه‌کلان، و مجوز رسمی از مقامات مسئول، نیازمند است.

- بدین ترتیب، صرف نظر، از انتشار انواع فرهنگ‌های عمومی، و تخصصی اسپرانتو، در سطح بین‌المللی، تنها در طول ۲۵ سال گذشته، ۱۵ فرهنگ، اسپرانتو شامل مهم‌ترین فرهنگ استاندارد جهانی اسپرانتو در ایران، انتشار یافته است. یعنی، تقریباً به طور متوسط هر سال ۱/۶ فرهنگ (۱/۶ = ۱۵:۲۵).

- این فرهنگ‌ها، به چندگونه، انتشار یافته‌اند: شنیداری، یعنی روی نوار، پلی‌کپی، و چاپ. و نیز، دوزبانه (فارسی - اسپرانتو / اسپرانتو - فارسی) به طور مستقل. ویا، دوزبانه‌ی مضاعف - یعنی اسپرانتو - انگلیسی / انگلیسی - اسپرانتو - در یک مجلد. و نیز، ۵ زبانه! یعنی: فارسی، اسپرانتو، فرانسه، انگلیسی، و ایتالیائی!؟ و سرانجام، اسپرانتو به اسپرانتو!

- اینک، به شرح مختصری، لیکن جداجدا، درباره‌ی هریک از فرهنگ‌های پانزده‌گانه می‌پردازم:

 (۱) ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶، رضا افشار، فرهنگ کوچک اسپرانتو - فارسی، جهت کتاب اسپرانتو برای کودکان:

• Solomon , G. G: Esperanto por Infanoj
این فرهنگ به چاپ نرسیده است، و تنها در چند صد نسخه‌ی پلی‌کپی انتشار یافته است. تألیف آن حاصل برداشت آقای افشار، از کلاس درس اسپرانتو، در زمستان ۱۳۵۴ و بهار ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶ بوده است. در این باره همچنین رجوع شود به # منابع مهم اسپرانتو به فارسی، ش ۱۹ - ۱۸ / دیباچه بر چاپ اول همین کتاب.

 (۲) ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶، فرهنگ درس به درس زبان دوم: زبان دوم که اینک چاپ کامل آن به دست شماست، درواقع نخستین خودآموز زبان اسپرانتو - پس از آخرین چاپ خودآموز زنده‌یاد بهمن شیدانی در ۱۳۰۸ - پس از ۴۷ سال (۱۳۵۵ / ۱۹۷۶ - ۱۳۰۸ / ۱۹۲۹)، نخستین فرهنگ، به زبان فارسی، به شمار می‌رود.

در ضمن درس‌های زبان دوم، به مناسبت هر درس، و تمرین‌های مربوط به آنها، واژگان فراوانی، به فارسی معنی شده است. مجموع این واژگان به حدود ۱۴۰۰ واژه بالغ می‌شود که برای یک دوره‌ی مقدماتی نوآموز را، به آسانی به خودکفایی نائل می‌سازد.

(۳) - ۱۹۷۷ / ۱۳۵۶: **ژیلا صدیقی - محمد قائم مقامی**: فرهنگ کوچک اسپرانتو - فارسی، انتشارات عطائی، شامل ۱۱۵۱ واژه، در ۵۰۰ نسخه.

(۴) - ۱۹۷۶ / ۱۳۵۵: **فرهنگ شنیداری اسپرانتو - فارسی**، درس به درس دوره‌ی آموزش اسپرانتوی فرنگی که روی نوار کاست، توسط نویسنده‌ی زبان دوم، ضبط شده است:

Esperanto, Laŭ Metodo Friis, vol. 1 - 10, Dansk Esperanto-Forlag, 1971

این کتاب، در ۵۰ درس، در ۱۰ دفتر، مجموعاً در ۳۸۴ صفحه، به قطع متوسط برای یک دوره‌ی کامل اسپرانتو تألیف شده است و یکی از ساده‌ترین خودآموزها، پس از دوره‌ی مقدماتی کتاب دکتر سیلاجی، به ویژه برای افرادی با تحصیلات زیر دیپلم، به شمار می‌رود.

(۵) - ۱۹۸۰ / ۱۳۵۹: **جان، سی، ولز: فرهنگ دوزبانه‌ی مضاعف، اسپرانتو - انگلیسی / انگلیسی - اسپرانتو**: این فرهنگ به زبان انگلیسی، تألیف پروفسور جان سی ولز، استاد فونتیک در دانشگاه لندن، و رئیس سابق سازمان جهانی اسپرانتوست که در سلسله‌ی مشهور «کتاب‌های خودآموز، به انگلیسی»، انتشار یافته است:

Wells, J. C.: Esperanto-English / English-Esperanto Dictionary, Teach-Your-Self Books, Bristol, 3ed. 1977

آقای «مهدی زرگرپور»، همافر آن روزی (۳۶۰/ش۴)، با همت و پیش‌پرداخت ۳۰۰۰ تومان، امکان چاپ افست این فرهنگ دوزبانه‌ی مضاعف را، در تهران (تیرماه ۱۳۵۹ / جولای ۱۹۸۰)، سه سال پس از آخرین چاپ آن در انگلستان، در ایران می‌سیر ساخت. این فرهنگ به بهائی حدود سی برابر ارزان تر از بهای ۱۰ پوندی آن را بدون نیاز به مشکلات ارزی، و پست و سفارش، ممکن ساخته است. پخش این فرهنگ نیز به عهدde انتشارات عطائی بوده است.

(۶) - ۱۹۸۰ / ۱۳۵۹، محمود مشکری: **فرهنگ زبان اسپرانتو - فارسی**، در ۲۴۸ صفحه، قطع متوسط، تهران، چاپ مؤلف.

(۷) - ۱۹۸۱ / ۱۳۶۰، بدیع صمیمی، **فرهنگ فارسی - اسپرانتو**، شامل ۴۰ هزار واژه‌ی مفرد، و مرکب، و اصطلاحات، و امثال، قطع وزیری، در ۷۳۸ صفحه، چاپ شخصی مؤلف، تهران، آذر ۱۳۶۰ / ۱۸ دسامبر ۱۹۸۱.

زنده‌یاد صمیمی (۱۳۶۲ - ۱۲۹۰ / ۱۹۸۳ - ۱۹۱۱)، تا هنگام تألیف این فرهنگ، برادر آنژین قلبی، همواره بستری بود. زنده‌یاد صمیمی در مهرماه ۱۳۵۵ / اکتبر ۱۹۷۶، به رحمت خود را، به کلاس‌های اسپرانتو در دانشگاه تهران رسانید. و این کم و بیش سخنان او، با

مؤلف است:

«من در ۱۳۰۸ / ۱۹۲۹، در ۱۸ سالگی، در کلاس درس اسپرانتو، هم با زبان جهانی، و هم با همسر آینده‌ام آشنا شدم که اینک نیز بهترین غمخوار و پرستار من است، و خدا می‌داند با چه شوری ما آن را، با هم فراگرفتیم. لیکن، یکباره در ۱۳۱۲ / ۱۹۲۲، از طرف شهربازی آن وقت، کلاس‌های اسپرانتو را، تعطیل کردند. و باز هم خدا می‌داند که ما چقدر مایوس شدیم! خانه‌ی من در ضلع غربی دانشگاه تهران، خیابان ۱۶ آذر، در خیابان پرسپولیس (فرصت شرق) واقع است. حالا که شنیدم کلاس‌ها اسپرانتو، دوباره پس از این همه سال‌ها، دائز شده است، مثل این که عمر دوباره یافته‌ام؟ ولی افسوس که من پیر و مریض هستم، و هیچ گونه کمکی از من ساخته نیست!».

* هنگام گفتگو با آقای صمیمی تسلط او بر اسپرانتو، هنوز پس از ۴۳ سال متارکه‌ی اجباری کلاس‌های اسپرانتو، بسیار شگفت‌انگیز به نظر می‌رسید! ولی نکته را، دریافت، و در پاسخ، اظهار داشت که:

• «ولی من و همسرم هیچگاه اسپرانتو را، ترک نکردیم، ما همیشه در خانه، با هم اسپرانتو، صحبت می‌کیم!».

* هفته‌ی بعد، از آقای صمیمی در منزلشان دیدن کردم، او همچنان، روی تختش نشسته بود و به رحمت نفس می‌کشید. روپریش، در قفسه‌ی کتابخانه‌ی کوچکش، چند فرهنگ اسپرانتو به فرانسه، به روسی، و یکی هم اسپرانتو، به اسپرانتو وجود داشت. آقای صمیمی مدتی را، هم در دانشسریای عالی زبان فرانسه تدریس می‌کرده است. با توجه به فرانسه‌دانی خوب آقای صمیمی و حضور فرهنگ‌های لازم، به عنوان منابع اولیه، برای تهیه‌ی یک فرهنگ بزرگ فارسی به اسپرانتو، هفته‌ی بعد، دوباره، با مقداری کثاره‌ی بریده‌شده‌ی کاغذ به صورت برگه‌های آماده به منزل ایشان مراجعه شد. از ایشان خواستم که: اسپرانتو به فرهنگ جامعی نیازمند است. شما همین طور که نشستن‌اید، به طوری که خسته نشوید، هر روز روی هر برگ، یک لغت اسپرانتو را، به کمک فرهنگ‌هایی که در اختیار دارید، با معنی فارسی اش بنویسید. بعد ما، این برگه‌ها را، به ترتیب الفباًی، نخست به فارسی - اسپرانتو، و پس از آن به اسپرانتو به فارسی تنظیم می‌کنیم. * ضمناً آخرین سمت آقای صمیمی، در مدرسه‌ی عالی شمیران، کتابداری بوده است. از این رو، ولی به خوبی با فیش برداری و برگه‌نویسی آشنا بود. ابراز شادی آن پیر مرد بیمار وصف ناپذیر است. با چشمان اشک‌آوردگفت:

• «مثلاً این که تمام زندگانی من برای این بوده است که سرانجام، در بستر مرگ، موفق به خدمت به اسپرانتو شوم!؟ و خدا کند که دیگر لااقل این آرزو را، با خود به گور نبرم!»

● تألیف فرهنگ ۴۰۰۰ واژه‌ای فارسی - اسپرانتو، بدین ترتیب، در یک بستر بیماری از مهرماه ۱۳۵۵ / اکتبر ۱۹۷۶ تا مهرماه ۱۳۶۰ / اکتبر ۱۹۸۱، به طول انجامید.

● آقای صمیمی، بلافضله مشغول تنظیم فرهنگ معکوس اسپرانتو-فارسی خودگردید. و با آن که مقدمه‌ی آن را، نیز خود نگاشت، لیکن متأسفانه، مرگ مهلتش نداد که چاپ کامل فرهنگ خود را، ببینند. این فرهنگ به همت استاد دکتر حسین وحیدی که خود اسپرانتودان شده بود، چاپش به پایان رسید. این هر دو فرهنگ، حق چاپشان به انتشارات عطایی واگذار گردید.

(۸) - ۱۳۶۰ / ۱۹۸۲: رزاق غضنفریان: فرهنگ درس به درس اسپرانتو - فارسی کتاب درسی دکتر سیلاجی، انتشارات عطایی در ۴۰ صفحه، تهران، ۱ بهمن ۲۰ / ۱۳۶۰ زانویی ۱۹۸۲. آقای غضنفریان، سروان نیروی هوائی آن زمان، و استاد زبان انگلیسی در دانشکده‌ی نیروی هوائی، از دانشجویان داوطلب در دوره‌ی کامل اسپرانتو در نیروی هوائی بوده است (۳۶۰/۴۸). وی اینک دارای درجه‌ی سرهنگی است. فرهنگ او، از نخستین ثمرات شرکت نامیرده در کلاس‌های نیروی هوائی است.

داوری آقای غضنفریان، در مقدمه‌ی اسپرانتو - فارسی خود، نمونه‌ی واکنش صمیماندی هزاران برخورد شگفتی‌زده‌ی هر تحصیل‌کرده، به ویژه در جهان سوم نسبت به زبان اسپرانتو است. از این رو به عنوان مشتی که نمونه‌ی از خواراست، آن هم، از یک استاد زبان انگلیسی، در دانشکده‌ی نیروی هوائی، به ویژه ۱۶ سال قبل از پیشنهاد گفتگوی تمدن‌ها (۳۷۱/۳۸)، رسم‌آراز جانب ایران (۱۳۷۶ / ۱۳۶۰ - ۱۹۹۷ / ۱۹۸۱)، و یکی از پیامدهای آموزش اسپرانتو، حتی در محیطی نظامی، و تا حد بسیار زیادی انگلیسی‌زده، از هر جهت، با توجه به لحن صمیمانه و ملتمسانه و انسانی آن، شایسته‌ی نقل و یادآوری است:

● «... از ۲۶ سال پیش که با زبان انگلیسی آشنا شدم، و در طول مدت تجربه‌ی آموزشی خود، همواره با مشکلات زیادی مواجه بوده‌ام، چه آنهاست که در طول تحصیل، و چه مشکلاتی که در هنگام تدریس، برایم پیش می‌آمد، همگی ناشی از نارسائی هائی است که در این زبان (انگلیسی) وجود دارد و از آن جمله می‌توان: عدم وجود قواعد منطقی، کثرت استثنایات، قواعد دستوری پیچیده و زیاد، که همیشه وجود هماهنگی در تلفظ، و بالاخره مشکل قرائت و املارا، نام برد، که همیشه مدقی از وقت آموزش، صرف بحث در مورد این نارسائی‌ها، می‌شده و آخرالامر نیز معلم و شاگرد، هر دو در این داد و ستد فرهنگی، معموم بودند. البته... این سردرگمی، در اکثر زبان‌های موجود دنیا مشهود است. در این بین، تنها زبان جهانی اسپرانتو می‌باشد که قواعد پایدار آن همانند اصول ریاضی بر پایه‌ی منطق استوار بوده، و وجود علامت دستوری خاص برای شناسائی اجزای مختلف جملات،

کاربرد آوندها، جهت ساختن واژه‌های جدید و کمی قواعد آن، موجب گردیده تا همه بتوانند، با صرف حداقل هزینه و حداقل وقت، آن را، به خوبی فرآورینند. حال اگر، بی طرقی فرهنگی آن را نیز در نظر آوریم، متوجه خواهیم شد که: اسپرانتو، تنها وسیله‌ای است که برای نجات بشریت، به کمک ما شتابته است!...

اگر جامعه‌ی بشری هم امروز بخواهد در زمینه‌های فرهنگی، سیاسی، اقتصادی، به تفاهم کامل، دست یابد، می‌بایستی، از این تنها وسیله‌ی موجود، استفاده نماید. حال که این موهبت بزرگ نصیب ما گردیده و با زبان جهانی اسپرانتو آشنا شده‌ایم، بر ماست که صادقانه و فعالانه در راه آموزش، و گسترش آن، تا سرحد توانائی خود، کوشش نمائیم. تا به خواست خداوند، روزی فرارسد که با ریشه‌کن شدن جهل از جامعه‌ی بشری، بی عدالتی، فقر، و بیماری، در جهان از بین برود.

امیدوارم که قدم‌های استوار شما عزیزان، این قدم ناجیز مرا، در راه رسیدن به هدف نهائی، یاری نماید. با تشکر فراوان...»

(۹) - ۱۳۶۱/۱۹۸۲، رزاق غضنفریان: فرهنگ درس به درس اسپرانتو - فارسی کتاب «کارلو» (Karlo)، تألیف Edmond Privat (۱۸۸۹ - ۱۹۶۲). این کتاب دومین کتاب درسی دوره‌های اسپرانتو، در ایران است که به صورت افست چاپ و تکثیر شده است. آقای غضنفریان، درس به درس، هنگام تحصیل، برای کمک به دانشجویان بعدی، به تهیه‌ی فرهنگ سیلاجی و کارلو پرداخته است.

(۱۰) - ۱۳۶۱/۱۹۸۲، گاستون وارینگهیئن (۱۹۹۱-۱۹۰۱): واژه‌نامه‌ی مصور جامع اسپرانتو به اسپرانتو PIV: مهم‌ترین فرهنگ استاندارد واژگان اسپرانتو، به اسپرانتو، فرهنگ PIV است. PIV، مخفف نخستین حروف نام کامل این فرهنگ به زبان اسپرانتو است:

Plena Ilustrita Vortaro de Esperanto, Paris, 1970

* فرهنگ PIV حاصل کار ۶۴ استاد در رشته‌های فنی، علمی، ادبی، هنری، دینی، و فلسفی است که در مدت بالغ بر ۳۰ سال، از بیش تر کشورهای اروپائی به سردبیری شادروان پروفسور گاستون وارینگهیئن Gaston Waringhien تألیف شده است. (370/28§)

* فرهنگ PIV شامل بیش از ۳۰،۰۰۰ ریشه - واژه‌ی اسپرانتو است که تنها ضرب ساده‌ی یک آوندی آنها در ۱۵۰ آوند ($150 = 4,500,000 \times 30,000$)، رقمنی بالغ بر ۴/۵ میلیون واژه را، به دست می‌دهد و اگر هر ریشه را، تنها با ۵ آوند حساب کنیم

(۲۲,۵۰۰,۰۰۰ = ۱۵۰ × ۳۰,۰۰۰ × ۵ × ۳۰)، به رقم ۲۲/۵ میلیون واژه دست می‌یابیم.

● با پیش‌فروش ۲۰۰ جلد از فرهنگ PIV، چاپ افست آن در چاپخانه‌ی حیدری و شرکت انتشارات عطایی در تابستان ۱۳۶۱/۱۹۸۲ یعنی درست سه سال پس از آخرین چاپ انحصاری آن در پاریس، ۱۹۸۱، تنها پس از ۱۴ سال، بعد از اولین چاپ آن (۱۹۷۰ - ۱۹۸۴)، برای نخستین بار، در تهران، در ۱۳۰۵ صفحه انجام پذیرفت.

● بهای فرهنگ PIV در اروپا، بر ۱۹۰ مارک آلمان، بالغ می‌شود. بهای آن در ایران، به ۴۵ برابر کمتر از اروپا، یعنی حدود ۲۰۰ تومان، تعیین شده بود بدون آن که در طریق خود کفایت آموزشی اسپرانتو، در ایران، به خرید، و خروج ارز، از کشور نیازی، وجود داشته باشد.

 بسیاری از اسپرانتودانان ایرانی برای دوستان مکاتبه‌ای خود، به دیگر کشورهای نیازمند جهان سوم، به مناسبت‌های مختلفی، یک فرهنگ PIV، به عنوان هدیه، ارسال داشته‌اند. بانو «فاطمه فرجی»، یکی از اسپرانتودانان خوب ایرانی، پاسخی را، از دوست مکاتبه‌ای خود از هندوستان، به عنوان سپاس، در برابر دریافت هدیه‌ی فرهنگ PIV دریافت داشته بود که قرائت آن، در جلسه‌ای، اشک از دیدگان پاره‌ای، جاری ساخت. مضمون بخشی از آن نامه چنین بود:

«... بهای PIV در کشور من، بیش از حقوق چند ماؤ من است. از این رو، داشتن PIV، برای من همیشه یک رؤیای امکان ناپذیر بوده است. ولی شما، با اهداء یک نسخه PIV، این رؤیای ناشدنی مر، در جهان اسپرانتو، و در زندگی ام، تحقق بخشدید. از این رو، از شما، و از ایران، سپاسگزارم!»

 (۱۱) - ۱۳۶۲/۱۹۸۲، محمود مشکری: فرهنگ چندزبانی فارسی، انگلیسی، فرانسه، ایتالیائی، اسپرانتو. قطع وزیری، در ۴۹۰ صفحه. مؤلف اسپرانتو، انگیزه‌ی بنیادی تألیف فرهنگ چندزبانه‌ی خود می‌داند، تا پاسخگوی پرسش‌های خوانندگان خود از ریشه‌شناسی اسپرانتو، واقتباس احتمالی آن، از زبان‌های دیگر، باشد.

 (۱۲) - ۱۳۶۲/۱۹۸۳، بدیع صمیمی: فرهنگ جامع اسپرانتو - فارسی جلد دوم فرهنگ قبلی خود (ش ۷ همین بند)، مجموعه‌ای از واژه‌ها، ترکیبات، اصطلاحات، امثال، و توضیحات، بالغ بر ۴۲۰۰۰ واژه (حدود ۲۰۰۰ واژه بیش تراز جلد اول فارسی-اسپرانتوی کتاب) تهران، سازمان چاپ خواجه، به همت دکتر حسین وحیدی، به پایان رسیده و انتشار یافته است.

 ۱۳۶۶/۱۹۸۷، هر دو فرهنگ صمیمی: فارسی - اسپرانتو / اسپرانتو - فارسی، که چاپ اول آنها، نایاب شده بود، به مناسبت سده‌ی اسپرانتو (۱۹۸۷ - ۱۸۸۷)، برای بار دوم، توسط انتشارات عطایی انتشار یافته است (۳۷۰/۱\$).

 (۱۳) - ۱۳۶۲/۱۹۸۳، ویلهو سه‌تala: فرهنگ اسپرانتو به اسپرانتو OVO: فرهنگ OVO به وسیله‌ی زبان‌شناس نامی و فقید فنلاندی - ویلهو سه‌تala Vilho Setala (به املاء فنلاندی Setälä) - بر پایه‌ی حدود ۱۴۰۰ واژه‌ی بسیار شایع، و اساسی اسپرانتو، مشترک در

دها کتاب و مقاله، تألیف شده است. این فرهنگ کوچک ۹۶ صفحه‌ای، به گونه‌ای نمونه، تدوین پذیرفته است که به خوبی می‌تواند، الگویی برای فرهنگ‌های مشابه آن، برای کودکان دبستانی و نوجوانان دبیرستانی کشور ما، قرار گیرد. این فرهنگ و کتاب همراه آن، یکی از حدود ۴۰ کتاب درسی و فرهنگ، و نیز قرآن مجید، به زبان اسپرانتوست که همه در طول ۲۵ سال گذشته، در تهران، توسط انتشارات عطایی انتشار یافته است.

 (۱۴)- ۱۳۷۵/۱۹۹۶، محمود مشکری: فرهنگ نوا اسپرانتو - فارسی در ۴۰۷ صفحه به قطع وزیری، چاپ مؤلف. آقای مشکری، پس از ۱۶ سال (۱۳۷۵-۱۳۵۹/۱۹۹۶-۱۹۸۰)، چاپ اول فرهنگ زبان اسپرانتوی خود (شماره‌ی ۶ در همین بند) را، با تصحیحات لازم - زیرا، در چاپ اول آن لغزش‌های فاحشی روی داده بود - و با افزایشی در حدود دو برابر چاپ اول، منتشر ساخته است.

 (۱۵)- ۱۳۷۹/۲۰۰۰، عارف آذری (متولد ۱۳۰۳/۱۹۲۴) : فرهنگ جامع اسپرانتو - فارسی، در ۶۲۱ صفحه، با بهره‌مندی از پیشرفت‌های چاپ کامپیوتی، و شناسه‌های طبقه‌بندی واژگان، بر پایه‌ی فرهنگ PIV (شماره‌ی ۱۰) چاپ مؤلف. مؤلف محترم، از دانشجویان نخستین دوره‌های آموزش اسپرانتو، در امور فرهنگی دانشگاه تهران است که اینک پس از بیست سال، بدین وسیله، بخشی از دین خود را، به زبان اسپرانتو، ادا کرده است.

 § 367 - اسپرانتو، در کتاب‌های درسی : برای سال تحصیلی ۱۳۵۷-۵۸ / ۱۳۷۸-۷۹، تألیف کتاب‌های درسی جامعه‌شناسی، برای سال‌های اول و سوم دبیرستان‌ها، به بانو «دکتر مریم تاجران»، و استاد، «دکتر محسن قندی»، واگذار شده بوده است (ش ۳۶۰/۲). با توجه به «قطعنامه‌ی یونسکو» - در هشتادمین اجلاسیه‌ی عمومی آن، ۱۰ دسامبر ۱۹۵۴ / ۱۹ آذر ۱۳۳۳، در مونته‌ویدئو - در اهمیت آموزش جهانی اسپرانتو که ایران نیز، از امضاکنندگان آن قطعنامه، به شمار می‌رود، مسئولان وقت، تألیف کتاب‌های درسی، خواسته بودند که در محل مناسبی از کتاب‌های جامعه‌شناسی، به مضمون این قطعنامه‌ی یونسکو نیز بذل توجه کافی، بشود! با مشورت مؤلفان یادشده، با نویسنده‌ی کتاب زبان دوم، تصمیم براین گرفته شد که در بخش «فرهنگ و زبان»، در کتاب جامعه‌شناسی سال اول دبیرستان‌ها، حدود ۷ صفحه، و در کتاب سال سوم آن، با تفصیلی بیشتر، با نقل ترجمه‌ی تمامی قطعنامه‌ی یونسکو، حدود ۱۹ صفحه (۳۵-۱۷)، درباره‌ی اسپرانتو نوشته شود.

● بدین ترتیب، هر دو کتاب - جامعه‌شناسی سال اول، و سال سوم دبیرستان‌ها، برای آموزش متوسطه‌ی عمومی، اقتصاد اجتماعی و فرهنگ و ادب آن سال تحصیلی - نوشته، و چاپ شد، و در سراسر کشور، توزیع گردید. لیکن، سال ۱۳۵۷ / ۱۹۷۹، سال پر شور آغاز طوفان انقلاب بود. و با تعطیل بیش تر مدارس کشور، به ویژه در ماههای دی و بهمن و اسفند آن سال، به احتمال قوی کتاب‌های درسی، طبق برنامه، همه جا خوانده نشدند. زیرا، دست کم، هیچ‌گونه واکنشی،

 مشاهده نگردد.

 در اردیبهشت ۱۳۵۸ / ۱۹۷۹، در نخستین سال تحصیلی انقلاب، شهید «سید کاظم موسوی» (۱۳۶۰ - ۱۳۲۲ - ۱۹۴۳ - ۱۹۸۱)، به سرپرستی کتاب‌های درسی، منسوب گردید. از تصادف‌های دوران ساز روزگار، برای اسپرانتو، شهید موسوی، خود از دانشجویان «دانشکده‌ی الهیات» بود که در آن دانشکده، و نیز در کلاس‌های اسپرانتو، قبلًا با این نویسنده، درسی داشته است.

زنده یاد شهید موسوی – که کتابخانه‌ی آموزش و پرورش، در خیابان ایرانشهر تهران نیز، به پاس بزرگداشت وی، به نام او، نامگذاری شده است – به خاطر دو نکته، این هنگام با شتاب خسروی دوره‌ی انقلاب، به این نویسنده مراجعه نمود:

 (۱) - بخشی از یکی از درس‌های نویسنده را، تحت عنوان «رویاروئی فرهنگ‌ها»، برای کتاب‌های جامعه‌شناسی، خود تلخیص کرده بود. و اینک ویرایش، تصحیح و تأیید نهائی آن را، خواستار بود. این کار انجام گرفت و برای فصل پنجم کتاب سوم جامعه‌شناسی (صفحه ۱۴۴ - ۱۰۲)، جهت سال تحصیلی ۱۳۵۸-۵۹ در هر سه کتاب جامعه‌شناسی سال اول تا سال سوم دبیرستان‌ها، و حتی کتاب تاریخ سال چهارم، منتشر گردید.

 (۲) - در خواست دوم، مربوط به بررسی، ویرایش، و تکمیل بحث مربوط به زبان اسپرانتو، در دو کتاب سال اول، و سال سوم دبیرستان‌ها بود – که آن نیز انجام یافت. انتشار این بخش‌ها – که بالغ بر یک میلیون نفر دانش‌آموز، در زمستان سال ۱۹۷۹-۸۰ / ۱۳۵۸، در سراسر کشور، در دبیرستان‌ها آن را، خواندند و امتحان دادند – با چنان هیجانی شدید، استقبالی طوفانی، و واکنشی چنان تند و تباً لوده روبرو گشت که فقط می‌توان وضع آن را، در جویی انقلابی، همانند همان سال‌های نخستین پرشور انقلاب، دوباره، به رسانی بازگوئی، و وصف نمود و، بس؟! کسی که آن روزهارا، تجربه نکرده باشد، هرگز نمی‌تواند آن شوک زلزله‌خیز افراطی را، که ناچار ضدضریبی سختی ارجاعی را، بر اثر ایجاد هراس پاک‌سازی‌ها، در دل‌های هزاران دبیر آموزش زبان انگلیسی، در مدارس راهنمایی و دبیرستان‌ها، در سراسر کشور، به دنبال داشت، در نظر مجسم سازد! برای نمونه، از یکی از افراط‌کاری‌های زیانمند، در یکی از دبیرستان‌های شرق تهران، دانش‌آموزان سال سوم دبیرستان که مبحث اسپرانتو را، در درس جامعه‌شناسی خود خوانده بودند، دبیر انگلیسی خود را، با خشمی لگام‌گسیخته، و نفرتی اهانت آمیز و، هراس‌انگیز، از کلاس درس بیرون می‌افکنند، و به او، با فریاد می‌گویند: «برو! دلال استعمار! اگر وقتی اسپرانتو یاد گرفتی، برگرد و به ما اسپرانتو یاد بد! ما دیگر نمی‌خواهیم زبان استعماری استکبار جهانی را، بیاموزیم!»

 اسپرانتو یکباره، با جرقه‌ای که در کتاب‌های درسی پدید آمده بود، جهان آموزش زبان‌های خارجی را، در ایران سال اول آغاز عصر انقلاب، به رویاروئی دو جبهه‌ی اهورائی و

اهمنی، انقلابی و استکباری، رهانی بخش و استعماری، منشعب کرده بود؟! و و بهانه‌ای به دست جوانان بیزار از دشواری‌های تحصیل زبان انگلیسی داد که در نهایت، با همه استقبال گرم نخستین مسئولان آموزش و پژوهش از آن، به خاطر لزوم برقراری نظم دوباره در دبیرستان‌ها، ناچار، سال بعد، بحث اسپرانتو را، از کتاب‌های درسی جامعه‌شناسی، حذف نمودند.

- در نقد نارسانی، و ناتمامی تاریخ، به عنوان یک علم، و فلسفه‌ی تاریخ به عنوان استنباطی از همبستگی‌ها، هدف‌ها، و چرایی‌های رویدادهای تاریخی، گفته‌اند که: تاریخ، جام جهان‌نمای همه رویدادهای تاریخی نیست! بلکه، بی‌آمد انتخاب‌های مورخان است. در واپسین تحلیل، گزیده، گلچین، و یا دست چینی از رویدادهای زیرا، مورخان، بنابر سلیقه‌ها، زمینه‌های افعالی ذهنی، محدودیت‌ها، در احاطه به تمامی رویدادها، تحت تأثیر غالباً حالات شخصی، نگرانی‌ها، و مصلحت‌اندیشه‌ای فردی، اجتماعی، ملی، منطقه‌ای، سیاسی، مذهبی، اقتصادی، و هنوز انگیزه‌های بسیار دیگری، دست به گزینش، تلفیق، و به اصطلاح مونتاژ داده‌ای تاریخی، می‌یازند!

- نویسنده، هیچ‌گاه، رسانی این نقد نفر بجا را، در باره‌ی تاریخ، و فلسفه‌ی آن، اینچنین ملموس، تجربی، و شخصی، در صحنه‌ی رویدادها، و نیز این چنین ژرف و فraigیر، احساس نکرده بوده است، تا زمانی که به ارائه‌ی گزارشی – هر چند کوتاه و فشرده – از تاریخ نهضت اسپرانتو، خود را، ناگزیر یافته است! با توجه به همه نارسانی‌های یادشده، با استناد به نوشته‌ها، حتی المقدور کوشش رفته است که گزارش از حدود واقعیت، فراتر نزود و از رسالت راستین تاریخی خود منحرف نگردد و، با این وصف، از سایه روش‌ها، فراز و نشیب‌ها، از ناکامی‌ها، در برابر موقوفیت‌ها، بیشتر، بازگوئی جنبه‌ی مثبت را، لازم شمرده‌ایم. و از پرداختن به قصه‌ی پرغصه‌ی تلخی‌ها، جز به اشاره، حتی المقدور، خودداری ورزیده‌ایم. بهویژه آن‌که، خواه و ناخواه، در اکثر نزدیک به اتفاق رویدادها، یا در صحنه‌ها، عامل مستقیم اجرا، و یا در پشت صحنه‌ها، ناچار، کارگردان بوده‌ایم – مگر هنگامی که رویدادها، خود به خود، فراسوی خرواست‌های فردی، روند پژواک‌ها، و واکنش‌های غیرقابل پیش‌بینی و اجتماعی خود را، در پیش گرفته باشند.

 برای نمونه، در نامه‌ی شماره‌ی ۱۱۴۳۶، به تاریخ ۱۱/۰۳/۵۸۵، اداره‌ی کل آموزش متوسطه، به دفتر تحقیقات و برنامه‌ریزی‌های درسی وزارت آموزش و پژوهش، دیگر سخن از طومارها، توأم با هشدار به عواقب سکوت، دربرابر درخواست‌ها، به میان آمده است که:

- «... پیرو شماره‌ی ۱۰/۲۳-۹۷۳۳، در حدود ۵۸/۱۰/۲۳-۹۷۳۳، در خواست‌های فردی، و طومارهای دبیران و دانش‌آموزان، و سایر اقسام ملت، مبنی بر منظور داشتن زبان جهانی اسپرانتو، به عنوان یکی از زبان‌های خارجی انتخابی، در دبیرستان‌ها، که از نظر این اداره‌ی کل نیز درخواستی بحق، مستدل، و مفید می‌باشد، تا کنون پاسخی از آن دفتر نرسیده است.

- از آن جا که شوق مشارکت مردم، در کارها، حقی به صورت اظهار نظر صادقانه‌ی آنان، در امور اجتماعی، خاصه برنامه‌ها، و روش‌های آموزشی، با سکوت نسبتاً طولانی دستگاه‌ها که ممکن است از طرف مردم بی‌اعتنائی تلق شود – به خاموشی خواهد گراید. لذا خواهشمند است دستور فرمایند که هرگونه اقدامی که تا کنون در زمینه‌ی یادشده از طریق آن دفتر انجام گرفته است، به این اداره‌ی کل اعلام نمایند؛ تا در صورت لزوم، به گروه‌های علاقه‌مند منعکس شود...»
- بدین ترتیب، اسپرانتو، وارد «عصر طومارهای مردمی» شده بود. و این طومارها، که کم نبودند، از همه جای حقی از شهرستان «نقده»، در زیر بمباران عراقی طوماری به آموزش و پژوهش مرکز، ارسال شده بودا

  ضمناً، اداره‌ی آموزش‌ضمن خدمت در تابستان سال ۱۳۵۸ / ۱۹۷۹، در روزنامه‌ها، برای تغییر و بهبود نظام آموزشی عصر انقلاب ایران، از مردمان نظر خواهی نموده بودا از میان هزاران پاسخ که اسپرانتو را، به عنوان واحد درسی زبان خارجی، در مدارس ایران، پیشنهاد کرده بودند، مانناچار، به حکم اختصار، نامه‌ی استاد، دکتر «ابوالقاسم اجتهاudi» مدیر گروه فرهنگ و تمدن اسلامی «دانشکده‌ی الهیات و معارف اسلامی» – و نخستین سفیر ایران دوره‌ی انقلاب در ترکیه – به تاریخ ۱۳۵۸/۱۱/۲۰، به اداره‌ی کل آموزش متوسطه، در این جا نقل می‌شود. این نامه، با شماره‌ی ۱۱۱۸۶-۱۱۱۸۷، ۵۸/۱۱/۲۱-۵۸/۱۱/۲۰، مهر و روبد به دفتر اداره‌ی کل آموزش متوسطه را، داراست.. و دستور ارجاع آن برای اقدام، به اداره‌ی ارزشیابی، در حاشیه‌ی نامه در تاریخ ۵۸/۱۱/۳۰، داده شده است:

- «... عطف به نظرخواهی اداره‌ی آموزش ضمن خدمت، در تابستان گذشته، درباره‌ی زبان‌های خارجی، این جانب، نظر مثبت خود را، درخصوص زبان اسپرانتو، نگاشتم. و خوبشخانه، اخیراً هم ملاحظه شد که در سال اول و سوم کتاب‌های جامعه‌شناسی دیرستان‌ها، موضوع این زبان، به نحوی شایسته، مطرح و معروف شده است. اینک، در تأیید نظر گذشته، اعتقاد دارم که اگر این زبان آسان، و غیروابسته، به صورت یک واحد درسی، در برابر زبان‌های خارجی استعاری و مشکل دیگر، به انتخاب دانش آموزان گذارده شود، قطع نظر از جلوگیری از اتلاف وقت و سرمایه، در جهت یادگیری موارد فراوان خارج از قاعده‌ی زبان‌های موجود استعاری، از پیشروی بزرگ‌ترین، وسیله‌ی استعاری، و استثمار فرهنگی که سرچشم و ام‌الفساد استثمار در سایر شئون اجتماعی و اقتصادی است، به تدریج جلوگیری خواهد شد. خوبشخانه، اخیراً توجه به این زبان جهانی و آسان فراوان شده است. واکنون، در بی‌چاپ ترجمه‌ی قرآن کریم به این زبان، در تهیه‌ی مقدماتی هستند که « دائرة المعارف اسلامی » نیز، به این زبان منتشر شود...»

- ضمناً، سبک، و لحن انقلابی ویژه‌ی ایام نخستین انقلاب ایران این نامه‌ها، از نظر سبک‌شناسی، برای تاریخ آینده، در خور تأمل خواهد بود؟
 البته، اداره‌ی کل آموزش متوسطه، خود ضمن پیوست نامه‌ی ای به شماره‌ی ۲/۹۷۲۳، طه، به تاریخ ۱۰/۰۲/۵۸، به «دفتر تحقیقات و برنامه‌ریزی درسی»، داوری نهائی خود را، درباره‌ی اهمیت آموزش زبان اسپرانتو، بدین ترتیب، ابراز داشته بوده است:
 - «... إشعار می دارد که:
 - (۱) - با توجه به عدم وابستگی زبان اسپرانتو، به هیچ یک از قطب‌ها، ملل و گروه‌ها، در صورت تدریس این زبان، تلقین و تزریق ناخودآگاه فرهنگ کشورهای دیگر، به یادگیرنده، عملی نخواهد شد.
 - (۲) - با در نظر گرفتن مشکلات یادگیری زبان انگلیسی، و سایر زبان‌های معمول، و افت تحصیلی، و فشاری که از این بابت به اکثر دانش‌آموزان، تحمیل می‌شود، جایگزین کردن و یا حداقل، دادن فرصت انتخاب یک وسیله‌ی تفہیم و نظامی بین‌المللی آسان‌تر، به دانش‌آموزان که در عین حال، هدف‌های آموزش زبان خارجی را، تأمین نماید، امری ضروری به نظر می‌رسد.
از آن جا که بررسی موضوع نامه‌ی مذکور (نامه‌ی ضمیمه از طرف آقای دکتر منصور شیخ‌الملوکی)، از لحاظ برنامه‌های درسی، در حدود وظایف و اختیارات آن دفتر، می‌باشد، خواهشمند است دستور فرمایند، این اداره‌ی کل را، نیز، از نتایج اقدامی که در این زمینه معمول می‌دارند، مطلع فرمایند...».
 - همچنین، اداره‌ی کل آموزش متوسطه‌ی نظری، نامه‌ای (به شماره‌ی ۴/۵۰۵) به تاریخ ۲۳/۱/۵۹)، به «اداره‌ی کل آموزش و پرورش تهران»، می‌نویسد:
 - «... با ارسال فتوکپی نامه‌ی مورخ ۲۰/۱/۵۹، دبیران زبان خارجی، و جامعه‌شناسی دیبرستان ادبی پیشاوری... خواهشمند است، دستور فرمایند، نسبت به... خواسته‌های ایشان، و سایر دبیران، در زمینه‌ی آموزش اسپرانتو اقدام عاجل، معمول گردد. علاوه‌ی می‌نماید که در صورت لزوم، این اداره‌ی کل، لیستی، از اسامی اسپرانتویی که داوطلب تدریس افتخاری زبان مذکور، می‌باشند، در اختیار آن اداره‌ی کل فرار خواهد داد...».
 - در واکنش نسبت به نامه‌ی یادشده در بالا، اداره‌ی کل آموزش و پرورش تهران، بخشنامه‌ای به تمام ادارات آموزش و پرورش نواحی مختلف تهران، ارسال می‌دارد، با این مدلول:
 - «... تاریخ ۲/۲/۵۹ به شماره‌ی ۹/۲۳۹۷، اداره‌ی آموزش و پرورش ناحیه‌ی...؛ برابر با نامه‌ی شماره‌ی ۴/۵۰۵ تاریخ ۲۳/۱/۵۹، اداره‌ی کل آموزش متوسطه‌ی

نظری، و امتحانات، کلاس آموزش زبان اسپرانتو، به صورت فشرده، از تاریخ هفدهم خردادماه ۱۳۵۹... در محل دبیرستان معنا، واقع در خیابان دکتر شریعتی، تخت طاووس (استاد مطهری کنونی) تشکیل می‌گردد.

خواهشمند است به دیگران زبان خارجی، و جامعه‌شناسی آن ناحیه ابلاغ فرمائید، در صورت تمایل، جهت ثبت نام، برای شرکت در کلاس مذکور، ساعت ۴ تا ۶ بعد از ظهر روزهای سه شنبه و پنج شنبه به دبیرستان ادب پیشاوری، ناحیه ۹ تهران، [به بانو توتونجی] مراجعه فرمایند.

نحوی علمی - معاون آموزشی

زیر نویس نامه‌ی معاون آموزشی:

۲۲۹۷/۹ - ۵۹/۲/۲ رونوشت به اداره‌ی آموزش و پرورش ناحیه ۹ تهران فرستاده می‌شود، خواهشمند است دستور فرمایند دبیران ادب پیشاوری، هنکاری لازم را، معمول دارند. و بعد از ثبت نام اسامی دبیران شرکت کننده در کلاس مذکور، به این اداره‌ی کل ارسال فرمایند...

رونوشت عطف به شماره‌ی ۱۰۵۴/۴ مورخ ۱۳۵۹/۱/۲۳، به اداره‌ی کل آموزش متوجهه و امتحانات...»

● ظاهراً، عین نامه‌ی اداره‌ی کل آموزش متوجهه نظری، به اداره‌ی کل آموزش و پرورش تهران، به سراسر کشور نیز ابلاغ می‌شود. زیرا، عموماً، در تمام معرفی‌ها، برای دبیران داوطلب، در کلاس‌های اسپرانتو در تهران، همه‌ی مسئولان، به این نامه و شماره‌ی ویژه‌ی آن، استناد می‌ورزیدند.

● برای نمونه، ما از بالغ بر حدود ۵۵ معرفی نامه، تنها چهار نمونه را، از شهرستان‌های دور و مختلف کشور، در اینجا، به دست می‌دهیم:

● (۱) - شهرستان جام: «به اداره‌ی کل آموزش متوجهه... به شماره‌ی ۵۷۳۳ مورخ ۱۳۵۹/۳/۱۳: عطف به نامه‌ی ۱۰۵۴/۴ - ۱۳۵۹/۱/۲۳ موضوع، تشکیل کلاس‌های آموزش اسپرانتو، بدین وسیله، آقای محمد‌کاظم اتحادیه، و به شماره‌ی شناسنامه‌ی ۳۸۴ زاهدان، تاریخ تولد ۱۳۳۴، دبیر زبان انگلیسی دبیرستان‌های این شهرستان، به منظور فوق، معرفی می‌گردد. ضمناً لازم به یادآوری است که کلیه‌ی هزینه‌های مربوط، به عهده‌ی شخص شرکت کننده است. از طرف رئیس اداره‌ی آموزش و پرورش شهرستان جام - عباسعلی آریانپور، امضاء و مهر».

● دیگر نمونه‌هارا، به اختصار می‌آوریم:

● (۲) - شهرستان بابل: «... نامه به شماره ۲۸۸۸/۱۵ - ۵۹/۲/۱۵ - نام دبیر انگلیسی آقای مسعود فروتنی، شهر بابل، کفیل اداره‌ی آموزش - مخصوصی - «امضا و مهر».

﴿(۳) منطقه‌ی بردسیر: نامه معرفی نامه برای دبیر جامعه‌شناسی، آقای یارمحمد کوهستانی، به شماره‌ی ۲۸۵۱-۵۹/۳/۱۰، برای شرکت، در کلاس اسپرانتو در دبیرستان ادیب ناحیه ۹ تهران - رئیس اداره‌ی کل آموزش و پرورش استان کرمان: سید محمد رضا منصوری نسب - رونوشت به اداره‌ی کل آموزش و پرورش استان کرمان.﴾

﴿(۴) شهرستان گنبدکاووس: معرفی نامه برای آقای عبدالرحیم نیازی ساعی - امضا، خادمیان - به شماره ۱۷۶۱۴/۲ مورخ ۵۹/۳/۱۳.﴾

﴿§ 367/1 - یادداشت: در نامه‌ی گنبدکاووس، ما با بخشنامه‌ی تازه‌ای و تاریخ جدیدتری، از طرف معاونت آموزش وقت وزارت آموزش و پرورش، در توصیه‌ی آموزش اسپرانتو، روبرو می‌شویم، بدین مضمون: «...احتراماً، برابر نامه‌ی شماره‌ی ۲۳۳۸/۴ - مورخ ۱۳۵۹/۲/۵، معاونت آموزشی وزارت آموزش و پرورش، و نامه‌ی ۴۵۵۸/م ط - ۵۹/۲/۲۳ - اداره‌ی کل آموزش و پرورش استان مازندران... خواهشمند است، از نتیجه‌ی اقدامات محوله، این اداره را، مطلع فرمایند...»﴾

• نامه‌ی آموزش و پرورش شهرستان گنبدکاووس، مفهوم واکنش زنجیری را، درباره‌ی معرفی اسپرانتو، در کتاب‌های درسی، به خوبی، آشکار می‌سازد.
﴿از تعداد دیگری از معرفی نامه‌های فنکوپی آنها، بدست ما، رسیده است، بخاطر ثبت در تاریخ ابعادگسترده‌ی واکنش زنجیره‌ای یک‌نهضت فرهنگی، منعکس در کتاب‌های درسی، تنها به اختصار، از هشت معرفی نامه‌ی دیگر، یاد می‌شود:﴾

﴿(۱) اصفهان - هنرستان فنی، آموزش و پرورش ناحیه‌ی ۱: به شماره‌ی ۴۱۲ - مورخ ۵۹/۳/۸ - معرفی آقای همایون جزی‌زاده، دبیر علوم اجتماعی.﴾

﴿(۲) فیروزآباد - آموزش و پرورش - به شماره‌ی ۴۴۸۸/۳ مورخ ۱۳۵۹/۳/۸ - معرفی آقای قاسم نامداری، دبیر انگلیسی.﴾

﴿(۳) قم - آموزش و پرورش - به شماره‌ی ۱۳۱۰۴/۳ مورخ ۵۹/۲/۱۴ - معرفی آقای محمدعلی هنر قمی، دبیر جامعه‌شناسی.﴾

﴿(۴) لرستان - اداره‌ی کل آموزش و پرورش - به شماره‌ی ۴۳۹۶/۲ به تاریخ ۵۹/۲/۱۱.﴾

﴿(۵) یزد - اداره‌ی کل - (بدون شماره) معرف: رضا سلطان‌زاده، مدیر کل، بر اساس نامه‌ی شماره‌ی ۶۳۸ - ۵۹/۳/۱۰، دبیرستان فاطمه، در معرفی آقای سید علی‌اصغر میرکنی، دبیر جامعه‌شناسی.﴾

﴿(۶) آستارا - اداره‌ی آموزش و پرورش - بر پایه‌ی نامه‌ی دبیرستان صدیقه‌ی رضایی، به شماره ۶۶۲ به تاریخ ۵۹/۳/۱۱، در معرفی آقای نادر عسکری، دبیر.﴾

﴿(۷) اراک - به شماره‌ی ۱۶۲۰۸/۱، به تاریخ ۵۹/۳/۱۱، در معرفی بانو ارم‌السادات علمی، دبیر انگلیسی.﴾

● (۸) میاندوآب - به شماره‌ی ۶۵۹۹/۳ در معرفی آقای بایرم حیدرونده، دبیر انگلیسی.

§ 2/367- آموزش اسپرانتو برای دبیران : اداره‌ی کل آموزش متوسطه، خواهان آن بود که دوره‌ی آموزشی از پنجم تیرماه ۱۳۵۹ تشکیل گردد، تا دبیران درگیر امتحانات نهائی، همه، امکان شرکت در کلاس‌ها را، داشته باشند. لیکن، با توجه به امکان هجوم چندین هزار نفره، سرانجام تصمیم بر این گرفته شد که از ۱۷ خرداد ۱۳۵۹ / ۲۵ ژوئن ۱۹۸۰ تشکیل گردد. با این وصف، بالغ بر بیش از ۶۰۰ داوطلب در آن شرکت جستند.

کلاس‌ها، در محل سابق باشگاه امریکائیان، خیابان جنب حسینیه ارشاد (مسجد قبا)، برای مدت یک ماه و پنج روز-سی روز تمام-هر روز صبح، به مدت چهار ساعت، تشکیل گردید.

تشکیل یک کلاس چندین صد نفره، برای آموزش اسپرانتو، نه تنها، در ایران، بلکه در دنیا، بی‌سابقه بوده است. گزارش مفصل تشکیل این کلاس، با چاپ تصاویر رنگی انبوه شرکت‌کنندگان، در روی جلد، و در چهار صفحه‌ی قطع بزرگ مجله‌ی «دانستنی‌ها» (۱۵ اسفند ۱۳۵۹ / ۲۶-۲۹ مارس ۱۹۸۱، ص ۱۹۸۱) همراه با معرفی کامل اسپرانتو، یکی از دستاوردهای مطبوعاتی این کلاس‌ها، بوده است.

ماهنامه‌ی جهانی اسپرانتو، مشاور یونسکو - شماره‌ی ۱۰ ماه اکتبر ۱۹۸۰، روی جلد خود را، به عکسی پر شکوه، در روی جلد، خود، از انبوه ۶۲۵ نفری شرکت‌کنندگان، در کلاس‌های دبیران ایران اختصاص داد، و سه صفحه را، (۱۶۱-۱۶۳)، از جمله به گزارش تشکیل این کلاس، نگاشت و در شرح عکس روی جلد خود، از جمله نوشت که: «... تاریخ شایان یادآوری نهضت اسپرانتو، مورد قابل مقایسه‌ای را، با این عظمت، به خاطر ندارد!» (E-o, 10, 1980, p.161-163).

● تشکیل این کلاس‌ها، در محل باشگاه سابق امریکائی‌ها، خود، بر هیجان این رویداد، به گونه‌ای مضاعف افزوده بود. باغبان ظریف آن‌جا، یکبار اظهار داشت که: «روزگار، هم‌اش درس عبرت است. ولی کیست که عبرت بگیرد؟! تا دیروز، در این باشگاه، حتی به سگ‌های امریکائی‌ها، اگر به غیر از انگلیسی می‌گفت برو، نمی‌رفت. بد آنها، می‌بايستی بگوئی! Go! Go! تا برود! ولی امروز، در همین مکان، زبان اسپرانتو، تدریس می‌شود!»

● واکنش زنجیری این کلاس، حتی، به گونه‌ای، شایعه‌ی ضد امریکائی پیدا کرد. به طوری که هفت‌نامه‌ی مشهور «نیوزویک»، در یکی از شماره‌های همان سال خود (احیاناً ۲۰ آگوست یا ۲۰ سپتامبر) خود، نگاشت:

● «... در ایران، اسپرانتو تدریس می‌شود، گویا، به خاطر پاکسازی زبان انگلیسی، و

جا یگزینی اسپرانتو به جای آن است. مگر می‌شود؟!...».

- از این زمان بود که اندک‌اندک، زمزمه‌ی مخالفت‌ها، با اسپرانتو، آغاز گشت. نخست، با ارسال نامه‌های بی‌امضا، یا با امضاهای مستعار، به این جا و آن جا، از جمله به مطبوعات، و نسبت‌دادن آن به ضدانقلاب – آخر آموزش زبان انگلیسی خیلی هم انقلابی بود!؟ – و مانند آن، به هر افترا، و برچسبی که می‌پنداشتند، طبق حال و هوای انقلابی زمان و سوء‌ظن‌های متدالو در آن هنگام، نسبت به توطئه‌ی ضدانقلاب، می‌توان آن را، مخالف مصالح انقلاب جلوه داد!؟ این ضدواکنش‌ها، هر چند در درس‌رهای بسیار جدی را، هم پدید آورد، و موجب تعطیل بسیاری از کلاس‌ها، بهویژه در مسجدها که متدالو شده بود (369⁸⁸??)، گردید، سرانجام، در برابر حقیقت، دوام نیاوردند، و مسئولان اصلی کشور، هیچ‌یک آنها را، جدی نگرفتند.

 **§ 368 - زبانِ معیار، برای بهسازی زبان‌ها :** عموماً، تحصیل زبان‌های خارجی – به سبب اختلاف، در ساختار نحوی، اصطلاحات، و تعبیرهای سمعانی خود – به آسانی می‌توانند، در نحوه‌ی گفتگوهای زبان‌های مادری فraigirندگان آنها، اختلالی پدید آورند که غالباً نیز به گوش اهل زبان‌های بومی، ناخواشایند، و حتی گاه تمسخرآمیز جلوه می‌نماید. عناوینی مانند «جهفرخان از فرنگ آمده!؟»، حاکی از وجود همین گونه موج‌های مخالفت، با کاربرد واژه‌ها، و شیوه‌ی گفتار خارجی است.

- در برابر پدیده‌ی کم و بیش تحریبی (Mal-konstrua Fenomeno)، و آسیبی (Patalogia) آموزش زبان‌های سنتی خارجی، آموزش زبان اسپرانتو، حتی در سطح مقدماتی آن، آثاری سازنده در بهسازی زبان‌های بومی و ملی، از خود، آشکار ساخته است. از این میان، ما به دو اثر سازنده‌ی آشنائی با اسپرانتو، در ایران – یکی برای زبان فارسی، و دیگری برای «زبان کردی» – در این جا، به اختصار، در طی دو بند آینده، می‌پردازیم:

 **§ 368/1 - سامان‌بخشی به آوندهای فارسی :** در ایران، سید «احمد کسری» (۱۳۲۴ - ۱۹۴۵ / ۱۲۶۹ - ۱۹۹۰) – با شخصیتی چندبعدی – تلاش‌های زبان‌شناسانه‌ی خود را، از سال ۱۳۱۲ / ۱۹۳۳ – همپدیدی کاملاً تصادفی، با اوج نازیسم در آلمان، و تحریم اسپرانتو به خاطر آن، در ایران – آغاز کرده است. و تا پایان زندگی اش – در طول ۱۲ سال (۱۳۱۲ - ۱۹۴۵ / ۱۳۱۲ - ۱۹۳۳) – ادامه داده است.

- حاصل تلاش‌های ۱۲ ساله‌ی کسری – افزون بر نوشتهدهای فراوان – در زمینه‌ی زبان‌شناسی فارسی، در کتاب «زبان پاک» او، خلاصه شده است. «زبان پاک»، نخستین بار، در سال ۱۳۲۲ / ۱۹۴۳، انتشار یافته است؛ و از آن پس نیز، به چاپ‌های مکرر رسیده است.
- کسری، صمیمانه ادای دین خود را، به زبان اسپرانتو، به کرات، از جمله، چنین یادآور شده است (372⁸⁸§):

● «خوانندگان، نام اسپرانتو را، شنیده‌اند!؟... ما نیز، هوادار آن، می‌باشیم. و رواجش

را، می خواهیم!...

مرا، با این زبان، داستان هاست!... در دیگر زبان ها، سامان چندانی نیست. ولی در این زبان، سراپا سامان... است! (نوشته ها / ۳۱۴ - ۳۱۳)

● «... اسپرانتو، آسان ترین زبان هاست!... ما از آن، درس ها، گرفتایم! (نوشته ها / ۵۰۷)

● «فارسی، نزدیک ترین زبان ها، به اسپرانتوست. در این زبان هم وندها (آوندها)، به کار می رود!

● ما نیز می خواهیم، از یک سو، پیشوندها، و پسوندها را، در فارسی، هر چه فراوان تر، گردانیم. و آنجه، از میان رفته، و فراموش شده، دوباره، یادآوری کنیم، و رواج سازیم، و از سوی دیگر، سامانی برای آنها، درست کنیم. (نوشته ها / ۳۱۴ - ۳۱۵)

● لیکن، کسری، چند سال بعد، در اواخر عمر نه چندان بلند خویش - در ۵۳ سالگی اش - در اسفند ماه ۱۳۲۲ / مارس ۱۹۴۴ - یکباره، در غلیان شوری «پان ایرانیستی!؟»، تا آن جا پیش می تازد که «زبان پاک» را، حتی به جایگزینی زبان اسپرانتو - زبان مورد پذیرش همگانی تمامی اقوام جهان، آرزو می کند:

● «فارسی، یا بهتر بگوئیم: زبان پاک، با یک کوشش بسیار نیرومندی که برای تکان دادن، به جهان آغاز شده، توأم می باشد. از این رو، به پیشرفت آن، در جهان، امید بسیار بسته می شود!

ما امیدمندیم، آن زبان همگان که جهان، به آن نیاز دارد، این زبان - زبان پاک - گردد! (نوشته های کسری، در زمینه زبان فارسی، گردآوری حسین یزدانیان، انتشارات توسع، تهران، اردیبهشت ۱۳۵۷ / ۱۹۷۸ - ص ۵۰۹)

● لیکن، گسترش زبان ها، راهی، و حیاتی مستقل تر - ولی البته، وابسته تر به شرائطی فرافردی، اجتماعی، اقتصادی، سیاسی، جمعیت سناسانه، و غیر آن دارند - و از آرزواندیشی های (Deziro-pensoj) شخصی افرادی پرشور و خوش خیال، بسی فراتر می روند. «زبان پاک» کسری، بی توجه به «کوشش بسیار نیرومندی - که از طرف شخص او - برای تکان دادن، به جهان آغاز شده» بود، حتی مورد قبول فارسی زبانان، قرار نگرفت. لیکن «آوندآگاهی» در زبان فارسی را، ما، در هر حال، مدیون کسری و آشنایی او، با اسپرانتو، هستیم.

● مرگ کسری، هرگز، به معنی وداع، با پژوهش های آوندشناسانه - الهام گرفته و الگوبرداشته از نظام آوند منظم اسپرانتو - نبوده است.

● کسری، حدود ۴۰ آوند، و کارکرد ویژه ای آنها را، در زبان فارسی، باز یافته است، و به معرفی راهگشای آنها، پرداخته است.

● پنجاه و پنج سال، پس از انتشار نخستین چاپ «زبان پاک» (۱۳۷۷ - ۱۳۲۲ - ۱۹۹۸ - ۱۹۴۳) - یکی دیگر از واکنش‌های زنگیره وار آموزش زبان اسپرانتو در ایران - «فرهنگ وندهای زبان فارسی»، تألیف استاد «دکتر ضیاء الدین هاجری» - چاپ انتشارات آواز نور - منتشر شده است. این فرهنگ، حدود ۷۰۰ وند فارسی - حدود ۱۷/۵ برابر آوندهای «زبان پاک» - را، به صورت الفبائی، دسته‌بندی کرده، و شرح داده است. البته، «فرهنگ وندهای زبان فارسی»، تنها اثری دیگر در باره‌ی آوندهای فارسی نیست. خوشبختانه مقالات و آثار سودمند دیگری نیز در این باره انتشار یافته است. لیکن، اهمیت «فرهنگ وندها» بیشتر، در صورت‌بندی آسان‌یاب الفبائی آن است.

البته، عدد «۷۰۰ وند» نیز، متأسفانه گویای غنای آوندی زبان فارسی نیست. از سلامت، و برکتی زایا، مژده برنمی‌دهد. بلکه بیش‌تر نشان آشتفتگی نظام آوندی در زبان فارسی است. برای آن که از رحمت تألیف «فرهنگ وندها»، چیزی کاسته نشود، شایسته‌تر آن است که بگوئیم، «فرهنگ وندها»، بهترین «آسیب‌شناسی آوندۀای زبان فارسی» است. «فرهنگ وندها» گویاترین سند زبان‌شناختی، برای درک بهتر پی‌آمد آفت‌های گریز، از منطق در زبان، و لگام‌گسیختگی‌های دیمی شیوع سلطه‌ی شیوه‌ی شنیداری، یا سمعایی، در زبان‌های سنتی است.

● «فرهنگ وندها» - برخلاف وندهای زایا، فراگیر، و دقیق اسپرانتو - بیش‌تر از سترونی‌ها، محدودیت‌ها، کاربردهای انحصاری و استثنائی، مهجوریت‌ها، متروکیت‌ها، ابهام‌ها، و تضادها، در معنی بسیاری از وندها، خبر می‌دهد. برای نمونه، تنها شرح یکی از وندها - میانوند «آ» - را، از «فرهنگ وندها»، در این جا به دست می‌دهیم:

● «میانوند ((ا))... گاهی، برای تحدیر است... گاهی،... برای پیوستگی آوازی باشد... گاهی، برای خوش‌آهنگی در پیوندادن دو واژه!... گاهی،... نشانه‌ی حال است. گاهی، میان دو فعل امر می‌آید... گاهی،... ترتیب و توالی را، می‌رساند... گاه، به معنای حرف اضافه است... گاهی، برای واگوی یک حالت، یا زمان است. گاه، برای بازگوئی است... گاه، به معنای تمام، کل، و همه است... در «باداباد»، به معنای «تواند بود» است... گاهی، به جای «اندر»، و «در»، است. و به هنگام ضرب عددی، در عددی دیگر نیز به کار می‌رود... و [گاهی]، به معنی تکرار است... گاهی، نیز میانوند ردیف مشهور است. [گاهی]، میانوند دعاست... گاه، در مفرد غایب مضارع... برای آفرین، نفرین، و آرزوهای دیگر است [گاهی]، برای رنگارنگی، و تلوّن هم به کار می‌رود... گاهی، در میان و پایان برخی واژه‌ها بیهوده است... گاه، زائد است و آن را، برای حسن کلام، یا ضرورت قافیه درآورند... گاهی، میانوند زینت است، گاهی نشانه‌ی سوی، و جهت است... و

گاهی، معنای شدت، و غایت، و نهایت می‌دهد. زمانی هم، تنها برای ساختن واژگان آمیخته، به کار می‌رود... گاهی، نشانه‌ی کسره‌ی اضافه است. گاه، نشانه‌ی «واو» عطف است... گاهی، به معنای مقابله، و مواجهه است... گهگاه، میانوند برای هراهی است... در پاره‌ای واژه‌ها... معنای هنگام، و لحظه‌ی حساس را، می‌رساند... گاهی، میانوند تداوم صوت است... گاهی، به معنای «تا» است. گاهی، میانوند بسیاری، و تکرار است. گاهی، میانوند برابری است. و در واژگانی، چون «نیانیم» نشانه‌ی حداقل، و دست‌کم است؟! (وندها ۵۲ - ۴۶)

- بدیت ترتیب، تنها یکی از ۷۰۰ وند «فرهنگ وندها»، یک وند با ۳۲ معنی کاملاً متفاوت، و گاه متضاد، و یا کاربردهای گاهگاهی است؟! و «فرهنگ وندها»، از این گونه نمونه‌ها، چندان هم کم ندارد. البته، اگر به جای ۷۰۰ وند، از این نمونه زبان فارسی ۷۰۰۰ وند هم می‌داشت، آنگاه متأسفانه، نه تنها چیزی، بر غنایش نمی‌افزود، بلکه بر مشکلاتش، ۷۰۰۰ بار اضافه می‌گردید. درست مثل یک آسایشگاه معلولین که ۷۰۰ معلول داشته باشد، و از بد حادثه، یکباره، تعداد بیمارانش به ده برابر، یعنی به ۷۰۰۰ تن، افزایش یابد؟!

۳۶۸/۲ - فراگویش گُرْدی، بر پایه‌ی اسپرانتو:

پس از کسری، یکی دیگر از آخرین تلاش‌ها، بر پایه‌ی الگوی زبان اسپرانتو در ایران - در دهه‌ی شصت - فراسازی، و پیشنهاد «فراگویش کار»، یا چنان که مؤلف، خود در پیش‌روی جلد، به اسپرانتو نامیده است، Super Dialekto de Kar، نام دارد. این «فراگویش»، را، می‌توان از جمله پی‌آمدی‌های انگیخته از ژرف‌ساخت «پان‌گُرْدیسم» (§ ۱۱۷/۴-۵)، به شمار آورد. زیرا، مؤلف آن - شادروان محمد سجادی (۱۳۶۱-۱۳۲۴؟)، با تخلص «م. س. کارا» - که گویا «کارا» نام پسر آن زنده یاد است - خود در مقدمه تصویری می‌کند که:

- «زبان، و لهجات گُرْدی، برای من مقدس، و مورد احترام است... اما، آرزو، و تلاش، برای پیداوارد یک زبان چنان آسان را... گناه نمی‌دانم؛ زبانی که خودی، و بیگانه، به آسانی فراگیرند (فراگویش کار / ۲)

• زنده یاد کارا، «فراگویش کار» را، بر پایه‌ی الگوی زبان اسپرانتو، فراسازی و پیشنهاد کرده است. «کارا»، نخست، در سال ۱۹۸۲/۱۳۶۱، و سپس صورت تکمیل شده‌ی - «فراگویش کار» - را، در سال ۱۹۸۴/۱۳۶۳ در سنتندج، به هزینه‌ی شخصی منتشر ساخته است. همت «کارا»، بر این استوار بوده است که زبانی مشترک، بر مبنای درک چهار لهجه‌ی اصلی اقوام گُرد - سورانی، کلهر، کورمانچی، و هورامی - پیدید آورد که تفاهم میان آنان را، آسان‌تر سازد.

- در هر حال، «کارا»، آشنائی با اسپرانتو را، مقدمه‌ای لازم، برای فراگیری «فراگویش کار» خود، می‌شمارد. از این رو، در مقدمه‌ی فراگویش، نخست، به اختصار، به معرفی زبان اسپرانتو، می‌پردازد. و آنگاه، تمامی واژه‌های دو هزار و پانصدگانه‌ی بنیادی خود را، به گونه‌ی فرهنگی

سه زبانه – فراگویش، فارسی، و اسپرانتو – به دست می‌دهد.

- «کارا»، در مورد اهمیت الگوی آوند اسپرانتو، برای درک آوندهای دست‌چین خود از لهجه‌های گُردی، چنین می‌نوگرد:

● «اسپرانتو، زبانی است علمی که **زامتهوف لهستانی**، بر اساس زبان‌های غربی، تدوین و، در ۱۸۸۷، منتشر نمود... جدول صفحه‌ی مقابل، در بردارنده‌ی حروف ۲۸ گانه‌ی زبان اسپرانتوست، که دقیقاً منطبق با اصوات هستند، و احتمال تلفظ غلط، پیش نمی‌آورند...»

● آوندهای مهم، در اسپرانتو، که شناختن آنها، برای درک معادل مذکور، در این فرهنگ ضروری است، به شرح زیر، مورد بررسی قرار می‌گیرند. آوندهای دیگری که [از زبان اسپرانتو] شرح داده نشده‌اند، از روی مراجعه به معادل آوندهای کار به دست می‌آیند(فراگویش کار / ۲۸ - ۲۹)»

● همچنین، جالب است که «کارا»، در پژوهش خود – همانند کسری که به حدود چهل آوند فارسی دست یافته است – شصت و یک آوند گُردی را، برای فراگویش خود، جمع‌آوری، و تدوین کرده است. (فراگویش کار / ۱۷) یعنی، بایی تازه را، برای آوندشناسی گویش‌های گُردی، فراگشوده است – که خود دارای ارزش ویژه‌ای، افرون بر فراگویش، برای زبان‌شناسی گُردی، به طور کلی، به شمار می‌رود.

● «فراگویش کار» – صرف نظر از جنبه‌ی پان‌گُردیستی آن – بی‌تردید، چالشی نمونه، از یک تلاش خلاق زبان‌شناسانه‌ی فتنی – یا تکنولوژی زبان – محسوب می‌شود. ● «فراگویش کار»، همچنین شاهدی گویا از اهمیت آموزش اسپرانتو، و یکی از پی‌آمدۀای زیای آن، به عنوان زبانی معیار – یک آتالگو Super-modoelo – در انگیزش ذهن‌های پویا، و جستجوگر، به خاطر بهسازی علمی زبان‌های ملی است.

● «فراگویش کار»، همانند «زبان پاک کسری»، نشان می‌دهد که اسپرانتو، حتی به عنوان یکی از ارزش‌های جانبی آمورزش مقدماتی خود، هر جا که ادیم‌عام معرفت بی‌دریغ خویش را، فروگسترد، نه تنها از عشق مردمان، به زبان مادری خود آنان، چیزی نمی‌کاهد، بلکه، بر شیفتگی بهگرانه‌ی پویای آنان، نسبت به زبان مادری خویش، بیش از پیش نیز، دامن می‌زنند.

■ سپاس: ماکتاب کمیاب «فراگویش کار»، و اطلاعات خود را، درباره‌ی مؤلف فقید آن، از دکتر «پدرام عندلیبی» – از دانشجویان خوب دهه‌ی شصت اسپرانتوی خود – از سندج، دریافت داشته‌ایم. تفصیل، درباره‌ی معروفی «فراگویش کار»، و مؤلف حقوق‌دان، و زبان‌شناس آن، به فرنستی دیگر، و مکانی دیگر، نیازمند است. به هر حال، بدین وسیله، از دکتر عندلیبی، و خانواده‌ی زنده‌یاد سجادی (کارا)، برای کتاب، و اطلاعاتی که صمیمانه در اختیار ما نهاده‌اند، سپاسگزاریم. ارزش زبان‌شناسانه‌ی «فراگویش کار»، حسن توجه، و دقت، در انتخاب الگوی

برازنده‌ی اسپرانتو، برای ساختار آن، نکته‌ای است که هر چه زمان بگذرد، تاریخ آینده، درباره‌ی اهمیت آن، با دقت، و احترام بیشتری، خواهد نگریست. چنین باد!

§ 369 - آموزش اسپرانتو در فنادها و مساجدها:

همگام با شور انقلاب اسلامی - همانند سال‌های نخستین انقلاب مشروطیت ایران - شور فraigیری زبان اسپرانتونیز، به عنوان زبانی صداستعماری، بالاگرفت. مجله‌ی جوانان امرزو، در شماره‌ی ۷۱۱ خود - دوشنبه ۳۱ شهریور ۱۳۵۹ / ۲۲ سپتامبر ۱۹۸۰ - در مورد مراکزی که اسپرانتو در آنها، تدریس می‌شده است، تحت عنوان «سامی مساجد، و مراکز فرهنگی، و تربیتی که در آنها، اسپرانتو تدریس می‌شود»، می‌نگارد که :

- «دانشگاه تهران، دانشگاه ملی (شهید بهشتی بعدی)، دانشکده‌ی خدمات اجتماعی، و بالغ بر ۵۵ مدرسه‌ی راهنمائی، و دبیرستان! (360§)
- مسجد امجد، چهارراه مالک اشتر (367/§).
- مسجد مطهری - خیابان مصدق (امیریه‌ی سابق، ولی عصر امروز)
- مسجد النبی، در نارمک (374/???)
- مسجد مکتب جعفری، در گیشا
- مسجد ارباب
- بنیاد امام جعفر صادق، در حسن آباد...» (جوانان امروز ۱۶/۷۱۱)

§ 369/1 - اسپرانتو، در شهر سالم La Sana Urbo:

شهر سالم، عنوان طرحی ارزنده، برای سالم‌سازی بهداشتی و اجتماعی است، که عموماً برای بالا برد سطح زندگی منطقه‌ها، و محله‌های عقب‌مانده‌ی شهرها - مانند حصیرآبادها، و خلبی آبادها، کوخ‌ها، در برابر کاخ‌ها - از طرف «سازمان بهداشت جهانی» (WHO = OMS) با همکاری دولت‌های محلی، از سال ۱۹۶۸/۱۳۴۷، نخست، در ۱۱ شهر، به مرحله‌ی اجراگذارده شده است. در زمان حاضر - آبان ۱۳۸۰ / ۱۰ اکتبر ۲۰۰۱ - این طرح، در بالغ بر ۱۱۰ شهر جهان، در حال اجراست.

● در ایران، طرح اجرای شهر سالم، در محوطه‌ای بزرگ، در دولت‌آباد شهر ری، با همکاری شهرداری تهران، از سال ۱۹۹۱/۱۳۷۰، تاکنون، به مرحله‌ی اجرا درآمده است.

● افزون بر «شهر سالم شهری»، اجرای این طرح، در ۱۴ شهر دیگر ایران، در دست مطالعه، برای اجراست. در «جزیره‌ی قشم» نیز، از چند ماه پیش، به نام «جزیره‌ی سالم قشم» (Sana Insulo de Gešmo)، با همکاری «شهر سالم شهری»، مشغول، به فعالیت است.

● در تاریخ دوشنبه ۱۶ تیرماه ۱۹۹۷/۷.۷.۱۳۷۶، به دعوت، همت، و اصرار مدیر محترم شهر سالم، آقای «صادق أولی» (متولد ۱۳۳۹ / ۱۹۶۰)، با برای یک سخنرانی دو ساعته، در حضور بیش از ۳۵۰ تن، از کارکنان و اهالی شهری، مقدمات تشکیل کلاس‌های آموزش

اسپرانتو، از آغاز مهرماه ۱۳۷۶/سپتامبر ۱۹۹۷، گذارد شد؛ و تا خردادماه ۱۳۷۷ /ژوئن ۱۹۹۸ به طور هفتگی، ادامه یافت. تدریس این کلاس‌هارا، همکار گرامی، بانو «ژیلا صدیقی»، به عهده داشته است.

از دستاوردهای دانشجویان شایان ذکر این کلاس‌ها، از جمله‌ی دانش‌آموختگان، آقای «اکبر فکری»، کارمند مطبوعات است که اینک از مدرسان، و نویسنده‌گان فعال کنونی اسپرانتو، در ایران، و مطبوعات بین‌المللی اسپرانتو، به شمار می‌رود. در بخش «منابع اسپرانتو»، به پاره‌ای از نوشتۀ‌های او، اشاره رفته است (371§?????).

● **Note:- WHO = OMS = Organizo pri la Monda Sano = MOS = Monda Organizo por/pri la Sano (de UN →§18,101,293,335).**

§ 369/2 - مطبوعات ایران، و آموزش اسپرانتو، در شهر سالم :

- ۱- روزنامه‌ی ایران، ش ۷۵۹، ۲۵ شهریور ۱۳۷۶ سپتامبر ۱۹۹۷، ص ۱۳
- ۲- روزنامه‌ی مهر، ش ۲۸، سه‌شنبه ۱۳ آبان ۱۳۷۶ /۳ نوامبر ۱۹۹۷، با اشاره به روزنامه‌ی ایران، ش ۷۵۹ (شماره‌ی بالا)، و کمی باطنزی انتقادی و کمی بی‌مهری، که چرا، در شهر سالم هم اسپرانتو، درس می‌دهند؟!

§ 369/3 - شهر سالم، و اسپرانتو، در مطبوعات بین‌المللی :

- 1- Esperanto ĉe la Sana Urbo, en "Esperanto en Azio", Bulteno de UEA, pri la Azia Esperanto-Movado, Japana Esperanto-Instituto, JP-162-0042 Tokyo, 33, Jan. 1998, p. 15 (Raportis Moğtaba Khejr-kah)
- 2- San-lingvo por Sana Urbo, Heroldo de Esperanto, Nov.? 1997, p. 2
- 3- D-ro Renato Corsetti (Italio), Esperanto-Revuo de UEA, Jan. 1999, p. 3

§ 369/4 - آموزش اسپرانتو در عمارلو، روبار :

آقای «سید فاضل تیموری» (361/5§)، در سال‌های تحصیلی ۱۳۶۰-۶۱، در «دبیرستان شریف واقفی»، در «عمارلو»، از توابع روبار، برای دانش‌آموزان داوطلب، در ساعت‌های تعطیل، اسپرانتو تدریس کرده است (369/5§).

§ 369/5 - آموزش اسپرانتو در رضوانشهر، گیلان:

سید فاضل تیموری، همچنین در رضوان شهر، از توابع هشت‌پر، طالش گیلان، در دبیرستان هفده شهریور، در سال‌های ۱۳۶۹-۷۰ /۹۱-۹۰، به تدریس آزاد اسپرانتو، ادامه داده است (369/4§).

- تدریس اسپرانتو، در رضوان شهر، با تأیید رئیس وقت آموزش و پرورش منطقه، آقای «سید جواد حسینی فر»، رئیس اداره‌ی آموزش و پرورش رضوان شهر، انجام یافته است، که

موجب سپاس بسیار است.

§ 369/6-آموزش اسپرانتو در قطر، خلیج فارس:  
طی دو سال (۱۳۷۱-۹۴ / ۱۹۹۲-۹۴)، مأموریت خارج از کشور، آقای سید فاضل تیموری، دبیر اعزامی، به مدارس ایرانیان ساکن قطر، در خلیج فارس، تدریس آزاد اسپرانتو را، به صورت فوق برنامه، برای دانش آموزان ایرانی، و تنی چند از مسئولان، ادامه داده است (369/4§).

§ 369/7-یادداشت: ماجراهای گرایش آقای «تیموری»، به اسپرانتو، از نظر «روان شناسی باورمندی»، بسیار آموختنی است. زیرا، مصدق اعلای فرایند تکاپوی یک ناباور بدگمان، به باورمندی پرایشار، در قلمرو زبان جهانی است (369/4-6§).  

- تیموری، بااحتیاط، و سکوت بسیار، در سال ۱۳۵۹ / ۱۹۸۰، به کلاس های اسپرانتو، گهگاه سر می زد. سپس، داوطلبانه، به جبهه‌ی جنگ، علیه عراق شتافت. پس از بازگشت، با مخالفان اسپرانتو، به گفتگو نشست. به ارزشیابی دلائل «له» و «علیه» اسپرانتو پرداخت. در دانشکده‌ی ادبیات، و زبان‌های خارجی علامه طباطبائی، در رشته‌ی زبان عربی، به تحصیل پرداخت. در سال دوم تحصیل دانشجوئی خود، چون از اسپرانتو سخن می‌گفت، شماری چند، به او می‌گویند: «تو چون عربی می‌خوانی، اسپرانتو را، آسان می‌یابی! اگر انگلیسی می‌خواندی، دیگر از اسپرانتو، حرف نمی‌زدی!»

- تیموری، با قربانی کردن یک نیمسال تحصیلی خود، از سال دوم عربی، توانست به سال اول انگلیسی، انتقال رشته دهد، و انگلیسی را، تا پایان دوره‌ی کارشناسی (لیسانس) تحصیل نماید. لیکن، به گفته‌ی خودش، اعتقادش به علمیت، و سهولت اسپرانتو، و برتری آن، برای کاربرد در عرصه‌ی بین‌المللی، نسبت به انگلیسی، نه تنها کمتر نشد، بلکه بیش از پیش، هم گردید!

- تیموری، در دو سال مأموریت آموزشی خود، در «قطر» (369/6)، ضمناً به تکمیل زبان عربی، تا سطح تسلط کامل بر مکالمه‌ی عربی، پرداخته است. و همچنان به تدریس رایگان اسپرانتو، در هر جا که فرصت دست دهد - از جمله در زمان کنونی، در «قزوین» - ادامه داده و می‌دهد.

§ 369/8-یادمان: در پرداختن به سید فاضل تیموری (369/4-7§).  
یادکرد از پدر فقید او - سید محمد تیموری رودباری (۱۳۶۹-۱۹۹۰ / ۱۳۱۱-۱۹۳۲) -، یادمانی از خاطره‌ای گرانقدر، مملو از دریغ و تأسف، و سرشار از سپاس است!

- شادروان تیموری بزرگ، با هشت تن دیگر از عزیزانش، یکجا و یکباره، در فاجعه‌ی «زلزله‌ی رودبار» - ۳۱ خرداد ۱۳۶۹ / ۲۱ زوئن ۱۹۹۰ - همه باهم، جان سپردندا لیکن، پیش از آن، مرحوم تیموری، سال‌ها، به خدمت مردمی، از جمله کخدائی، در رودبار، اشتغال داشته است. او، چند ماه قبل از وقوع زلزله، از نویسنده‌ی زبان دوم، برای سفر به رودبار، دعوت نمود.

شبی را، در پرسش و پاسخی شیرین، و مؤبدانه، همراه با کنجکاوی، و هوشمندی بسیار – غیرقابل انتظار از یک روستائی – با نویسنده، سپری ساخت؟

- بامداد آن شب، برای دیدن از قطعه زمینی، به مساحت ۲۵۰۰ متر، با هم رفتیم، تا در صورت پسند، آن را وقف ساختن کلاس‌های اسپرانتو نماید! محل زمین را، مناسب برای آموزش اسپرانتو نیافتیم. در نتیجه، گفتگو به جایگاه مناسبی، بر فراز «تپه‌های مارلیک»، در روستار کشید، که به خاطر کشف آثار باستانی در آن، شهرت جهانی یافته بود؟! پیشنهاد این شد که، در قطعه زمینی، ده هزار متری، آموزشگاهی تابستانی، و شبانه‌روزی – یکسره از چوب‌های جنگلی، بی‌هیچ کاربرد آهن و سیمان و گچ و آجر، در آن، همانند، «کاخ تابستانی گریزیون»، در بوزه‌ی فرانسه، نزدیک شهر تور، جنوب پاریس – به نام «مرکز بین‌المللی اسپرانتو مارلیک» (Marlik-Internacia Esperanto Centro = MIEC) بر پا شود، تا داود طلبان، از هر جا، اسپرانتو، از دری وارد شوند، و پس از سه هفته، با تسلط کامل بر مکالمه، خواندن، و نوشتن اسپرانتو، از در دیگر مرکز آموزشی مارلیک، خارج شوندا
- در جریان این گفتگو، پیرمرد، چنان شیفته‌ای این اندیشه شد، که با شوری وصفناپذیر، گفت:

— «فکر نمی‌کنم، از این بهتر، دیگر بتوان به صلح، و دوستی میان انسان‌ها، آن هم با این سرعت، و آسانی، و با هزینه‌ی کم، خدمت کرد؟! شما مطمئن باشید، که از این پس می‌توانید برای انجام این خدمت، همه‌جور، روی من حساب کنید! من از این پس، حاضرم، خودم، عمر باقی‌مانده‌ی کوتاهم، وقت و سرمایه‌ی ناچیزم را، وقف این خدمت نمایم؟! راست، فکر می‌کنید، که من خودم هم، می‌توانم اسپرانتو یاد بگیرم؟»
— «البته که می‌توانید!»

- از دست رفتن این «سفراط رودباری»، در فاجعه‌ی سهمگین زلزله‌ی خردad ۶۹، برای اسپرانتو، و ما، در ایران، بهیچ روى، کمتر از رنج دردناک، و پرتأسف عزیزان وي، نبوده است!
- تیموری بزرگ، یک روستائی رودباری، بهتر از صدها تن دانشگاهی فرهیخته، با سرعت انتقالی شگرف، و شگفتی کم‌نظیری، به کشف «کلید گفتگوی تمدن‌ها»، در توان بالقوه‌ی زبان جهانی، دست یافته بود!
- اسپرانتو، هیچگاه نخواهد توانست، در آینده‌ای قابل پیش‌بینی، دست کم در ایران، فقدان ناگهانی او را، که مَثُل اعلای «خُسْرَانِ مُبِينِ!»، برای نهضت نویای اسپرانتو، در ایران، بوده است، هرگز، جبران نماید؟! یاد والای او، و نیت خیر پرایشار و پرثمرش، برای همیشه، همراه با سپاسی عمیق، گرامی باد!

بسیاری از زبان‌های فراساخته‌ی علمی Artefaritaj Lingvoj (363§) – کمتر از واژه‌های خودساخته، بهره می‌جوید. بلکه، به واژگان زبان‌های ملی و قومی، به عنوان گنجینه‌ای بزرگ، از میراث فرهنگ بشری می‌نگرد که در طول قرن‌ها، ضمناً نیز، هویت مفهومی و مصدق کاربردی خود را، در عمل، و بهشتیستگی، استوار داشته‌اند؛ و همچنان، در روابط انسانی، نقش اول را نیز همواره، در تفاهم میان افراد یک ملت، عموماً، به خوبی، ایفا کرده‌اند. اسپرانتو، غالباً از این گونه واژه‌ها مدد می‌جوید.

● لیکن، اسپرانتو، در گزینش واژه‌های مورد نیاز خود، از گنجینه‌ی واژگان زبان‌های ملی، دست کم، پیوسته سه شرط را، به طور جدی و بی استثنای، به کار می‌بندد:

- (۱) - از واژه‌های زبان‌های ملی، تنها ریشه‌ی آنها را بر می‌گزیند، نه مشتقات آنها را (22,23/2§). مثلاً، مادر فارسی، از زبان عربی، به عنوان واژه‌ای «دخلیل»، از ریشه‌ی «کتب»، هم لفظ «کتاب» را پذیرفت‌ایم، و هم بیشتر اشتقات دیگر آن را، مانند: «مکتب، مکاتب، مکتوب، مکتوبات، مکاتبه، مکاتبات، کتبیه، کتابی، کتاب، گتاب، کتابت، گتب، کتبأ، کتبی، کتبی، ...»

- پذیرفتن این «واژگان دخیل»، با استقلال گرامری آنها – مانند اسم‌های فاعل، اسم‌های مفعول، صيغه‌های مذکر (عاشق)، و مؤنث (معشوقه) آنها، همراه با جمع‌های عادی و مكسر آنها (عيوب، معايب) – با همه غنابخشی‌شان، با این وصف، یادگیری زبان عربی را نیز، برای خوب گفتن، و خوب نوشت‌فارسی زبانان، ضروری می‌سازد. و مشکل آموزشی را، دوچندان می‌گرداند.

- این شیوه‌ی پذیرش «واژگان دخیل»، در هر زبان، فرآگیری زبان‌های مادری را، از جمله، در املاء و انشاء نیز، سخت دشوار می‌گردد. و سلط بر زبان مادری را مشروط و وابسته، به فرآگیری دست کم یک زبان بیگانه‌ی مسلط، بر زبان مادری هر کس، می‌نماید! و در نتیجه، مدت تحصیل، هزینه، و صرف وقت نوآموزان را، طاقت‌فرسا، طولانی، مضاعف، و یا چند برابر می‌کند.

- البته، وجود، و فراوانی واژگان دخیل، اختصاصی به وجود واژگان عربی، در فارسی ندارد. زبان‌های دیگر، از جمله انگلیسی، فرانسه، آلمانی، و دیگر زبان‌های مهم غربی، نیز سخت‌گرفتار املاء، و استقلال گرامری واژگان دخیل یونانی و لاتینی، هستند.

- (۲) - املای ریشه‌های دخیل در اسپرانتونیز، تابع املای آسان، و مستقل آن، قرار می‌گیرد. و نه چنان که در زبان‌های دیگر معمول است. مانند واژه‌های مسئله‌ساز دخیل عربی در فارسی، مانند: صواب/ثواب، یا مأمور/عمور! یا املای حروفی که نوشته می‌شوند، لیکن خوانده نمی‌شوند. مانند خواب (= خاب)، خواهر (= خاهر)، خواجه (= خاجه)، کتابأ (= کتبن)، احتمالاً (احتمال)، Night (= نایت)، در انگلیسی، و یا کلماتی هُزوارش - واره که به شکلی نوشته می‌شوند، و به نوعی دیگر، خواند، می‌شوند، مانند: one (= wan) در انگلیسی.

- (۳) - همه ریشه‌های دخیل، با آوندهای اسپرانتو، واژگان دلخواه را، به گونه‌ای استاندارد،

فراگیر، یکدست، و بی استثنا، فرامی‌سازند، مانند:

\checkmark San + o	سلامتی، تندرستی	\neq	\checkmark Mal-San + o	مرض، بیماری
» + a	سالم، تندرست	\neq	» + a	بیمار، مریض
» + e	به‌سلامتی، به‌تندرستی	\neq	» + e	به‌بیماری، به‌مریضی
» + ejo	سلامت‌کله	\neq	» + ejo	بیمارستان
» + isto	سلامت‌کار، سالم‌ساز	\neq	» + isto	بیمارگر، بیمارساز
» + igi	سالم‌کردن	\neq	» + igi	بیمارکردن
» + iği	سالم‌شدن	\neq	» + iği	بیمارشدن



§ 370/1 - اصول ریشه‌گزینی در اسپرانتو:

«ریشه-واژه‌های اسپرانتو، عموماً، «دخیل»‌اند. یعنی، از زبان‌های دیگر، برگرفته، و داخل اسپرانتو، شده‌اند.

• اسپرانتو، ریشه = $\checkmark R$ ‌های خود را، بنا بر دو اصل، از دیگر زبان‌ها، بر می‌گزیند:

• (۱) - اصل انتخاب اخص

• (۲) - اصل انتخاب عام

■ اصل انتخاب اخص: بنابر اصل انتخاب اخص، واژه‌ای ممکن است، بر مفهومی خاص، و یا بر اسمی خاص، و متدالو در یک منطقه‌ی محدود جغرافیائی، یا متعلق به حوزه‌ی دینی، و یا به مکتبی فلسفی، و فرهنگی مستقل بومی، دلالت کنده در دیگر منطقه‌ها، یا مذاهب و دین‌ها، و فرهنگ‌ها و فلسفه‌ها، یافت نشود! از این رو، اسپرانتو - همانند یک بانک فرهنگ جهانی - ریشه‌ی آن واژه‌را، از آن منطقه، یا از آن دین، و یا از آن فرهنگ و فلسفه‌ی خاص، برگرفته، و آن را با معروفی خود، در دسترس «فرهنگ جهانی Universala Kulturo»، قرار می‌دهد.

■ برای نمونه، واژه‌ی «اهورامزدا Ahura-Mazda»، لقبی است اختصاصی، و پیزه‌ی دین زرتشتی، که برای نخستین بار، توسط «و خشور زرتشت» (دست کم، ۶۰۰ پیش از میلاد)، برای نامیدن خداوند متعال، اعلام شده است. اسپرانتو، این نام دخیل را عیناً، به گنجینه‌ی واژگان خود، افزوده است؛ و کاربردی جهانی، بدان بخشیده است!

• و یا «حرمسرا» که به معنی «اندرونی کاخ یا خانه»، در نظامهای چندهمسری یهودی، و اسلامی است - و در نظامهای تک‌همسری مسیحی، ناشناخته است - تحت عنوان مختصر آن «Haremo»، از عربی، وارد اسپرانتو شده است. و اینک، نمونه‌هایی دیگر چند از واژگان خاص فارسی و عربی دخیل در اسپرانتو:

Ĝangalo	جنگل	Ambro	عنبر
Haĝo	حج	Bazaro	بازار
Haloo	هاله	Cedro	cedar

Luna Haloo	هاله‌ی ماه	Dervišo	درویش
Suna Haloo	هاله‌ی خورشید	Emiro	امیر
Halvao	حلوا	Fakiro	مرتاض هندی، فقیر
Henao	حنا	Gazalo	غزل
Hašišo	حشیش	Gebro	گبر
Kalifo	خلیفه	Imamo	امام
Jasmeno	یاسمن، یاسمین	Karevano	کاروان
Mato	مات (شترنج)	Minareto	مناره
Šarlatano	شارلاتان	Sumako	سماق
Šalo	شال	Mulao	ملا
Šejho	شيخ	Pufo	قوت
Silabo	سیلاب	Dušo	دوش
Siluo	سیلو	Ĝino	جن
Sino	سینی	Edeno	عدن
Cemento	سیمان	Ordo	اورد دادن، دستور
Ramadano	رمضان	Šjaismo	شیعه
Benzino	بنزین	Adamo	آدم
Ĝangalo	جنگل	Nefto	نفت
Kakia	خاکی‌رنگ	Kando	قند
Marmero	مرمر	Limono	لیمو ترش
Muezino	موذن	Masaĝo	ماساژ
Rago	راگو	Minareto	مناره
Šakalo	شغال	Šaho	شاه

یادداشت: شادروان «بدیع صمیمی»، در فرهنگ اسپرانتو - فارسی خود، بالغ بر ۱۶۴ واژه‌ی دخیل فارسی، و عربی را، در اسپرانتو، فهرست کرده است (§ 366/12). «آتمان Atmano»، به معنی ذات یکتا Nura Memo و «جان جهان Kosma Animo»، نام ذات باری، در مذهب هندوست (§ Hinduismo)، که از زبان سنسکریت، وارد اسپرانتو شده است. و از مقوله‌ی خاص یک زبان، و یک مذهب محدود منطقه‌ای است، که به مقوله‌ی جهان‌شمولی عالم، پیوسته است.

یا «طوفان و تیفون»، با هردو تلفظش Tifuno = Tajfuno، نام خاص چینی، برای



طوفان ویژه‌ی دریای چین است، که در فارسی، و در اسپرانتو، نیز به گونه‌ی دخیل، آمده است.

■ **اصل انتخاب اعم:** منظور از انتخاب اعم، آن است که اگر واژه‌ای از زبانی – مثلاً از یونانی – وارد دو، یا سه زبان شده باشد، لیکن واژه‌ی معادل آن – مثلاً از زبان لاتین، یا سنسکریت، و یا عربی – وارد چهار یا پنج زبان شده باشد، اسپرانتو، بنا بر اصل انتخاب دموکراتیک اعم خود، واژه‌ی دوم را، برمی‌گزیند که از آغاز، از گستره، و شهرت بین‌المللی، بیشتری برخوردار بوده است.

- برای نمونه، واژه‌ی «فت Nafto»، از اندونزی، تا شمال افریقا، در زبان‌های بسیاری شناخته شده است. اسپرانتو، آن را برمی‌گزیند. لیکن، با توجه به قدمت تاریخی، و ماقبل صنعتی واژه‌ی «فت»، این واژه، در اسپرانتو، تنها به «فت خام تصفیه‌نشده» گفته می‌شود.

- در مورد گزینه‌ی نام فراورده‌های دیگر صنعتی نفت، و مشتقات پتروشیمی آن، اسپرانتو عموماً، فقط از دیگر نام‌های علمی آن، بهره‌می جوید. چون آنها، خود جنبه‌ی عام و جهانی علمی (IST,93/48) دارد، مانند واژگان زیر که همه، از فراورده‌های صنعتی نفتی هستند:

Benzino	Parafino	Vazelino	بنزین	پارافین
Naftalino	Mazuto	Nilono	مازوٹ	نایلون

§ 370/2 **یادداشت:** پاره‌ای، بی خبر از چند و چون ساختار علمی اسپرانتو، ساده‌دلانه، می‌پرسند: چرا، اسپرانتو، بیشتر واژه‌هایش، اروپائی است، و کمتر از زبان‌های آسیائی، و افریقائی، برگرفته است؟ آیا این ویژگی، خود یادگیری اسپرانتو را، برای آسیائی‌ها، و افریقائی‌ها دشوار نمی‌سازد؟!

- نخست، باید توجه داشت که اسپرانتو، به طور منظم واژگانش را، بنابر دو اصل «اخص و اعم»، یادشده در بالا (§ 370/1)، برگزیده است، نه بر پایه‌ی ریشه‌ی ناسیونالیستی، و جغرافیائی اروپائی، و یا اروپا محوری (Euopo-Centrism) (Europo-Centrism)، و یا غیراروپائی آنها.

- دیگر آن که، با توجه به حدود ۳ تا ۴ هزار زبان موجود، در جهان، و با فرض انتخاب ۱۰ واژه از هر زبان، مجموع واژگان انتخابی اسپرانتو، در آن صورت، بالغ بر $3000 \times 10 = 30000$ (۳۰۰۰۰). یعنی، کم و بیش، همان مقدار کنونی رسمی ریشه‌های واژگان زبان اسپرانتو، می‌گردد آیا فرضآ، با وجود مثلاً برگرفتن تنها ۱۰ واژه از زبان «زولوهایا» (اسکیموها) در برابر فقط ۱۰ واژه از زبان انگلیسی، یا عربی و مانند آن – در آن صورت، یادگیری اسپرانتو برای زولوهایا، یا اسکیموها، خیلی آسان‌تر از زمان کنونی می‌شود که احیاناً، اسپرانتو فاقد ۱۰ واژه‌ی زولوئی، یا اسکیموئی است؟!

● شاید، بالغ بر ۴۵ درصد از واژگان فارسی، از زبان عربی گرفته شده باشد. در این صورت آیا فارسی زبانان خیلی راحت‌تر عربی را از انگلیسی، یا فرانسه، یا آلمانی، یا اسپرانتو، فرامی‌گیرند؟!

• فراغیری یک زبان جهانی، مسائل دیگری دارد، تا این که مثلاً سهمِ ریشه‌های دخیل از واژگان اسپرانتو، بیشتر منشاً افریقائی، یا زبان‌های بومیان استرالیائی را داشته باشد؟ بهویژه که اسپرانتو به عنوان زبان علمی و فنی جهانی (IST, 93/48)، ناچار باید به آخرین پدیده‌های اکتشافی، و اختراعی علم و تکنولوژی، بپردازد که در بیشتر از زبان‌های جهان، هنوز حتی، نامی برای آنها، از پیش وجود نداشت، و ندارد.

 **§ 370/3 - یادداشت:** واژه‌های زیر، با بینش‌ها و گرایش‌های مختلف سیاسی ناسیونالیستی، یا انترناسیونالیستی همزیستانه و تفاهمی برای کلماتِ دخیل بیگانه، به کار رفته‌اند:

واژه‌های دیگر زبان‌ها *Jazo* *Ali-lingvaj Vortoj* *Ali-landaj vortoj*
 واژه‌های دخیل، وارد شده *En-iritaj vortoj* واژگان دیگر کشورها *Prunto-vortoj*
 وام - واژه‌ها

 **§ 370/4 - واژه‌گزینی، و فرهنگستان اسپرانتو:** اسپرانتو، برای واژه‌گزینی‌های خود، دارای یک فرهنگستان نمونه‌ی بین‌المللی است.

• **فرهنگستان اسپرانتو** Akademio de Esperanto، از سال ۱۹۰۵-۱۲۸۴ قبلاً از مشروطیت ایران - تشکیل شده است. در انتخاب اعضای فرهنگستان اسپرانتو، کوشش می‌شود که افزون بر تسلط آنان، بر زبان اسپرانتو - و نیز تسلط بر چند زبان دیگر، یعنی با دست‌کم دانستن ۵ زبان، از گروه‌های زبانی مختلف - انتخاب شوند. یعنی، زبان‌های مادریشان، حتی المقدور، با هم متفاوت باشد!

• اعضای فرهنگستان، واژگانی را که مورد نیاز باشند، و نویسنده‌گان، مطبوعات، و یا افراد عادی اسپرانتو‌دان، دانشمندان، تکنولوژیست‌ها، و غیر آنها، لزوم ریشه‌ی آنها را پیشنهاد کنند، طبق موازین اصل اعم، و اصل اخص (370/1-28)، و جنبه‌های فنی و علمی آنها، آنها را، برمی‌گزینند؛ و سپس، کاربرد آنها را، برای آزمایش، نخست به طور موقت، توصیه می‌کنند. یک واژه ممکن است، سال‌ها، در عمل، به کار رود، تا حسین قبول یابد که عنوان انتخاب رسمی فرهنگستان، بدان داده شود؟!

 **§ 371 - اسپرانتو، و معماه جنگ و صلح :**

• ظاهراً انسان، همزمان، صلح دوست‌ترین، و در عین حال جنگجوترین، نوع جانداران است! «جنگ»، و «صلح»، بزرگترین معما (enigma)، و سرسام‌آورترین «نقیضه» (paradokso=)، در هستی بشر است.

• انسان، در حقیقت، در رابطه با نوع خود، «جمع اضداد»، می‌نماید. «**مظهر العجائب**» است. یعنی، هم شیفت‌های ترین، و هم درزنهای ترین، نوع جانور، نسبت به همنوع خویشن است. تا جانی که، پاره‌ای انسان‌هارا، اعضای یک پیکر، شمرده‌اند. و پاره‌ای دیگر، انسان را، گرگ انسان،

خوانده‌اند:

• Homo al Homo estas Lupo !?

● بهانه‌ها، و یا انگیزه‌های راستین، هر چه می‌خواهند باشند – مانند: اختلاف نژادها، مذاهبان، زبان‌ها، جنسیت، سطح ناهمانگ، در توزیع توانمندی‌ها، و یا در قدرت، در ثروت، در جاه و مقام، در شهرت و نام، در کام‌جوئی‌ها، و در دیگر امکان‌ها – با این وصف، اگر، عواطف خشم و پرخاش، کینه و نفرت، رشک و رقابت، و ترس و نایمینی، در ژرف‌ساخت انسان‌ها، نهادینه نباشند، در این صورت، وقوع این همه بدخواهی‌ها، و آزارها، یا فراوانی این‌همه کشن، و کشتارها، قوم‌زادائی‌ها، فوق‌کشتارها، جنگ‌های میکروبی، شیمیائی، و اتمی را، چگونه می‌توان توجیه کرد؟! و قوع مکر آنها را، با هزاران دلهره، همواره انتظار داشت؟!

● در هر حال، در کشاکش جنگ و صلح، همانند نیاز حیاتی ماهی به آب، اسپرانتو نیز، برای بقا، و گسترش خویش، به «صلح» – بیش از هر چیز، و پیش از هر چیز به «صلح»، و باز هم به «صلح»، و نه هرگز، به «جنگ» – نیازمند است.

اسپرانتو، همانند یک پل ارتباطی، زبان رابطه، در میان ملت‌هast. زبان گفتگوی تمدن‌هast. زبان همبستگی اقوام مختلف با یکدیگر است، و نه زبان رابطه، در میان افراد یک ملت واحد، یا یک گروه «همفرهنگ»، و «همزبان»؟! – و اما، «جنگ» – دشمن شماره یک اسپرانتو، در هر زمان، و در هر مکان – سوکمندانه، آفت پیوسته، و کابوس پایدار این موهبت سخت آسیب‌پذیر همبستگی هاست! – و «جنگ»؟! باز هم دوباره و سه‌باره و هزارباره، «جنگ»، ریشه‌ی این رابطه‌ی حیاتی بین‌المللی، این پل ارتباطی تفاهم فرهنگی، این ابررسانه‌ی بزرگ همدلی انسان‌ها را، در همزیستی مهرامیز آنان، از بنیان، فرومی‌خشکاند.

● اسپرانتو، در انزوا، در خلا ارتباطی بین‌المللی، بر اثر جنگ، یکسره، اگر نه به کلی بمیرد – که خوشبختانه نیز هرگز، علی‌رغم تحمل همه‌ی مصیبت‌ها، تاکنون نمرده است – لیکن بی‌تردید، سخت می‌پژمرد، و یا حتی گاه، سترون می‌گردد؟! از شکوفائی و بالندگی زیاو خلاق، فرومی‌ماند؟! زیرا، اسپرانتو – چنان که اشاره رفت – زبان انحصاری هیچ ملتی، به اختصاص، نیست، که تادر دوره‌ی جنگ‌هانیز، افراد آن ملت، با هم، به ضرورت، در ارتباط متقابل گفتگوها، به سر برند.

● رنج این «اسارت در خلا»، عوارض، و بهائی است که اسپرانتو، به سبب مزیت ویژه، و «منش فراملی» خود، تاکنون، بارها، ناگزیر، به پرداخت آن شده است.

● عارضه‌ی قطع این رابطه‌ی مبارک، تجربه‌ی شرنگ تلخی است که مانیز، آن را، درست، در اوج شکوفائی اسپرانتو در ایران، یکباره و ناگهان، به شومی جنگ ایران و عراق، و نیز، به سبب نکبت مضاعف جنگ بیست‌و‌اندالله افغانستان، تا امروز (آبان ۱۳۸۰ / نوامبر ۲۰۰۱)، و نیز، بر اثر پیامد فاجعه‌بار شبیخون جنون آسای عراق، به «کویت» (۱۹۹۱ - ۱۹۹۰)، آن را، در طول بیش از دو دهه است، که به کراحت و رنج و اجبار، بارها چشیده‌ایم.

• رابطه‌ی مکاتبه‌ای اسپرانتو دانان ایران با عراق، با کویت، با افغانستان، با بحرین، و با پاکستان، تازه آغاز شده بود که جنگ - ایران و عراق (۱۳۶۷-۱۹۸۰/۱۳۵۹-۱۹۸۸)، و جنگ عراق با کویت (۱۹۹۰-۱۹۹۱) - موجب قطع همه‌ی این امیدها، و رابطه‌های صلح‌آمیز، در منطقه، در میان اسپرانتو دانان، گردید.

 ☀ § 371/1- اسپرانتو در افغانستان : از موارد بسیار تأسیفانگیز قطع رابطه‌ی اسپرانتو دانان ایران، با افغانستان، برادر جنگ بیست و سه ساله تحمیلی بر آن کشور (۱۳۵۷-۲۰۰۱ / ۱۹۷۸-۲۰۰۱)، شایان یادآوری است.

• اشاره به این فاجعه را، به یکی از قربانیان ارجمند آن، دکتر «حیدر رشیدی»، می‌سپاریم، که به ایران پناهنده شده است. دکتر رشیدی، تا پیش از آغاز جنگ، در افغانستان، در «مزار شریف»، به طبابت اشتغال داشته است. پس از پناهنگی، در ایران نیز، به خدمات پزشکی، بهویژه در میان پناهندگان افغانی، همت گماشته است.

• دکتر رشیدی، در مصاحبه‌ای، در سال ۱۳۷۷ / ۱۹۹۸، در ۷۷ سالگی خود، از ایران، به خبرنگار سازمان جهانی اسپرانتو، که در مجله‌ی جهانی اسپرانتو انتشار یافته است، به زبان اسپرانتو، بیان می‌دارد که:

● «... بیست سال پیش، هنگامی که در افغانستان ساکن بودم، مقاله‌ای را درباره‌ی اسپرانتو، در مجله‌ای فارسی زبان خواندم. بلاfacile، به استاد صاحب‌الزمانی، نامه‌ای ارسال داشتم، با درخواست این که او، مواد آموزشی آن را، برایم بفرستد! پس از یک ماه آموختن اسپرانتو، موفق به نگاشتن نامه‌ای به زبان اسپرانتو، به UEA شدم، برای کسب اطلاع درباره‌ی نهضت اسپرانتو. نامه‌ی من، در ماهنامه‌ی اسپرانتو، منتشر گردید. و پس از آن، سازمان جهانی اسپرانتو، مرا به عنوان بنیان‌گذار نهضت اسپرانتو در افغانستان، به رسمیت شناخت...»

هنگامی که کمونیست‌ها، به کشور من هجوم آوردن، من نامه‌های زیادی، از کشورهای مختلف جهان دریافت داشتم، که در آنها اسپرانتو دانان، درباره‌ی اوضاع کشور من، از من جویا می‌شدند.

در طول جنگ، من دو بار درم را از دست دادم. به سبب خطرات جنگ، در سال ۱۳۶۰ / ۱۹۸۱، به ایران، پناهنده شدم!

به پاس بزرگداشت سده‌ی اسپرانتو (۱۹۸۷ - ۱۸۸۷)، من خودآموزی مصور را، تألیف، و به هزینه‌ی شخصی خود، آن را، برای فارسی زبانان [بیشتر افغانی] منتشر کردم...

تا زمانی که در افغانستان، زندگی می‌کردم، اسپرانتو را، به تنی چند از هموطنانم،

آموختم، که در میان آنها، نوجوانی ۱۶ ساله، نابغه، به نام «سید جلال»، بود. متأسفانه، در زمان حاضر، من از سرنوشت آنان، دیگر هیچ‌گونه اطلاعی ندارم!... (ماهnamه‌ی اسپرانتو، آوریل ۱۹۹۸ / ۶۴)

واینک، عین سخنان دکتر رشیدی، به زبان اسپرانتو:



D- Kiel vi lernis Esperanton ?

R- Antaŭ du-dek jaroj, kiam mi loĝis en Afganio, mi legis artikolon pri Esperanto en pers-lingva revuo. Tuj, mi sendis leteron al prof. Saheb-Zamani, petante lin, sendi al mi lerno-materialojn. Post unu monato da lernado, mi sukcesis skribi E-lingvan leteron al UEA, por informiĝi pri la movado. Mia letero aperis en [revuo] Esperanto, kaj UEA, poste rigardis min, kiel la fondinton de la E-movado en Afganio...

D- Kiel la militoj en Afganio trafis ?

R- Kiam la komunistoj atakis mian landon, mi ricevis multajn leterojn el ĉiuj flankoj de la mondo, en kiuj sam-ideanoj demandis pri la situacio en mia lando. En la militoj, mi perdis miajn du fratojn, kaj pro la danĝeroj mi rifuĝis al Irano en 1981. Post tri monatoj, mi ricevis permeson por loĝi en la lando.

D- Kiel vi aktivas en la Esperanto-movado ?

R- Omaĝe al la cent-jara jubileo de Esperanto, mi verkis, kaj mem eldonis ilustritan lerno-libron por pers-lingvanoj. Restas eldonotaj mia Esperanto lerno-libro en "la paštua lingvo", mia "Dari-lingva" Esperanto-gramatiko...

D- Ĉu ekzistas ankoraŭ aliaj Afganaj Esparantistoj ?

R- Kiam mi vivis en Afganio, mi instruis la lingvon al kelkaj sam-landanoj, inter alie al la tiam 16-jara geniulo... Bedaŭrinde, nun-tempe mi nenion scias pri ilia sorte. (Esperanto, uea, aprilo 1998, p. 64)

371/28 - یادداشت: امروز که این سطور نگاشته می‌شود – سهشنبه ۲۲ آبان ۱۳۸۰ / ۱۳ نوامبر ۲۰۰۱ – روز فتح مجدد کابل، پایتخت افغانستان، و فرار طالبان، از آن، پس از بالغ بر ۲۳ سال، سلطه‌ی کابوس جنگ، بر آن کشور مصیبت‌زده است! آیا می‌توان این همزمانی را، به فال نیک‌گرفت؟! و آیا دکتر رشیدی، دست کم در هشتاد سالگی خود،



- می تواند، دوباره، به سلامت، به میهن خویش، بازگردد؟!
- جنگ - بازی: تمرین‌ها، و مانورهای نظامی، در «هنگام صلح»، رسمی قانونی، عادتی مشروع، و مورد تشویق، و توجه خاص همه‌ی دولت‌ها، در سراسر جهان است؟!
 - کشورهایی هستند که هنوز فاقد دانشکده‌ها، دانشگاه‌ها، و مدارس عالیه‌اند، لیکن، به طور حتم، کم‌وبیش، به طور نسبی، از مجهرترین نیروهای نظامی، سلاح‌های میکروبی، و شیمیائی، قوای تهاجمی، و پدافندی، و از سربازخانه‌ها، مدارس نظامی، و از پلیس‌های مخفی، و ضدشورش، و ژاندارمری‌ها، و مرزبانی‌های سرکوبگر نیرومند، برخوردارند؟
 - قهرمانان نظامی عموماً، در همه‌ی کشورها، از جمله افتخارات ویژه‌ی ملت‌ها، به شمار می‌روند؟!
 - لیکن، بر عکس، «صلح - بازی» - تظاهرات مخالف با جنگ، نوشتن مقالات ضدجنگ، کوشش برای برقراری رابطه، و تفاهم، با گروه‌های مخالف جنگ در میان ملت‌هایی که دولت‌هایشان، با یکدیگر در جنگ‌اند - عموماً بالغی، با سوء‌ظن بسیار، و با اعتراض و سرزنش، رو برو می‌شوند. و در مواردی نیز - حتی نه چندان نادر - احیاناً، به عنوان، و بهانه‌ی تضعیف روحیه‌ی قوای ملی، فعالیت به سود دشمن، و گاه نیز، با برچسب «اقدام به جاسوسی»، برای دشمن، با داغ ننگ و خیانت، محکوم می‌گردد.
 - «روم رولان» (Romain Rolland) (۱۸۶۶-۱۹۴۴)، برنده‌ی جایزه‌ی نوبل ادبی، در سال ۱۹۱۵، که امروزه، از افتخارات فرانسه - اگر نگوئیم از افتخارات بشریت - به شمار می‌رود، در سال ۱۹۱۵، از طرف دولت در حال جنگ فرانسه، با آلمان، به سبب مقالات صلح‌طلبانه‌اش، با برچسب خیانت، مورد تعقیب قرار گرفت؛ تا جایی که به کشور سوئیس، پناهنده شد!
 - بنابراین، عموماً، «هنگام جنگ»، رابطه‌ی اسپرانتو دانان «کشور A»، با «کشور B» - دو کشور در حال جنگ با یکدیگر - یکسره، قطع می‌شود. و اسپرانتونیز، هم در «کشور A»، و هم در «کشور B»، در «خلأ تنهائی»، به انزوا، و فرومردگی، محکوم می‌گردد.
 - انبوه بی خبران، از این شرایط و مقتضیات حاکم، بر «سننوت ویژه اسپرانتو» - که شمارشان نیز متأسفانه، حتی با وجود حسن نیت‌هایشان، چندان اندک نیست - همواره، با ناآگاهی مطلق، نسبت به ویژگی - «طبع فرامی‌زبان اسپرانتو، به عنوان پل ارتباطی میان ملت‌ها»، می‌پرسند که:

- پس چرا، اسپرانتو تا کنون، پیشرفت لازم را، نکرده است؟!

 - در پاسخ، بد نیست، یادآور شویم که:

- مگر آیا، تاکنون، دامنه‌ی بُرد، و گستره‌ی آسیب‌پذیر صلح - و در عین حال، با همه ضرورت حیاتی خود، برای تمامی انسان‌ها - تا کنون، پیشرفت لازم را نموده است؟!

– آیا، هرگز مگر از دامنه و عمق جنگ‌ها، و بسامد آنها، کاسته شده است؟!

• تنها، در طول سال ۲۰۰۰ میلادی، در ۳۵ نقطه از جهان، جنگ‌های محلی، فوق‌کشتارها، قوم‌زادائی‌ها – به غیر از فاجعه‌آفرینی‌های بیش از ۳۰ گروه تروریستی، و مافیائی – مشغول به کاستن، از امنیت ناچیز، و شکستنی انسان‌ها بوده‌اند؟

• این بی‌خبران، از اوضاع جهان، و تاریخ، فراموش می‌کنند که تنها، در قرن بیستم، بارها، بر اثر جنگ‌های حتی بی‌سابقه، در تاریخ بشر، بهویژه، بر اثر دو جنگ جهانی اول (۱۹۱۴-۱۹۱۸)، و دوم (۱۹۳۹-۱۹۴۵)، سال‌ها، همه‌چیز، دستخوش آفت قطع ریشه‌های حیاتی فرآگیر، در رابطه با ملت‌ها، شده است.

• دیوار آهنین روسیه‌ی شوروی (۱۹۱۷-۱۹۹۱)، عموماً، در طول بالغ بر هفت دهه، بزرگ‌ترین مانع برقراری رابطه‌ی مکاتبه‌ای اسپرانتو دانان بیرون از مرزهای دیوار آهنین، با اسپرانتو دانان زندانی، در محصوره‌ی بلوك شرق سیاسی کمونیسم، بوده است.

• در چین کمونیست نیز، از سال ۱۹۴۹ تاکنون – هر چند چین نسبت به اسپرانتو، همواره از سال ۱۹۱۲، با مهربانی رفتار کرده است (۳۵۹-۱-۲۸) – با این وصف، به سبب رژیم ویژه‌ی آن، عموماً، اسپرانتو دانان جهان، به اصطلاح آزاد، از مکاتبه‌ی جدی – و نه فقط تعارفی – با اسپرانتو دانان آن کشور، پرهیز می‌جسته‌اند و متقابلاً اسپرانتو دانان چینی نیز، به همین شیوه‌ی محتاطانه، و سطحی، ناچار، با اسپرانتو دانان دیگر کشورها، در مکاتبات خود، رفتار کرده‌اند؟

• هنگامی که «تب جنون جنگ»، بحرانی می‌شود، دولت‌های درگیر جنگ، دیگر، نه تنها «صلح طلبان فعال»، را تحمل نمی‌کنند، بلکه «بی‌طرفی افعالی» (Indiferenta Neútraleco) را نیز، به هیچ روی، برنمی‌تابند. شعار فاشیستی - میلیتاریستی آنان – چه از حلقوم هیتلرها برخیزد، چه از حلقوم رؤسای جمهور کشورهای به اصطلاح دموکراتیک، و چه از حلقوم تروریست‌ها، و گروه‌های مافیائی – یکی است:

– هر که با ما نیست، به سود دشمن ماست، پس بر ضدِ ماست، و ناچار
باشد نابود گردد!

• ترور Teroro، کشن کسی، یا گروهی به خاطر ترساندن دیگران، از خود، و یا از گروه خویشتن است. جنگ Milito، کاربرد اسلحه، سرد یا گرم، علیه دیگران، بدخاطر تحمیل اراده‌ی خویش، بر آنان است. قتل Mortigo، و کشتار Mortigado، کشن کسی، یا گروهی، به خاطر حذف جسمانی کسی، یا کسانی (Korpa senigo de iu, aŭ iuj)، به سبب برداشتن مانع، از سرِ راه خود، یا انتقام‌جوئی، و یا حتی، صرف اطفاء میل به آزار (Sadista tendenco)، است. قصاص Morto-puno، کشن کسی به تلافی کشن دیگری است! اعدام Ekzekuto، کشن کسی، به نام قانون، به خاطر کیفر عمل مرگ‌آسا، یا خیانت بزرگ اوست.

بگذارید به پاره‌ای دیگر از واژه‌های مشهور دیگر این مقوله بنگریم، و به مفهوم آنها، بیندیشیم:

خودکشی	Homo-cido	Sui-cido = Sin-mortigo	(80/2§) آدمکشی (310§)
اعتقاد و عمل به قوم‌زاده‌ی / کشتار قومی	Gento-cido		
کشتن دیگران، به خاطر ایجاد ترس و تسليم		Terorismo	(117§)
بی‌رحمی	Krimo	Krim-ulو	جنایت کار (123§)
جنایت علیه بشریت	Krimo kontraú la homaro		Mal-kompatemo
قاتل حرفه‌ای	Murdo	Murdinto	(195§) قاتل (118§)
جنگ تن به تن، به خاطر کشتن یک از دون	Ekzekutisto	Duelo	جلاド (Judo)
تک‌زدن بوكس، مشت‌زنی	Bati	Karateo	جودو، جنگ بی‌اسلحة
صدمه‌زدن	Bokso	Torturo	نيشگون (Pinêo)
خدارت واردکردن	Noci	Suferigi	صدمه‌زدن (Vango-frapo)
نفرت	Damağî	Lezi	آسیب‌رساندن (Minaco)
مال‌utiligi	Venêmo		حس انتقام (Mal-amo)
Rankoro			ميل سرکش پرخاشگری (Agresemo)
بیماری آزار‌سانی و...	Kruelimo		کینه‌ی شتری (Sadismo)

● اينها، هنوز اندکی از بسيار واژه‌هاستند که همه حاکي از احساس خشونت‌ها، با درجات مختلف، و باشدت و ضعف بسيار – بحق یا نابحق – در انسان اند که زنجیروار نيز به هم پيوسته‌اند. متأسفانه، چاره‌جويئي، ياريشه‌کنی يكى بدون دیگري – تجربه، بارهانشان داده است – که ممکن نيست.

● آيا ميل به آزار، بی‌رحمی و سنگدلی، در انسان نهادی يا ژن‌يک است؟! و يا اكتسابي و آموخته؟! آيا خشم Kolero، و پرخاشگری (97§)، در انسان، داراي عملکردي پدافندی، و در نتيجه، لازمه‌ی زیستن، و صيانت نفس اوست؟! يا رائده‌اي، از مرده‌ريگ حيات وحش اوست که قابل به حذف و تلطيف، در مراحل رشد بعدی تمدن و فرهنگ اوست؟!... ● اينها، پرسش‌های بنياد، ومعمايی، از بنياد انسان، و ساختار بدنی، و روانی اوست. و تمامی معماي وجود، و شیوع «جنگ»، و «صلح»، از آنها، برمی خيرد که حل آنها – بسيار ساده‌لانه خواهد بود که بپنداريم بد يك عامل واحد، از جمله به اسپرانتو – بستگي داشته باشد؟!

● شگفت‌انگيز است که عموماً، واژه‌ی مستقلی برای «صلح»، در برابر Milito (Milito)، در بيشتر زبان‌ها، وجود ندارد. «صلح»، به معنی «آشتی» است، به معنی «توقف جنگ» است. در نتيجه، جنبه‌ی تبعي و فرعی، نسبت به «جنگ» دارد. گوئي، وجود جنگ، در ميان انسان‌ها، همواره اصل شمرده شده است، و متاركه، يا توقف آن، و تبديل آن به

آشتی، همه جنبه‌ی فرعی، استثنائی، و تبعی جنگ را، دارا هستند. گوئی، که اگر جنگی نباشد، صلحی وجود خواهد داشت، و صلح بدون جنگ نیز، هرگز، امکان خواهد داشت! از این رو، برخلاف خاماندیشی صلح‌طلبان ساده‌دل Pacifista، و آئین مبارک ایشان - صلح‌طلبی Pacifismo - نه اسپرانتو، و نه هیچ عامل دیگری، به تنهائی، جنگ - و یا در ژرف‌ساخت انسان - خشونت، و قساوت را، در نوع بشر، ریشه کن خواهد ساخت! و تا آن هنگام، که انسان‌ها، مسئله‌های بنیادی اختلافات نژادی، مذهبی، زبانی، جنسی، مسلکی، اقتصادی، جاه‌طلبی، سبقت‌جوئی در قدرت و شهرت، و انحصار‌طلبی در هر مورد، از جمله در کام‌جوئی‌های سادیستی، مازوخیستی، و مانند آن را، با تفاهم، و پذیرشی عمیق، در میان خود، تلطیف و حل نکرده باشند، قتل، ترور، تروریسم، شکنجه، آزار، اعدام، و بالاخره جنگ - سوکمندانه - همچنان ادامه خواهد داشت. و تا آن هنگام، از اسپرانتو نیز، توقیعی بیش از توان بالقوه‌ی آن، یعنی ریشه‌کنی جنگ را، نمی‌توان انتظار داشت. هرگاه اقوام مختلف جهان، به راستی خواهان تفاهم، و به جای جنگ‌ها، و زبان‌های توپ‌ها و موشک‌ها، خواهان گفتگوی واقعی تمدن‌ها شدند، آنگاه، اسپرانتو نیز، آسان‌ترین وسیله‌ی برقراری این تفاهم، و همدلی مقدس، خواهد بود. لیکن، تا آن هنگام، اسپرانتو، جهانی‌ترین وسیله‌ی ارتباطی، دست کم شایسته‌ترین کارباز برای انتقال جهانی‌ترین شاخه‌ی معرفت بشری - یعنی علم - خواهد بود. و در حقیقت، می‌تواند زمینه ساز گفتگوی تمدن‌ها، به عنوان همزبانی - و نه هنوز، همدلی انسان‌ها - باقی بماند. و همین خود، کم‌نظیر ترین خدمت موردنانتظار، از یک وسیله‌ی اینچنین متعالی، و در عین حال سهل الحصول، برای همگان، و شرفی استثنائی، برای اسپرانتو، در کشاکش جنگ و صلح، استوار خواهد ماند.

• و به گفته‌ی شوخ طبیعی از یاران ما - آقای افشار، کارشناس ماشین‌های چاپ روزنامه‌ی اطلاعات، غیر از آقای رضا افشار مؤلف فرهنگ - : «باز هم گلی به گوشی جمال اسپرانتو، که تا کنون این‌گونه سربلند و توانمند، و سرشار از منطق علمی، و انسانی خود در کشاکش همه جنگ‌های سده‌ی بیستم، تا کنون زنده و بالنده، بر جای مانده است. و سرانجام، باز هم به گفته‌ی همان یار شوخ طبیع، در پاسخ مترجم انگلیسی یکی از مطبوعات عصرانه، که از او خواسته بود در یک جمله، مهم‌ترین خواص اسپرانتو را بیان دارد - «اسپرانتو؟! حلوا! تن تنانی است، تا نخوری ندانی است!

§ 372 - کلیدی برای گفتگوی تمدن‌ها : دکتر رشیدی، می‌گوید، در ۵۷ سالگی، به آموزش اسپرانتو - و آن هم، بدون معلم - در پیش خود، پرداخته است! پس از یک ماه، با موفقیت، نامه‌ای، به اسپرانتو، نگاشته است که در ماهنامه‌ی بین‌المللی زبان جهانی اسپرانتو (UEA، 18، 286)، ارزش انتشار یافته است! چندی بعد نیز، خودآموزی، در آموزش اسپرانتو، برای فارسی زبانان افغانستان، تألیف کرده است (371/18).

● دکتر رشیدی، اگر هر روز، ۳ ساعت، به فراغیری اسپرانتو پرداخته باشد – امری که البته انجام آن برای یک پزشک پرمشغله، در دوران جنگ، در کشوری جنگزده، چون افغانستان، اگر یکسره، غیرممکن نباشد، لیکن، بدون تردید، کاری بس بعيد، به نظر می‌رسد! – با این وصف، دکتر رشیدی، در مدت یک ماه، حداکثر، تنها می‌توانسته است، ۹۰ ساعت، برای فراغیری اسپرانتو، در سطحی قابل قبول بین‌المللی، صرف وقت نموده باشد؟

● مورد دکتر رشیدی در «فوق سرعت یادگیری اسپرانتو»، در سنین بالای عمر، خوشبختانه، مورده استثنائی، و غیرقابل تعمیم، برای دیگران نیست! بلکه، تجربه‌ای مکرر، متوارد، و متواتر، در فرایند پر شمر آموزش اسپرانتو، در سراسر جهان، و در میان همه‌ی نسل‌ها بوده است.

● اظهار نظر مشهور «تولستوی» (۱۹۱۰ - ۱۸۲۸)، نویسنده‌ی نامی روسیه را، در باره‌ی امکان بسیار سریع یادگیری اسپرانتو، در ۶۰ سالگی خود را، در آغاز «زبان دوم»، دیده‌ایم (@).

● «... در شش سال پیش (۱۸۸۸)، که کتاب دستور آن (اسپرانتو) را، به دست آوردم، تقریباً، در مدت ۲ ساعت، موفق به خواند، و نوشت آن شدم.»

● «کسری» (۱۳۲۴ - ۱۹۴۶ / ۱۲۶۹ - ۱۸۹۰) نیز، همانند «تولستوی»، به مشاهده‌ی چنین تجربه‌ای شگرف، شیرین، و استثنائی، در سنین بالای عمر، در یادگیری فوق‌سریع اسپرانتو، در ۱۳۰۸ / ۱۹۲۹، اینچنین تصريح می‌کند که:

● «... من، اختراع اسپرانتو را، شنیده، مدت‌ها، آروزی آموختن آن را داشتم. روزی، چند کتاب کوچک اسپرانتو را، با خودآموزی، به زبان انگلیسی، به دست آورده، ظهر، چون به خوانه بازگشتم، به خواندن خودآموز پرداختم! و آن روز، شب نشده بود که من، آن زبان را، آموخته، اسپرانتیست شدم.» (۱- کاروند / ۲۶۹)

7

● «کسری»، ۲۰ سال، پس از یادگیری اسپرانتو، به سبب متأارکه‌ی آن، اسپرانتورا، فراموش می‌کند، لیکن، بر اثر حادثه‌ای، دوباره، ۲۰ سال بعد، در ۱۳۱۶ / ۱۹۳۷، معجزه‌ی سهولت یادگیری اسپرانتورا، از نو باز، کشف می‌نماید. کسری، در مجله‌ی پیمان، سال چهارم، ۱۳۱۶ / ۱۹۳۷، در این باره چنین می‌نویسد (§ 368):

● «... خوانندگان، نام اسپرانتو را، شنیده‌اند!؟... مرا با این زبان، داستان‌هast. در بیست سال پیش، بی آموزگار، آن را یاد گرفتم!... چندی پیش، جهانگردی از هنگری، به تهران رسیده، و به جستجوی من، آمده بود! و چون، زبان دیگری نمی‌دانست، و می‌بایست، با اسپرانتو، سخن گوئیم، و من آن را، فراموش کرده بودم، گفتم: برود، و فردا باید! و در یک روز، توانستم که بار دیگر، زبان «دکتر زامنهوف» را، تا اندازه‌ی سخن‌گفتن یاد گیرم، و شامگاهان، که بار دیگر، آن

جهانگرد آمد، با او، به سخن پردازم؟! این است اندازه‌ی آسانی آن زبان!»
(۲-نوشته‌ها / ۳۱۴-۳۱۳)

• نخستین نتیجه آن که، فراگیری فوق‌سریع اسپرانتو، بوسیله‌ی «دکتر رشیدی»، در سنین بالای عمر، ناشی از نبوغ استثنائی او – یا «کسروی»، و یا «تولستوی» – نبوده است. بلکه، البته، نخست، انجیخته از همت والای آنان، در پرداختن به یادگیری اسپرانتو بوده است؛ لیکن، سپس، بلاfacile و بیش از هر چیز – پدیده‌ی «فوق‌سرعت در یادگیری اسپرانتو»، حاکی از موهبت جادوئی، در جذابیت سهولت، در فراگیری اسپرانتو، و به برکت معجزه‌آسائی منطقی، در قانونمندی بی‌استثنای آن است!

 در پانیز سال ۱۳۵۶/۱۹۷۷، هنگام آموزش اسپرانتو، در دانشگاه تهران (۳۶۰, ۱۸)، فرهیخته‌ای سالمند – آقای «سید محسن کاظمی» – در پنجمین جلسه‌ی شرکت در کلاس درس، در حضور کلاس، اجازه‌ی صحبت خواست، و اظهار داشت که:

• «من، اینک ۷۸ ساله‌ام. همراه با عروس ۲۲ ساله، و نوه‌ی ۷ ساله‌ام، در کلاس شما، شرکت می‌کنم. تا قبل از شرکت، در این کلاس، اولاً، هرگز با این شرکت می‌کرم، که در آستانه‌ی ۸۰ سالگی، هنوز بتوانم، یک زیان خارجی را، باد بگیرم؟! ولی واقعاً مشکلی در یادگیری اسپرانتو، ندارم. فقط باید، کمی بیشتر از نوه و عروسم تمرین کنم. دیگر این که قبلاً در منزل، بیشتر اوقات هم‌اش احساس تنهایی، و بیهودگی می‌کرم! زیرا، جز یک سلام و علیک ساده، دیگر وجه مشترکی، برای گفتگو با عروس و نوه‌ام، تداشت! ولی، حالا، روزی، دو سه ساعت، آن هم با شوق، و شغف بسیار، با هم، اسپرانتو می‌خوانیم. و حقی، شروع، به مکالمه، به اسپرانتو، با هم نیز کرده‌ایم. من گرامر اسپرانتو را، خیلی خوب می‌فهمم، و برای نوه و عروس، توضیح می‌دهم. نوه‌ام، تلفظ و معنی کلمات را، همان طور که یک بار در کلاس، می‌شنود، دیگر فراموش نمی‌کند. و هر وقت من – و بیشتر هم همان من – و مادرش، در معنی کلمه‌ای شک داشته باشیم، یا آن را، فراموش کرده باشیم، نومام فوراً، به یادمان می‌آورد!

• اسپرانتو، واقعاً، حلقه‌ی زنجیر طلائی پیوندِ بانفاهم، میان سه نسل نوباوه، جوان، و پیر، در خانه‌ی ما شده است.

• آنچه را که عرض می‌کنم، نه جنبه‌ی خودستائی دارد، نه جنبه‌ی تعارف، یا تلقی، یا خوشایندگوئی! بلکه حقیقتی است، که فکر می‌کنم، گفتن آن یک وظیفه‌ی اخلاقی، برای من است؟! زیرا، دانستن این کیفیت فرح بخش آموزش اسپرانتو، برای هم‌دی همکلاسان ما، بی‌تردید، مفید خواهد بود. آنها هم، به احتمال قوى، همه، کم و بیش، باید تجربه‌ای مانند من، داشته باشند؟! پس، دانستن رابطه‌ی من، با اسپرانتو،

برای آنان نیز، موجب تأیید و تشویقشان خواهد بود؟

- از طرفی، فکر می‌کنم، در برابر شما هم، یک نوع ادای تشکر است، و شاید، از خستگی شما، در آموزش اسپرانتو، به امثال من، تا حدی بکاهد؟! و سبب شود که شما، همچنان با علاقه، و پشتکار، به کار خود ادامه دهید. و خدای نکرده، تدریس اسپرانتو را، کاری بیهوده تصور نکنید. چون اسپرانتو، به من — و مطمئن به صدها نفر دیگر هم، مثل من — واقعاً، یک زندگانی دوباره بخشیده است! و به دیگران هم حتماً خواهد بخشید.»

- دو مین نتیجه آن که، گفتارِ دکتر «رشیدی»، «کسری»، «تولستوی»، و سید «محسن کاظمی» ۷۸ ساله، در ۱۳۵۶/۱۹۷۷، و صدھا تن دیگر، از مردان و زنانی که اسپرانتو را، در بزرگسالی آموخته‌اند، حاکی از آن است که: برای تحصیل اسپرانتو، نه استعدادی فوق العاده، لازم است، و نه شرط سنتی یا جنسی خاصی! برای یادگیری اسپرانتو، هیچ فرصتی، نه خیلی دیر است، و نه خیلی زود! اسپرانتو زبانی برای تمام فضول، در زندگانی بشر، از نوباوگی، تا کهن‌سالی است!

- اینک، با توجه، به همین ویژگی اسپرانتو—کیفیت فوق‌سریع آن در فراگیری برای همه‌ی نسل‌ها، در تمامی سنین — است، که اگر، پدران و مادران جهان، یعنی بهطور کلی، مسئولان کودکان، تنها، یک بار، برای همیشه، تصمیم بگیرند، که مثلاً، در سال آینده — و فقط، در طول تعطیلات سه ماهه‌ی تابستان — بچه‌های خود را، بد یادگیری اسپرانتو، تشویق نمایند، آنگاه، در آغاز سال تحصیلی بعد — یعنی، فقط ۹۰ روز بعد؟! — همه‌ی کودکان مدارس جهان — بالغ بر ۲ میلیارد نفر از نسل‌های بالنده‌ی بشریت — می‌توانند، با یکدیگر، مکاتبه، و گفتگو نمایند؟! یعنی، سرآغازی واقعی — جدی، بسیار آسان، کم‌هزینه، و نزدیک به رایگان — برای تحقق عملی «رؤیای گفتگوی تمدن‌ها»، در روابط اقوام مختلف بشری!؟ لیکن، فقط اگر ما بزرگ‌ترها — اسپرانتودانان، سازمان‌های چون یونسکو، یونیسف، رسانه‌ها، اندیشمندان، و دولت‌ها — بتوانیم، نخست از این امکان موجود فراگیری یک زبان، در مدت دو-سه ماه، اطلاع حاصل کنیم، و سپس آن را، به والدین، به کودکان، و به نوجوانان جهان، امانتاً به درستی منتقل نمائیم!

— شرط بنیادین تحقق گفتگوی تمدن‌ها چیست؟!

- — فراهم‌گشت زمینه‌ی گفتگوی تمدن‌ها، به شرط‌های فراوانی، نیازمند است، مانند: برداشت‌های نسبی مشترک، پسندهای نسبی، ارزش‌های نسبی مشترک، هدف‌های نسبی مشترک، شکیباتی‌ها، و تحمل‌های نسبی مشترک...، و نیز، بیزاری‌های نسبی مشترک، ار تعصب‌ها، از پیشداوری‌ها، از پرخاشگری‌ها، از ستیزه جوئی‌ها، از جنگ‌طلبی‌ها، و مانند آن ...
- لیکن، اساسی‌ترین شرط، برای گفتگوی تمدن‌ها، شرط «همدلی»، توأم، با «همزبانی» است — «همزبانی»، در «همیاری» با «همدلی»!

- هرچند «همدلی»، از «همزبانی» بهتر است؟! لیکن، هیچ «همدلی» - در عمل - بدون «همزبانی»، تحقیقش، هرگز، میسر نیست!
- «ناهمدلی»، در عین «همزبانی» - همانند ستیر دائم زوج‌ها، در زناشوی‌ها - حتی بدآسانی، می‌تواند، «فوق حساسیت هائی» را، برانگیزد؟! سوءتفاهم‌های زیانباری را، فراخواند؟! در حالی که، البته، «ناهمزبانی‌ها» نیز، به فراوانی، می‌توانند، راه را، بر امکان بالفعل پویش، و شکوفایی هرگونه، «همدلی‌های بالقوه»، در هر رابطه، از همان آغاز، فروپندد!
- لیکن، کلیدگشایش زایای «همدلی‌ها»، در گفتگوی بالنهای تمدن‌ها، تنها، با همیاری صمیمانه‌ی «همزبانی‌های بالفعل»، با «همدلی‌های بالقوه» میسر است.
- **G** همدلی، و همزبانی، دو «مفهوم نسبی» اند، با درجاتی از شدت و ضعف! فارسی‌زبانان، با «سعدي» و «حافظ»، و «مولوی»، در ظاهر و سطح، همزبان‌اند، لیکن، همزبانی سطحی، و ظاهری، برای درک زبان سعدی، و حافظ، و مولوی، کافی نیست:
- «ساکنان حرم ستر/ سر عفاف ملکوت؟!» ظاهراً، مصراوعی فارسی از حافظ است، لیکن، آیا هر فارسی‌زبان، می‌تواند مفهوم این فارسی حافظ را، به خوبی بفهمد، و یا آن را، هضم نماید؟!
- از نسبی‌بودن دو مفهوم «همزبانی»، و «همدلی»، که بگذریم، بدطور کلی، انسان‌ها، در رابطه با همدلی، و همزبانی، به چهار گروه عمومی، تقسیم می‌شوند:
 - (۱) - همزبانانِ همدل!
 - (۲) - همزبانِ ناهمدل!
 - (۳) - همدلانِ ناهمزبان!
 - (۴) - ناهمدلانِ ناهمزبان!
- دو گروه اول - همزبانان همدل، و همزبانانِ ناهمدل - عموماً، در گروه‌های محدود، ملی - قومی «همفرهنگ‌ها»، یافت می‌شوند. اینان، همه، با یک زبان واحد، می‌توانند، با یکدیگر، گفتگو نمایند!
- و گروه‌های سوم و چهارم - همدلان ناهمزبان، و ناهمدلانِ ناهمزبان - در سطحی بین‌المللی، در میان «اقوام ناهمفرهنگ»، پراکنده‌اند. اینان، عموماً، زبان‌هایشان، با هم متفاوت است!
- در رابطه‌ی «کیفیت همدلی»، با «واقعیت همزبانی»، در سطح فرهنگ‌های ملی، یا قومی، در مقایسه با سطح بین‌المللی، تفاوتی مهم وجود دارد: زیرا، در سطح فرهنگ ملی، یا درون-قومی، که همه، به یک زبان متكلماند، انسان‌ها، به دو گروه، تقسیم می‌شوند:
 - (۱) - همزبانانِ همدل!
 - (۲) - همزبانانِ ناهمدل!
- متأسفانه، شمار گروه نخست - همزبانانِ همدل - نسبت به گروه دوم، از مردمان متعلق به

یک حوزه‌ی فرهنگی—یعنی همزبانان ناهمدل—همواره، در اقلیتی بسیار ناجیز، از دیرباز، به سر برده و می‌برند؟! اکثر مردمان همزبان، سوکمندانه، از موهبت همدلی کامل، بی‌بهره‌اند!

- یکی از عملکردهای اجتماعی سلسله‌های عرفانی تصوف، ادیان، احزاب سیاسی، و انجمنهای صنفی، در میان یک قوم، در درجه‌ی اول، تلاش برای ایجاد همدلی، در میان «همزبانان ناهمدل» است.

زیرا، بدختی اجتماعی، مذهبی، طبقاتی، سیاسی، و یا حتی خانوادگی، از جمله، از زمانی آغاز می‌شود که، «همزبانان همفرهنگ»، به دسته‌های متخصص طبقاتی، صنفی، فرقه‌های مذهبی، و جناح‌های افراطی سیاسی، و رده‌بندی‌های پرتعصب تبعیض نژادی و جنسی (تفاوت‌نہادن میان زن و مرد)، در درون یک نظام واحد اجتماعی، یادینی، و یا سیاسی، تقسیم می‌شوند. به جبهه‌بندی، و تبلیغ علیه یکدیگر، اقدام می‌ورزند. در آن هنگام، اگرچه، همه، همزبان‌اند، لیکن، بشدت، با یکدیگر، ناهمدل‌اند.

- در مشاهده‌ی چنین وضعی است، که از دیرباز گفته شده است—چنان که مولوی نیز گفته است:

— «همدلی، از همزبانی، بهتر است!»

● می‌گویند:

— «هرچه بگندد، نمکش می‌زنند!

وای، به روزی، که بگندد تمک!

- امان از روزی که، «مخرج‌های مشترک» یک جامعه—در عرصه‌ی دینی، سیاسی، طبقاتی، قبیله‌ای، عشیره‌ای، صنفی، و یا حتی، خانوادگی—در میان همزبانان، خود، به «وجوه افتراق»، و ستیزه‌جوئی‌های بدل، و یا، بدتر از آن، مسخ شود؟! پادزه‌ها، خود به زهرا، تغییر خاصیت، و ماهیت دهند؟! و هر آنچه که می‌بايستی، بر زخم‌ها، مرهم نهد، همان خود، نمک‌پاش، بر زخم‌ها گردد؟!

در هنگامه‌ی تب‌آلود بحران‌ها، به گفته‌ی مشهور، «جائی که عقاب، پر بریزد، از پشه‌ی لاغری، چه خیزد؟!»

- در کشاکش قیامت تنابع آرمان‌ها، ستیز آزمند منافع طبقاتی، نبردهای گلادیاتوری، تبانی کسب قدرت‌های انحصاری، و دعوی‌های حقانیت مطلق، در قلمرو مکتب‌ها، و مذهب‌ها، همزبانی‌ها، دیگر، نه فقط، به همدلی‌ها، و تفاهم‌های شفابخش ضروری، مددی نمی‌رسانند، بلکه خود نیز، به آتشبارهای تازه‌ای، در تصادع پیکارها، به زهرافشانی‌ها، در سنگ شعارها، و به وسائل مرگباری، در کمینگاه دشنانها، و پرخاش‌ها، تغییر چهره، و تغییر ماهیت می‌دهند! «صنایع بدیعی»، در سیقت‌جوئی آرایه‌ها، در عرصه‌ی فصاحت‌های کلام، خود بازآدخانه‌ای، از صنایع مسموم. پدافندی، و تهاجمی، در تولید، و ایجاد زخم‌های درمان‌ناپذیر زبان‌ها، به

داغ‌های ننگ، و دامن زدن به لهیب کینه‌ها، بدل می‌شوند!

● لیکن، رابطه‌ی همزبانی‌ها، با همدلی‌ها، در سطح بین‌المللی همراه با کثرت فرهنگی، در روابط انسانی – نسبت به سطح ملی و قومی تک‌فرهنگی – دستخوش تفاوت مهمی می‌گردد:
(۱) - در حالی که همزبانی – چه با همدلی توأم باشد، و چه نباشد – یک «مخرج مشترک»، برای همه‌ی افراد یک قوم همفرهنگ است، در عرصه‌ی بین‌المللی، خود به بزرگ‌ترین «فصلِ ممیز»، «وجه افراق»، عامل آپارتايد، به سدی سهمگین در برابر تفاهم بشری، در میان اقوام مختلف انسانی، و افراد متعلق به فرهنگ‌های گوناگون، تبدیل می‌شود.

● همواره، در طول تاریخ، و حتی امروزه نیز، شمار افرادی که دارای یک «زبان دوم مشترک»، در میان افراد متعلق به اقوام، یا ملت‌های مختلف بوده‌اند، بسیار اندک بوده است! اکثربیت انبوه مردمان، متعلق به دو ملت، یا به دو قوم مختلف، پیوسته، فاقد «موهبت همزبانی»، بوده‌اند؛ و در نتیجه، از داشتن وسیله‌ای کارساز، در برقراری تفاهم، با یکدیگر، همواره محروم مانده‌اند.

● به عبارت دیگر، افراد متعلق، به فرهنگ‌های گوناگون، و اقوام مختلف را، عموماً – بجز، در مواردی استثنائی و نادر – انبوه ناهمزبانان، ناهمفرهنگ، تشکیل داده و می‌دهند که برای برقراری گفتگوها، در صورتی که واقعاً بخواهند، به تسلطی کامل – و نااشنائی ناتمام و نارسا – بر زبانی مشترک، نیازمندند.

(۲) - افزون بر گروه نخست – ناهمزبانان، ناهمدل – همواره نیز گروهی، هرچند اندک ولی با توان بالقوه‌ی کاتالیستی، در تفاهم بشری – از همدلان ناهمزبان، در میان انسان‌ها، از هر قوم و گروه، وجود داشته‌اند، که وجود یک زبان مشترک، به‌آسانی می‌تواند آنان را به هم، بپیوندد، و مبنای استوار را، برای تفاهم، توأم با همزیستی، و صلح استوار، پیدید آورند.

● بدین سان، یک زبان مشترک – به‌ویژه مانند اسپرانتو – می‌تواند:
(۱) - زمینه‌ی گفتگو، و تفاهم را، در میان شمار بسیاری، از ناهمزبانان ناهمدل در قلمرو گوناگون فرهنگ‌ها، در عرصه‌ی، کماییش بین‌المللی توده‌ها، فراهم آورد.

(۲) - امکان شناخت، و آشنائی «همدلان ناهمزبان» را، با یکدیگر، از قوه، به فعل، فراآورد.
● «تولستوی»، زمانی گفته بوده است که: «اشرار جهان – عناصر مشترک مافیائی – بسیار سریع و آسان، هم را، در هر کجا که باشند، می‌یابند، و باهم متحده و همکار می‌شوند!» کافی است، به قاچاقچیان مواد مخدر، اسلحه، و کودکان و زنان، برای سودای سیاه روپی‌گری بیندیشیم، که چگونه، سندیکای جنایتکاران، اعضا‌ی اشان، در هر زمان، و در هر مکان، یکدیگر را، برای همکاری، به سرعت می‌یابند؟! «لیکن، خوبان جهان، در این معامله تقصیر می‌کنند.»

● این خوبان جهان تولستوی، همان همدلان ناهمزبان بالقوه‌اند که به کلیدی، برای شناخت متقابل، و اتحاد مقدس خود، در برابر اتحاد اشرار، بدهشت، نیازمندند از زبان دوم، زبان مشترک جهانی، این کلید را، به‌آسانی، در اختیار آنان می‌گذارند.

● اسپرانتو، کلیدی بی‌بدیل، برای آغاز جهانشمول این همیاری مقدس، درگفتگوی آرزوئی
تمدن‌هاست:
E-o: La Komuna Lingvo de Inter-kulturaj Dialogoj!

(ر.ک: «اسپرانتو و اسلام»، ۱۳۵۶، و ترجمه‌ی قرآن به اسپرانتو ۱۳۵۶)

🏛️ منابع این بند:

- ۱- کاروند کسری، به اهتمام یحیی ذکاء، شرکت کتاب‌های جیبی، تهران، ۱۳۵۲
- ۲- نوشته‌های کسری در زمینه‌ی زبان فارسی، به کوشش حسین یزدانیان، نشر سپهر،
تهران ۱۳۵۷

 **§ 373 - منابعی دیگر درباره اسپرانتو:** افزون بر منابع مهم اسپرانتو به فارسی، در دیباچه بر چاپ اول زبان دوم (#8)، اینک، بخشی گزیده از افزوده‌ها، که به‌ویژه در دوره‌ی سوم اسپرانتو، به زبان فارسی، نگاشته شده است، برای مزید اطلاع، در این بند، یادآوری شده است. ضمناً، حتی این فهرست نیز، به هیچ وجه، فهرستی کامل از منابع اسپرانتو، در زبان فارسی نیست. برای نمونه، در سالنامه‌ی «پارس»، تا سال‌های ۱۳۱۱، هنوز می‌توان گزارش‌های دیگری را، به‌آسانی یافت. همچنین است، در پاره‌ای از مطبوعات آن زمان، مانند روزنامه‌ی اطلاعات، که آگاهی‌هایی را، درباره اسپرانتو داده است:

 ۲۱- ۱۲۹۰/۱۹۱۱، یحیی دولت آبادی (۱۳۱۸-۱۲۴۱/۱۹۳۹-۱۸۶۲): «زبان بین‌المللی، در کنگره‌ی نژادی لندن»، حیات یحیی، ج ۳، چ ۲، انتشارات عطار،
تهران، ۱۳۶۱/۱۹۸۲، ص ۱۹۰-۱۶۸:

● «... پیشنهاد من به کمیته: ... و هم ترویج یک خط، و زبان بین‌المللی، نباید از نظر دور شود! ج ۱۷۱/۳

● «عددای عقیده داشتند، قبول کردن زبان اسپرانتو، موجب رابطه‌ی معنوی نژادی، خواهد گردید. ج ۱۸۸/۳

● «یکی از امریکائی‌ها که ناینده‌ی ملیون امریکائی بود، سرویسی به دو زبان خواند، که یکی از آنها، زبان اسپرانتو بود! ج ۱۸۷/۳

● اگرچه سال ۱۲۹۰ شمسی / ۱۹۱۱ میلادی - پنج سال پس از انقلاب مشروطیت ایران - نخستین برخوردهای ایرانی را، با پیشنهاد، و کاربرد زبان اسپرانتو، در یک کنگره‌ی بین‌المللی ضد تبعیض نژادی، در لندن ۲۶-۱۰-۱۹۱۱ / ۱۹ تیر تا ۴ مرداد ۱۲۹۰، نشان می‌دهد، لیکن، از آنجاکه خاطرات «میرزا یحیی دولت آبادی»، نخستین بار، در سال ۱۳۳۰ ش / ۱۹۵۱ م - ۱۹ سال پس از شرکت نویسنده، در کنگره‌ی لندن، و ۱۲ سال پس از مرگ او - در دوره‌ی دوم نهضت اسپرانتو، در ایران (دوره‌ی سکوت)، توسعه انتشار این سینا، انتشار یافته است - در دوره‌ی کشاکش بحران نفت، و دولت مصدق - اثر خاصی روی خوانندگان خود نتهاوده است. با این وصف، این گزارش کوچک

نشان می‌دهد که یک یک هواداران فعال مشروطیت ایران، معتقد به لزوم یک زبان فوق ملّی بوده‌اند. و در کنگره‌ی لندن نیز مشاهده می‌کند که:

- به عنوان راه حل اساسی، زبان اسپرانتو را، پیشنهاد می‌کنند!
- و بالاتر از همه، دولت آبادی، خود، کاربرد آن را، توسط یک امریکائی، در ضمن خواندن سروドی دوزبانه، مشاهده می‌نماید.

● همچنین، دولت آبادی، در کنگره‌ی رفع تعیض نژادی لندن ۱۹۱۱، با سلطه‌ی عملی یکی دیگر از سه تعیض بزرگ زمان ما – تعیض مذهبی، تعیض نژادی، و تعیض زبانی – و اعتراض نسبت به آن، روپرتو می‌شود که:

- «اعضا... حق دارندی، یک ربع ساعت، صحبت بدارند، در صورق که، به یکی از چهار زبان رسمی کنگره نطق کنند!؟ و اگر خواستند، به زبان دیگری سخن بگویند، این وقت تقسیم می‌شود میان ناطق و مترجم او!؟...» حیات یحیی، ج ۱۷۹/۳

- «زبان رسمی در کنگره، فرانسه، انگلیسی، آلمانی، و ایتالیائی بود!؟» حیات یحیی،

ج ۱۸۷/۳

- «غاینده‌ی ژاپن، پیش از من... می‌گوید: من، به هیچ زبان، صحبت نمی‌دارم، مگر به زبانی که مر، به این سن رسانیده است.

و به زبان ژاپنی حرف زد و مترجم او، در نصف مدت که دارد، ترجمه‌ی آن را می‌گوید!؟» حیات یحیی، ۱۸۲/۲

- با آن که منشور ملل متحدد، که به حدود ۳۵ زبان، پس از این اعتراض‌ها، نسبت به تعیض زبانی، نگاشته شده است و خود را، متعهد به رفع هرگونه، تعیض دینی، نژادی، و زبانی دانسته است، با این وصف، هنوز تاکنون، در آغاز سده‌ی ۲۱، سازمان ملل، خود، و سازمان‌های تابعش، مانند یونسکو، از بزرگ‌ترین مجریان «تعیض زبان»، در جهان به شمار می‌رond. زیرا، تنها کاربرد شش زبان – انگلیسی، فرانسه، اسپانیائی، روسی، چینی و عربی – را، در اجلاسیه‌های عمومی خود، به رسمیت می‌شناشد!؟ دیگران، همچنان اگر بخواهند، به زبان‌های دیگری، سخن بگویند، باید ترتیب انتخاب مترجم و هزینه‌های آن را شخصاً و یا دولت‌هایشان بپردازنند.

- رفع تعیض زبان، از جمله اصول مقدماتی زبان‌شناسی‌های کلان سیاسی، و جامعه‌شناسخی در جهان است. لیکن، متأسفانه هنوز، در محافل مسئول علمی، و فرهنگی، وزبان‌شناسی جهان – به استثنای بنیادهای اسپرانتو – کمتر به طور جدی مورد بررسی، و توجه قرار گرفته است. خوشبختانه، این مسئله، در ایران، حتی از آغاز نهضت مشروطیت، کم و بیش، مورد توجه شعورهای بالا، از اقلیتی جهان‌آگاه و دلسوز قرار گرفته بوده است. اسپرانتودانان، دنباله‌ی این خط رهائی بخش را گرفته‌اند.



22 - ۱۲۹۲ / ۱۹۱۳، واغیناک سرکیسیان (۱۳۰۸-۱۲۶۷) : درباره‌ی اسپرانتو در شماره‌های متعدد مجله‌ی ارمنی زبان «قره‌داغ»، ۱۸۸۸-۱۹۲۶ چاپ تبریز - که هنوز اختلاف بر سر مالکیت آن در میان ارمنستان، و جمهوری قفقاز، تا درگیری در جنگ‌هائی خوین حل نگشته است!؟ مجله‌ی «قره‌داغ»، ارگان اتحادیه‌ی قره‌چه داغی‌های ارمنی ساکن تبریز بوده است. زنده‌یاد، واغیناک سرکیسیان، مدت چهار سال (۱۹۰۹-۱۲۸۸/۱۹۱۳)، انتشار این مجله را عهده‌دار بوده است.

شادروان سرکیسیان از یاران فعال مشروطه خواهان در آذربایجان به شمار می‌رود. و با ورود نظامیان روسیه‌ی تزاری به تبریز (دی‌ماه ۱۲۹۰ / دسامبر ۱۹۱۲) دستگیر می‌شود، و به مشهد، تبعید می‌گردد. مرحوم سرکیسیان سرانجام، در گورستان ارامنه‌ی اراک به خاک سپرده شده است. ما این اطلاعات را مدیون مهندس «امیل هاکوپیان»، در تبریز هستیم که ضمن نامه‌ای به تاریخ دی‌ماه ۱۳۷۶ / دسامبر ۱۹۹۸ به محقق فقید یحیی ذکاء (۱۳۰۲-۱۹۲۳-۲۰۰۱ / ۱۳۷۹)، به خواهش نویسنده‌ی زبان دوم نگاشته است. تاریخ نگارش این نامه نیز دی‌ماه ۱۳۷۶، با تاریخ تهاجم نظامیان رژیم تزاری به تبریز، ۸۶ سال بعد از دی‌ماه ۱۲۹۰، با تاریخ مرگ پژوهشگر ارزنده، یحیی ذکاء، دی‌ماه ۱۳۷۹، چه رابطه‌ی مرموز و شگفتی دارد؟! که همه در دی‌ماه روی داده است.

پژوهشگر فقید، یحیی ذکاء، خود از دوست‌داران زبان اسپرانتو بود. و بخشی از نظر کسری را درباره‌ی اسپرانتو، در تأییف خود (کاروند کسری، کتاب‌های جیبی ۱۳۵۲ / ۱۹۷۳، تهران، ص ۲۶۹-۲۶۸) اسپرانتو را چگونه آموختم / #۵)، نقل کرده است. نامبرده به نویسنده وعده داده بود که اسناد و عکس‌های جالبی مربوط به اسپرانتودانان، در دوره‌ی اول اسپرانتو دارم که باید بگردم و آنها را جمع آوری کنم، البته اگر وضع مزاجی ام اجازه دهد!؟ سوکمندانه، وضع مزاجی پیر دیر کم نظیر پژوهش، در ایران، به او - و یا در حقیقت به ما - اجازه نداد که بر این گنجینه‌ی تاریخی تاکتون دست یابیم.

● دائرةالمعارف اسپرانتو نیز، در سال ۱۳۱۲ / ۱۹۳۳، درباره‌ی مجله‌ی ارمنی زبان «قره‌داغ» سیاه به مدیریت زنده‌یاد سرکیسیان، نگاشته است که:

● «... مجله‌ی قره‌داغ، در ۱۹۱۳، در تبریز، غالباً رباره‌ی اسپرانتو مطلب می‌نویسد. (Enciklopedia de Esperanto, p 438)



23 - ۱۹۲۶ / ۱۳۰۵ حسین کاظم‌زاده‌ی ایرانشهر (۱۳۴۰-۱۲۶۲) : «گفتگو با نیشی‌مورا Nišimura، عارف ژاپنی، درباره‌ی اسپرانتو»، مجله‌ی ایرانشهر، ش ۶، شهریور ۱۳۰۵ / آگوست ۱۹۲۶، ص ۳۷۳ (گفتگوی تمدن‌ها) ۱۹۶۲ / ۱۲۸۲-۱۳۰۵ - 24 داریوش نمسه‌چی (۱۳۴۱-۱۹۰۳) :



«اسپرانتو در ایران»، مجله‌ی ایرانشهر، چاپ برلین، به مدیریت دانشمند فقید، «حسین کاظم زاده‌ی ایرانشهر» (۱۳۴۰/۱۲۶۲-۱۹۶۲/۱۸۸۳)، که خود به اسپرانتو، سخت علاقه‌ی می‌ورزید)، شماره‌ی توأم‌ان ۸-۹، اول آذر ۱۳۰۵/۲۳ نوامبر ۱۹۲۶، ص ۵۴۹

 25 - ۱۹۳۰/۱۳۰۹: کلید اسپرانتو *Šlosilo de Esperanto* زنده‌یاد داریوش نمسه‌چی: تبریز، ۱۹۳۰/۱۳۰۹. اصل کلید اسپرانتو، به زبان اسپرانتو تألیف شده است، و به بسیاری از زبان‌های دیگر دنیا نیز آن را ترجمه کرده‌اند. این همان کلید اسپرانتو است که تولستوی (۱۸۲۸-۱۹۱۰)، برای نخستین بار در سال ۱۸۹۵، اسپرانتو را، از روی آن، به خوبی فراگرفته است، و آموزش آن را به جهانیان توصیه نموده است (رک: مقدمه‌ی زبان دوم). زنده‌یاد نمسه‌چی، کلید اسپرانتو را، به فارسی، همراه با فرهنگ کوچک اسپرانتو به فارسی ترجمه کرده است. شادروان نمسه‌چی، در سال ۱۳۰۹، کلید اسپرانتو را، در ۶۰۰ نسخه در تبریز به چاپ می‌رساند – که هنوز هم تیازی فوق العاده به نظر می‌رسد – و به رایگان وقف خواستاران آن می‌کند. سه سال بعد، در سال ۱۹۳۳، دائرة المعارف اسپرانتو، در مدخل مربوط به «اسپرانتو در ایران»، عمل نمسه‌چی را، حتی، در سطح بین‌المللی آن زمان، «یک عمل فوق العاده»، می‌خواند.

(Enciklopedio de E-o, 438)

 26 - ۱۹۳۴/۱۳۱۳: ذبیح بهروز (۱۹۷۱/۱۲۶۹-۱۳۵۰/۱۸۹۰-۱۹۷۱): «زبان ایران، فارسی یا عربی؟»، چاپ مهر، تهران، ۱۳۱۳. شادروان ذبیح بهروز، به خاطر شیفتگی و ترجیح فارسی، بر عربی، از جمله درباره‌ی اسپرانتو، می‌نویسد: «اروپائیان، برای آسانی، و گریز، از دستورهای سخت خود، زبان اسپرانتو را، ساخته‌اند. تا یک نفر بتواند، آن را، در شش ماه، یا یک سال بیاموزد!...» (ص ۵۴)

 27 - ۱۹۷۵/۱۳۵۴: آیت‌الله مهدوی کرمانی، در گفتگوئی با مجله‌ی جوانان امروز، هفته‌نامه‌ی مؤسسه‌ی اطلاعات، درباره‌ی اهمیت آموزش اسپرانتو، و آغاز تدریس آن در منزل ایشان، در پاییز و زمستان ۱۹۷۵/۱۳۵۴، به مناسبت انتشار شصت و هشت‌مین هفته‌ی صفحه‌ی ویژه‌ی «درس اسپرانتو»، جوانان امروز، ش ۷۸۸ دوشنبه ۹ فروردین ۱۳۶۱/۲۹ مارس ۱۹۸۲، ص ۱۶.

 28 - ۱۹۸۰-۸۲/۱۳۵۹-۶۱: مجله‌ی جوانان: هفته‌نامه‌ی جوانان امروز، نشریه‌ی مؤسسه‌ی اطلاعات، در طول دو سال، از تاریخ دوشنبه ۳۱ شهریور ۱۳۵۹ / ۲۲ سپتامبر ۱۹۸۰، تا دوشنبه ۹ فروردین ۱۳۶۱ / ۲۹ مارس ۱۹۸۲، در ضمن شماره‌های ۷۱۱-۸۸۸ خود، به معرفی اسپرانتو، پرداخته است.

 جوانان، در طول ۶۸ درس، تحت عنوان «مدرسه‌ی اسپرانتو» یک دوره‌ی کامل اسپرانتو را، تدریس نموده است. تهیه‌ی این دروس، به همت رضا خیرخواه – برادر

- مجتبی خیرخواه (??????۸) – با همکاری نویسنده‌ی زبان دوم، انجام یافته است.
 تدریس اسپرانتو، بدین گستردگی، در یک مجله‌ی غیراسپرانتو، در جهان،
 بی نظر شناخته شده است.
-  29 - ۱۹۷۷/۱۳۵۶: آیت‌الله‌عظمی مکارم شیرازی، «اسپرانتو، مزدهای زمینه‌ساز در شرایط عینی انقلاب موعود»، در کتاب مهدی - انقلابی بزرگ، مطبوعاتی هدف، قم، ص ۸۲. بدون تاریخ انتشار، احیاناً سال ۱۳۵۶-۵۷.
-  30 - ۱۹۸۰/۱۳۵۸: «ماهnamه‌ی بین‌المللی موناتو»، به زبان اسپرانتو، سروش، هفت‌نامه‌ی صداوسیمای جمهوری اسلامی ایران، ش ۴۲، شنبه ۱۱ اسفند ۱۳۵۸ / ۲ مارس ۱۹۸۰، بخش فرهنگ و هنر، ص ۴۰.
-  31 - ۱۹۸۰/۱۳۵۹: وزارت آموزش و پرورش و اسپرانتو، جوانان امروز، ش ۷۱۱ - ۳۱ شهریور ۱۳۵۹ / ۲۲ سپتامبر ۱۹۸۰.
-  32 - ۱۹۸۰/۱۳۵۹: جهاد دانشگاهی، طرحی برای «بازآموزی زبان خارجی برای دبیران»، روزنامه‌ی کیهان، دوشنبه ۲۶ آبان ۱۳۵۹ / ۱۷ نوامبر ۱۹۸۰، ص ۲۰. این طرح، اسپرانتو را، برای ایجاد انگیزه، در یادگیری زبانهای خارجی، و اعتماد به نفس دانش‌آموزان، سودمند شمرده، و آن را، به ویژه، عاملی ضداستعماری می‌داند.
-  33 - ۱۹۸۰/۱۳۵۹: «اسپرانتو، آسان‌ترین زبان جهان، در خدمت قطعه وابستگی»، روزنامه‌ی کیهان، ش ۲۳ دی ماه ۱۳۵۹ / ۱۳ ژانویه ۱۹۸۰.
-  این مقاله شامل پنج صفحه است و یکی از مفصل‌ترین، و منصفانه‌ترین معرفی‌های جامع زبان اسپرانتو، در مطبوعات ایران، به شمار می‌رود.
-  34 - ۱۹۸۱/۱۳۶۰: «فاجعه‌ی آموزشی زبان»، ترجمه از روزنامه‌ی فرانسوی لوموند ۳۰ ژانویه ۱۹۸۰ / ۱۰ بهمن ۱۳۵۹)، مجله‌ی جوانان امروز، ش ۷۶۸ / ۱۱ آبان ۱۳۶۰ / ۲ نوامبر ۱۹۸۱، ص ۵۹.
-  35 - ۱۹۸۳/۱۳۶۲: دکتر محمد جواد مشکور (۱۳۷۵ / ۱۲۹۸-۱۹۹۶-۱۹۱۹-۱۹۹۶)، «بحثی در ریشه‌یابی کتاب «هفتاد و دو ملت»، نوشته‌ی میرزا آقاخان کرمانی (۱۳۱۴- ۱۲۷۰ ق / ۱۸۹۶- ۱۸۵۳)، و رابطه‌ی آن با زبان اسپرانتو، همراه با ترجمه‌ی احمد کسری، از «قهوه‌سورات»، از زبان اسپرانتو، به زبان عربی (چاپ مطبوعه‌ی عرفان، صیدا، ۱۳۴۲ ق / ۱۹۲۳ م #۵)، مقدمه، ص پنج تا دوازده، با ترجمه‌ی فارسی میرزامحمدخان بهادر، از «قهوه‌سورات» به فارسی (ص ۴۹-۹۳۷) و ترجمه‌ی عربی کسری از «قهوه‌سورات»، از ترجمه‌ی اسپرانتوی منسوب به تولستوی، ص ۲۰۲-۱۷۹، چاپ افسست، از روی نسخه‌ی انتشارات «ایرانشهر برلین»، شماره‌ی ۱۱، انتشارات عطائی، ۱۳۶۲ / ۱۹۸۳.

شادروان دکتر مشکور، با اهدای نسخه‌ای از کتاب «هفتاد و دو ملت»، به نویسنده‌ی «زبان دوم»، با اشاره به بخش مربوط به اسپرانتو، در آن، در سال ۱۳۶۲^۱ یادآور شد که «این هم، سهم من، در خدمت به اسپرانتو!».

 ۳۶ - ۱۳۶۲/۱۹۸۳: رسمیت اسپرانتو، در مخابرات بین‌المللی، کتاب «دستورالعمل‌های خدمات عمومی تلگرام بین‌المللی» انتشارات شرکت مخابرات ایران، اسفند ۱۳۶۲ / مارس ۱۹۸۲، ص ۱-۲ / الف: پیش‌گفتار + ص ۱۲ بند الف ۱۶-۱۷

 ۳۷ - ۱۳۶۳/۱۹۸۴: روزنامه‌ی آلیک، به زبان ارمنی، چاپ تهران، در شماره‌ی ۲۶۲، دوشنبه ۱۲ آذر ۱۳۶۳ / ۱۳۶۴ دسامبر ۱۹۸۴، مقاله‌ای مفصل (ص ۵-۶)، به آموزش اسپرانتو، در ارمنستان، نگاشته است که در ژوئیه‌ی ۱۹۸۴ / خرداد ۱۳۶۳، بالغ بر سیصد و ده تن اسپرانتو، از سراسر ارمنستان، و شوری و آن زمان، در کنگره‌ای گرد هم آمده بوده‌اند.

 ۳۸ - ۱۳۶۴/۱۹۸۵: جواد ذوالفقاری جشنواره‌ی جهانی نمایش‌های عروسکی، در زاگرب، و اسپرانتو، مجله‌ی نمایش، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، بهمن ۱۳۶۴ / ژانویه‌ی ۱۹۸۹ / ص ۳۷

 ۳۹ - ۱۳۶۴/۱۹۸۵: تازه‌ترین قطعنامه‌ی یونسکو، در ارتباط با زبان اسپرانتو، و بررسی نقش آن، در المپیک‌های بین‌المللی، دنیای ورزش، اطلاعات ورزشی، ش ۷۴۴، ۱۴ اسفند ۱۳۶۴ / ۱۴ مارس ۱۹۸۶، ص ۳۷

 ۴۰ - ۱۳۶۸/۱۹۸۹: مقالات علمی از زبان اسپرانتو، استفاده‌ی بیشتر از گیاه‌گلپر، ترجمه‌ی محمد کرام‌الدینی، اطلاعات علمی، سال ۴، ش ۱۱ (ش مسلسل ۸۴)، ۱ تیر ۱۳۶۸ / ۲۲ ژوئن ۱۹۸۹، ص ۱۲-۱۳

 ۴۱ - ۱۳۶۸/۱۹۸۹: دکتر یحیی مدرسی، درآمدی بر جامعه‌شناسی زبان، مؤسسه‌ی مطالعات و تحقیقات فرهنگی، (در مبحث «زبان‌های میانجی»)، ص ۹۶-۹۲، تهران، ۱۳۶۸. و نیز بررسی این کتاب، به قلم هومن عباسپور، در ماهنامه‌ی دنیای سخن، ش ۴۳، مرداد و شهریور ۱۳۷۰، ص ۳۹

 ۴۲ - ۱۳۶۸/۱۹۸۹: مقالات علمی از زبان اسپرانتو: «آیا وجود گرگ‌ها، در طبیعت، ضروری است؟»، ترجمه‌ی اصغر سجادیان، اطلاعات علمی، شماره‌ی ویژه‌ی نوروز ۱۳۶۹، سال ۵ (ش ۱۰۰)، ش ۳، ۱۵ اسفند ۱۳۶۸ / ۶ مارس ۱۹۹۰ / ص ۷۹-۷۸

 ۴۳ - ۱۳۷۰/۱۹۹۱: آموزش و پرورش، برای آینده، ترجمه‌ی مجموعه‌ی سخنرانی‌های ایرادشده در اجلاس منطقه‌ای یونسکو، ۲۵ تا ۲۷ مرداد، ناشر: مرکز تحقیقات آموزشی سازمان پژوهش، و برنامه‌ریزی وزارت آموزش و پرورش، تهران ۱۳۷۰ / ۱۹۹۱، ص ۹۶-۹۵. شرح و توصیه‌ی ارزنده‌ای برای آموزش اسپرانتو در

مدارس.

ابریشمین باد» ترجمه‌ی هومن عباسپور از چند شعر از استاد فقید، و مؤلف فرهنگ بزرگ (18/366,100) PIV، از زبان اسپرانتو، با مقدمه‌ای به مناسبت نوادمین سالگرد تولد استاد، دوهفته‌نامه‌ی «گردون»، سال ۱۵، ش ۱۴-۱۳، ص ۴۶.

درباره‌ی انعکاس درگذشت علامه‌ی فقید پرفیسور وارینگ‌هیین، در مطبوعات فارسی، از جمله رک: ماهنامه‌ی «تکاپو»، دوره‌ی نو، ش ۷، دی و بهمن ۱۳۷۲ / ۱۹۹۴

ص ۱۴۰

زیان اسپرانتو، در سوک امام خمینی، روزنامه‌ی خراسان، زیر نظر بنیاد شهید انقلاب اسلامی، شماره‌ی خرداد ۱۳۷۰، ص ۳۰. این شعر، در چندین نشریه‌ی انعکاس یافت، لیکن غالباً نام «اسپرانتو» را، از اصل شعر، حذف کرده‌اند. مانند مجله‌ی «حضور». ○ ضمناً، مصاحبه‌ای با مترجم این شعر، درباره‌ی آن انجام گرفته است: همشهری ۴۶ - ۱۳۷۰ / ۱۹۹۱: معرفی سخنرانی دیر بخش اسپرانتو جشنواره‌ی جهانی عروسکی زاگرب، شهریور ۱۳۷۰ / سپتامبر ۱۹۹۱، بروشور مرکز هنرهای نمایشی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی.

زاگرب، مجله‌ی جوانان امروز، ش ۱۲۶۱، ۱۰ مهر ۱۳۷۰، ۱۰ اکتبر ۱۹۹۱، ص ۱۰

نمی‌کند»، ترجمه‌ی ۳۴۵ «هایکو» از شاعر فقید ژاپنی - که آن شعرها را به اسپرانتو سروده است - از هومن عباسپور، با مقدمه و حواشی مترجم، ماهنامه‌ی «آینه‌ی اندیشه»، سال ۲، ش ۱۰ (دوره‌ی جدید)، تیر ماه ۱۳۷۱

ماهنامه‌ی «تکاپو»، دوره‌ی نو، ش ۳، تیر ۱۳۷۲، ص ۹۶-۹۵، با مقدمه‌ای درباره‌ی تدریس اسپرانتو، به سربازان نیروهای چندملیتی، تحت نظر سازمان ملل متحد در کامبوج، و نیز رک. روزنامه‌ی «همشهری» در همین فهرست.

می‌آموزند»، روزنامه‌ی «همشهری» دوشنبه ۳۱ خرداد ۱۳۷۲ / ژوئن ۱۹۹۳، ص ۱۶

مقاله‌ی مدخل، در «فرهنگنامه‌ی کودکان و نوجوانان»، جلد ۲، چاپ اول، ۱۳۷۳، چاپ دوم، ۱۳۷۶ / ۱۹۹۷، تهران، انتشارات شورای کتاب کودک، ص ۲۹۹

۵۲-۱۳۷۵ / ۱۹۹۶: محمد جواد کمالی، «اسپرانتو، و فرایند ترجمه»، فصلنامه‌ی «مترجم»، سال ۶، شماره‌های توامان ۲۱-۲۲، بهار و تابستان ۱۳۷۵ / ۳۸-۴۲، ۱۹۹۶

۵۳-۱۳۷۶ / ۱۹۹۷: ایشتوان نیمر Istvan Nemere («شهر بسته»)، La Fermita Urbo (La Fermita Urbo)، ترجمه‌ی محمد زنده‌دل، از زبان اسپرانتو، در ۲۲۲ صفحه، آشیانه‌ی کتاب، نهران، ۱۳۶۷۶. ایشتوان نیمر، از رمان نویسان بزرگ و پرکار مجارستانی زبان اسپرانتو به شمار می‌رود. «شهر بسته»، نخستین رمان بلند اسپرانتو است که، به زبان فارسی، ترجمه شده است.

۵۴-احمد مهدوی، در گفتگو با نویسنده‌ی زبان دوم: فرداشدین امروز - دیالکتیک زبان و اندیشه - انتشارات عطائی، ۱۳۵۷ / ۱۹۷۸، در ۱۸۳ صفحه.

۵۵-از نویسنده‌ی زبان دوم: ادبیات امید - آشنائی با ادبیات زبان جهانی اسپرانتو. از انتشارات امور فرهنگی دانشگاه تهران، آبان ماه ۱۳۵۶ / نوامبر ۱۹۷۷، به مناسب نودمین سالگرد زبان جهانی (۱۸۸۷-۱۹۷۷). این کتاب با قطع خشتشی، به ذوق دانشجویان آن زمان، در سلسله فعالیت‌های فوق برنامه‌ی دانشگاه، با تصویرهای هنری تمام صفحه (با ترام صدرصد - تومپلات) از پنج تن، از برجسته‌ترین شاعران زبان جهانی، و با معرفی، و ترجمه‌ی بالغ بر ۳۰ اثر از حدود ده نویسنده و شاعر، در پانزده بخش، انتشار یافته است.

۵۶-۱۳۵۴ / ۱۹۷۶: «انسان و انقلاب زبان» (الف) - ماهنامه‌ی نگین، ش ۱۲۸، سال ۱۱، ۳۰ دی ماه ۱۳۵۴ / ۱۹ ژانویه ۱۹۷۶ ص ۵۵-۵۹

(ب) - نگین، ش ۱۲۹، ۳۰ بهمن ۱۳۵۴ / ۱۸ فوریه ۱۹۷۶، ص ۳۸-۳۵

۵۷-۱۳۵۵ / ۱۹۷۶: «زبان، مظہر یک بحران»، ماهنامه‌ی نگین، شماره‌ی مخصوص نوروز ۱۳۵۵ / ۲۱ مارس ۱۹۷۶، ش ۱۳۰، ۱۹-۲۲، ص ۵۸-۶۰ و نیز ر. ک: «بحran زبان، در ایران، و جهان»، مجله‌ی خواندنی‌ها، به نقل از ماهنامه‌ی نگین، در دو شماره‌ی ۵۴-۵۵، شنبه ۱۴ فروردین ۱۳۵۵ / ص ۱۶-۱۴، و شنبه ۱۷ فروردین ۱۳۵۵

۵۸-۱۳۵۵ / ۱۹۷۶: اعلامیه‌ی حقوق بشر به زبان جهانی اسپرانتو، اطلاعات، ش ۱۵۱۶۲، یکشنبه ۲۳ آبان ۱۳۵۵ / ۱۳ نوامبر ۱۹۷۶ / ص ۱۷

۵۹-۱۳۵۵ / ۱۹۷۶: محمد مشیری: «اسپرانتو، تحقیق رویای یک زبان جهانی»، هفته‌نامه‌ی هنر، ضمیمه‌ی اطلاعات، ش ۱۵۱۶۶، پنج‌شنبه ۲۷ آبان ۱۳۵۵ / ۱۵ نوامبر ۱۹۷۶ / ص ۱۶ (تمام صفحه، توضیحی سودمند)



۶۰-۱۳۵۵/۱۹۷۶: «روز جهانی اسپرانتو، در برزیل»:

(الف) - کیهان، یکشنبه، ۱۶ آبان ۱۳۵۵ / ۶ نوامبر ۱۹۷۶ / ص ۲۲

(ب) - رستاخیز، یکشنبه ۷ آذر ۱۳۵۵ / ۲۷ نوامبر ۱۹۷۶ / ص ۲

(ج) - آیندگان، سه شنبه ۹ آذر ۱۳۵۵ / ۲۹ نوامبر ۱۹۷۶ / ص ۶



۶۱-۱۳۵۵/۱۹۷۶: «زبان اسپرانتو در اقتصاد بین المللی»:

(الف) - رستاخیز، ش ۴۷۲، شنبه ۲۹ آبان ۱۳۵۵ / ۱۹ نوامبر ۱۹۷۶ /

(ب) - تهران اکونومیست

(ج) - آیندگان، شنبه ۱۸ دی ماه ۱۳۵۵ / ۷ ژانویه ۱۹۷۷ /



۶۲-۱۳۵۵/۱۹۷۶: «جهان به زبان ساده‌ی اسپرانتو رو آورده است.»، گروه

گزارش آیندگان، ش ۲۶۷۹، دوشنبه ۱ آذر ۱۳۵۵ / ۲۱ نوامبر ۱۹۷۶ / ص ۵



۶۳-۱۳۵۵/۱۹۷۶: «بالونی برای حمل نامه هائی به زبان اسپرانتو، در

سوئیس»، آیندگان، دوشنبه ۲ آذر ۱۳۵۵ / ۲۳ نوامبر ۱۹۷۶ / ص ۶



۶۴-۱۳۵۵/۱۹۷۶: «تشکیل نخستین دوره‌ی کلاس‌های اسپرانتو»، اخبار

دانشگاه، نشریه‌ی روابط عمومی دانشگاه تهران، سال ۲۱، ش ۶۲۲، دوشنبه ۸ آذر

۱۳۵۵ / ۲۸ نوامبر ۱۹۷۶ [تفصیل با تصویری بزرگ از کلاس ۱۲۰ نفره / ۳۶۰(۱)]



۶۵-۱۳۵۵/۱۹۷۶: «فصل نامه‌ی ریاضیات بدون مرز، به زبان اسپرانتو، کیهان،

دوشنبه ۸ آذر ۱۳۵۵ / ۲۸ نوامبر ۱۹۷۶



۶۶-۱۳۵۵/۱۹۷۶: «عرفان و زبان، و سیاست‌های آموزشی»، جوانان رستاخیز،

در دو شماره‌ی ۷۴-۷۵، سال دوم، پنج شنبه ۱۱ و ۱۸ آذر ۱۳۵۵ / ۱ و ۸ دسامبر ۱۹۷۶

/ ص ۲۰-۲۱



۶۷-۱۳۵۵/۱۹۷۶: «جوان‌ها، برای ثبت نام در کلاس اسپرانتو، نوبت

گرفته‌اند»، گروه گزارش آیندگان، در دو صفحه، آیندگان، شنبه ۲۰ آذر ۱۳۵۵ / ۱۱

دسامبر ۱۹۷۶ / ص ۱۶-۱۵



۶۸-۱۳۵۵/۱۹۷۶: «از دنیای نویسندهان: البرت گودهیر - قلم مرد سال

زبان جهانی»، رستاخیز، ش ۴۹۹، چهارشنبه ۱ دی ماه ۱۳۵۵ / ۲۱ دسامبر ۱۹۷۶

/ ص ۸



۶۹-۱۳۵۵/۱۹۷۶: «فصل نامه‌ی جهان علم، به اسپرانتو، روزنامه‌ی کیهان،

یکشنبه ۲۳ آبان ۱۳۵۵ / ۱۴ نوامبر ۱۹۷۶، ص ۲۷، از جمله، نوشته است: «... بلژیک،

فدراسیون جهانی دانشمندان (ام. اف. اس. ال) — وابسته به یونسکو که دارای سیصد هزار

دانشمند عضو، در سراسر جهان است — اعلام داشت که: فصل نامه‌ی جهان علم — ارگان

رسمی خود — را که تا کنون، تنها به زبان‌های انگلیسی، فرانسه، و آلمانی، انتشار می‌یافتد، از

این پس، به زبان اسپرانتو نیز، منتشر خواهد ساخت...»

 ۷۰ - ۱۹۷۶/۱۳۵۵: ریاضیات به زبان اسپرانتو: روزنامه‌ی کیهان، دوشنبه ۱۸ آذر ۱۳۵۵ / ۲۹ نوامبر ۱۹۷۶، بلژیک: «دیرکل انجمن جهانی ریاضی دانان اسپرانتیست (ئ. آ. ئ. ام.) اعلام داشت که.. بذودی، مجله‌ای به نام «ریاضیات بدون مرز»، به زبان اسپرانتو، منتشر خواهد شد.»

 ۷۱ - ۱۹۷۶/۱۳۵۵: ئندره توبت Endre Tobt: لایار - الخناس بزرگ! ترجمه‌ی ژ. آ. صدیقی، «هفت‌نامه‌ی هنر» ضمیمه‌ی روزنامه‌ی اطلاعات، ش ۱۵۲۰۱، پنج شنبه ۹ دی ماه ۱۳۵۵ / ۳۰ دسامبر ۱۹۷۶، دو صفحه‌ی کامل روزنامه / ۱۱، ۱۴. لایار، برندۀ‌ی جایزه‌ی اول بین‌المللی هنرهای زیبای زبان جهانی اسپرانتو در رشته‌ی داستان نویسی کوتاه، به نقل از: Esperanto-revuo: La ppar - La Anti-Kristo, 1976

 ۷۲ - ۱۹۷۶/۱۳۵۵: اسپرانتو، در اقتصاد بین‌المللی، روتردام، هلند، آیندگان، شنبه ۱۸ دی ۱۹۷۶/۱۳۵۵ / ص ۶

«... بنابر یک فهرست... بالغ بر پنج هزار، بیاند، و شرکت معتبر، و متنوع بازارگانی، و صنعتی، در ۴۳ کشور جهان، در مکاتبات خود، زبان بین‌المللی اسپرانتو را، بذیر فته‌اند...».

 ۷۳ - ۱۹۷۶/۱۳۵۵: فرستنده‌های رادیوئی به زبان اسپرانتو، ترجمه از هرولدو د اسپرانتو Heroldo de Esperanto، بلژیک، رستاخیز، ۲۸ دیماه ۱۳۵۵ / ۱۹۷۷ / ص ۱۲

 ۷۴ - ۱۹۷۶/۱۳۵۵: اسناد سازمان ملل، به اسپرانتو، روتردام، هلند، رستاخیز، چهارشنبه ۱۳ بهمن ۱۳۵۵، در این گزارش از جمله آمده است که: «... گزینش اسپرانتو - افزون بر دیگر زبان‌های رسمی سازمان ملل متحد، برای ترجمه‌ی اسناد سازمان ملل، بیشتر انگیخته از این ملاحظه بوده است که اکثریت مردم جهان سوم، که دو سوم جمعیت بشری را، تشکیل می‌دهند، با هیچ یک از زبان‌های غربی، آشنایی کافی ندارند. لیکن، با صرف تنها یک‌صد ساعت، وقت برای تحصیل زبان اسپرانتو، می‌توانند، از مقاد آنها، آگاه گردند...».

تهران اکونومیست انگلیسی، متن همین خبر را، به انگلیسی منتشر ساخته است:
Tehran Economist, March 5, 1977, p.6

 ۷۵ - ۱۹۷۶/۱۳۵۵: کلاس‌های اسپرانتو، در دانشگاه تهران (360,1\$)، آیندگان، پس از انقلاب، آزادگان، شنبه ۱۶ بهمن ۱۳۵۵ / ۵ فوریه ۱۹۷۷، ص ۷.
از جمله می‌نویسد که:
«اکنون در کلاس‌های آزاد دانشگاه تهران، هشت‌صد (۸۰۰) دانشجو،

کارمند، و حقی استاد دانشگاه، مشغول آموزش این زبان هستند!... اخیراً، امور فرهنگی دانشگاه تهران... به کلیه دانشگاه‌ها، و مدارس عالی کشور، توصیه کرده است که امکان آموزش این زبان را، بطور آزاد، برای دانشجویان خود، فراهم آورند. اخیراً یک دانشگاه نیز، نام خود را به زبان فارسی، و اسپرانتو، بر روی آرم مخصوص این دانشگاه، نوشته است... سازمان یونسکو نیز، آموزش آنرا، به کشورهای مختلف جهان، توصیه کرده است» (ص ۷).

۷۶ - ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶: زبان اسپرانتو، در هتلداری، آیندگان، دوشنبه ۱۸ بهمن / ۷ فوریه ۱۹۷۷. از جمله می‌نویسد:

«... هالی دی ئین... یکی از چهار مجتمع بزرگ هتلداری جهان (هیلتون، شرایتون، اینترکوتینانتال، و هالی دی ئین) که دارای ۱۵۰ هتل مجهز در بیشتر از کشورهای... زبان اسپرانتو را، در روابط عمومی خود پذیرفته است.» (ص ۶).

۷۷ - ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶: زبان دوم - اسپرانتو، مجله‌ی تهران اکونومیست، شنبه ۲۰ بهمن / ۹ فوریه ۱۹۷۷، ص ۴۲.

۷۸ - ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶: اسپرانتو، زبان رسمی پلیس بین‌الملل (اینترپول Interpol)، تهران اکونومیست، ۱۶ بهمن ۱۳۵۵ / ۵ فوریه ۱۹۷۷، ص ۲۹.
مجله‌ی تهران اکونومیست، به زبان انگلیسی نیز، در تهران منتشر می‌گشت. تهران اکونومیست، به زبان انگلیسی خود، در شماره‌ی ۱۹ فوریه ۱۹۷۷ / ۳۰ بهمن ۱۳۵۵ خود، متن انگلیسی همین خبر را، نیز انتشار داده است:

Tehran Economist, No 1183, Feb 19, 1977, p.4.

۷۹ - ۱۳۵۵ / ۱۹۷۷: «اسپرانتو، زبان جهانی می‌شود؟»، مجله‌ی اخبار پزشکی، سال ۱۲، ش ۶۲۷، سه شنبه ۲۴ اسفند ۱۳۵۵ / ۱۴ مارس ۱۹۷۷

۸۰ - ۱۳۵۶ / ۱۹۷۷: «اسپرانتو - ساده‌ترین زبان دنیا، به ایران رسید.»، کیهان، ۴ اردیبهشت ۱۳۵۶ / ۲۴ آوریل ۱۹۷۷ / ص ۵، ۱۶

۸۱ - ۱۳۵۶ / ۱۹۷۷: «آموزش زبان خارجی، به چه قیمت؟!»، آیندگان، پنج شنبه ۱۵ اردیبهشت ۱۳۵۶ / ۴ مه ۱۹۷۷ / ص ۵

۸۲ - ۱۳۵۶ / ۱۹۷۷: «ترجمه‌ی قرآن، به زبان اسپرانتو»:

(الف) - ماهنامه‌ی نسل نو، سال سوم، شماره ۱، ۱۳۵۶ / ۱۹۷۷. با همکاری یونسکو، به قلم پروفسور ایتالو چی ٹوسی - اسلام‌شناس ایتالیائی - انجام گرفته است (نسل نو / ص ۱۱-۱۰).

(ب) - «ترجمه‌ی قرآن کریم، به اسپرانتو، به عنوان رخدادی طراز اول تاریخی، در تقاضا شرق و غرب، شناخته شده است.» (ر.ک: گفتگوی تمدن‌ها، ۳۷۲)، رستاخیز، ش ۵۸۷

چهارشنبه ۲۴ فروردین ۱۳۵۶ / ۱۲ آوریل ۱۹۷۷ / ص ۸
(ج) - آیندگان، یکشنبه ۲۸ فروردین ۱۳۵۶ / ۱۶ آوریل ۱۹۷۷ / ص ۶

۸۳ -  ۱۹۷۷/۱۳۵۶: جمالی، الف: همزبانی، برای دریافت بیشتر همدلی انسانها، اسپراتتو، نوشداروی رهائی، از آسیب سومون جدائی زبان‌ها، مجله‌ی «تلاش» در ۳ صفحه قطع بزرگ، سال ۱۲، ش ۷۵، خرداد ۱۳۵۶ / مه ۱۹۷۷، به مناسبت تدریس اسپراتتو، در دانشگاه تهران (۴) و گزارش مفصل تاریخی اسپراتتو در ایران. نویسنده‌ی مقاله - الف جهانی، از جمله‌ی می‌نویسد:

«... از سال گذشته (۱۹۷۶/۱۳۵۵)، آموزش... اسپراتتو، به صورت کلاس‌های آزاد، برای همه‌ی طبقات، در دانشگاه تهران، آغاز شده است... و هر هفته، هفت کلاس یک ساعته، تدریس می‌شود... در این کلاس‌ها، هم اکنون، صد‌ها نفر مشتاق، گرد هم آمده‌اند، و با شور و شوق وافر، مشغول فراگرفتن زبان اسپراتتو هستند. اشخاص شرکت کننده در کلاس‌های اسپراتتو، از طبقات و قشرهای مختلف هستند که به نظر بسیاری، استثنائی ترین ترکیب کلاس، در تاریخ آموزش و پرورش ایران است. چنانکه در میان آنها، از کارگر ساده، تا استاد دانشگاه، از روحانی، تا اداری، از ۱۲ ساله، تا ۶۷ ساله، دیده می‌شوند...» (تلاش، ش ۷۰، ص آخر).

این مقاله با تصویری باشکوه از حال و هوای آن روزگار کلاس‌های اسپراتتو، در دانشگاه تهران را، با صمیمیت و صداقت تصویر کرده است. روحانی شهید مرتضی پیشدادی (۴) و روحانی شهید سیدکاظم موسوی (۴) یکی از چند روحانی محترم بودند که هر هفته به خاطر کلاس‌های اسپراتتو، از قم، به تهران سفر می‌کردند!

۸۴ -  ۱۹۷۷/۱۳۵۶: «بادبیات‌امید، در راه خورشید شهر»، کیهان، ویژه‌ی هنر و اندیشه، پنجشنبه ۲ تیر ۱۳۵۶، ص ۱۰.

۸۵ -  ۱۹۷۷/۱۳۵۶: محمدعلی لطفی مقدم: تاکی غره‌ی ناپلئونی، برای امتحان زبان حکومت خواهد کرد؟! کیهان دوشنبه ۱۳ تیر ۱۹۷۷ / ۱۳۵۶، با توجه به زبان اسپراتتو.

۸۶ -  ۱۹۷۷/۱۳۵۶: «زبانی که نمی‌میرد!»، اطلاعات هفتگی، جمعه ۱۲ شهریور ۱۳۵۶ / ۲ سپتامبر ۱۹۷۷ / ۳۰.

۸۷ -  ۱۹۷۷/۱۳۵۶: ایتالو چی‌ئوسی: «در سایه‌ی پیامبر»، دیباچه‌ای بر شناخت جامعه‌شناسانه خاستگاه اسلام، و پیام آن، و کلیدی برای درک بهتر قرآن، به زبان اسپراتتو، از انتشارات کهلت، بالزیک، نقد و بررسی، رستاخیز، ش ۷۲۳، پنجشنبه شهریور ۱۳۵۶ / ۱۹۷۷، ص ۱۹.

۸۸ - ۱۹۷۷/۱۳۵۶: «هدف از آموزش اسپرانتو»، به نقل از مجله‌ی کوریر-
ماه‌نامه‌ی یونسکو:

(الف) - مجله‌ی تهران اکونومیست، شنبه ۹ مهر ۱۳۵۶ / ۱۹۷۷ / ص ۳۸

(ب) - رستاخیز، ش ۷۴۱، پنج‌شنبه ۲۱ مهر ۱۳۵۶ / ۱۹۷۷ / ص ۱۹

۸۹ - ۱۹۷۷/۱۳۵۶: «زبان اسپرانتو، و اسلام»، آیندگان، سه‌شنبه ۲۶ مهر
۱۹۷۷ / ۱۳۵۶ / ص ۶

«پرسور ایتالو چی‌ئوسی، اسلام‌شناس، و مترجم شاهکارگونه‌ی قرآن به زبان

جهانی، اینک دست در کار انتشار یک اثر تحقیقی بی‌مانند به نام «در سایه‌ی پیامبر»

است. این کتاب دیباچه‌ای بر شناخت جامعه‌شناسانه‌ی خاستگاه اسلام، و زادگاه

پیامبر اکرم، حضرت محمد (ص) است. و نویسنده در آن کوشیده است، معرفت

اسلامی را، در قالب زبان اسپرانتو، به غربی‌ها، بشناساند. چی‌ئوسی معتقد است، که

به رغم تماس‌های فراوان دنیای اسلام و جهان غرب، جوهر راستین آموزه‌های

اسلامی، هنوز آن طور که باید، در غرب، شناخته نشده، و تمام اطلاع یک فرد

متوسط غربی، درباره‌ی اسلام، آن است که مسلمانان گوشت خوک نمی‌خورند، و

چهار زن می‌گیرند؟! این یک تقصی بزرگ، و زیان فاحش، برای فرهنگ غرب

است، و حتی باید از بین برود.

محقق نامبرده دلائل این فقدان اطلاعات غربی‌ها را، ناشی از خصوصت سنتی

اربابان کلیسا، در قرون وسطاً، می‌داند، که با افکار قشری خود، مانع از هرگونه

نفوذ اخبار اسلامی در اروپا می‌شوند.

همچنین، فرهنگ غربی، همواره، خود بر ترین بوده، و نخواسته است، در نظام

آداب، و رسوم ملل اسلامی، تحقیق کند، و آشنائی یابد.

مهم‌تر آن که خود مسلمانان، در کار نگارش آثاری، برای معرفی نظام اسلامی،

به زبان‌های غربی، کم تر کوشیده‌اند. و روزنامه‌نگاران نیز، با ارزش‌سازی‌های

شتایزده، درباره‌ی مشاهدات خود، گزارش‌های غلط را، همراه با پیشداوری‌های

زیان‌نده، منتشر کرده‌اند. اکنون، چی‌ئوسی بر آن است، که با انتشار اثر تحقیق خود،

به زبان جهانی و ساده‌ی اسپرانتو، این تقصیان را، برطرف سازد. زبانی که، جهان

اسلام نیز، خود باید در گسترش آن، بکوشد، و آثار مهم خود را، از هم اکنون، به آن

زبان بگرداند، تا امکان دسترسی میلیون‌ها تن از مردمان جهان فردا را، بر آن میسر

سازد. (ر.ک: گفتگوی تمدن‌ها، ۳۷۲, ۱۱۷/۶۸)

۹۰ - ۱۹۷۷/۱۳۵۶: «گسترش اسپرانتو، در سوئد»، اطلاعات، ش ۱۵۱۸۹

پنج‌شنبه ۲۵ آذر ۱۳۵۶ / ۱۵ دسامبر ۱۹۷۶

۹۱ - ۱۳۵۶ / ۱۹۷۷: احمد مهدوی، «زبانی ساده، زیبا، و جهانی»، به مناسبت نودمین سالگرد پیدایش زبان اسپرانتو، و آغاز دومین سال تدریس آن، در دانشگاه تهران [§(360). مجله‌ی تماشا، سال ۷، ش ۲۶۳، شنبه ۲۶ آذر ۱۳۵۶ / ۱۶ دسامبر ۱۹۷۷ (در ۴ صفحه، قطع بزرگ) / ۹۵ - ۹۴ - ۱۳ - ۱۲].

۹۲ - ۱۳۵۶ / ۱۹۷۸: «شانزدهمین دوره‌ی کلاس‌های آزاد آموزش اسپرانتو، در دانشگاه تهران»، اخبار دانشگاه، نشریه‌ی روابط عمومی دانشگاه تهران، چهارشنبه ۲۱ دی ماه ۱۳۵۶ / ۱۰ ژانویه ۱۹۷۸، سال ۲، ش ۶۷۳ / ۳ - ۱، با تصویری از یک کلاس بزرگ. در این نشریه، از جمله آمده است که:

«در کلاس‌ها اسپرانتو، که از سال گذشته، در امور فرهنگی دانشگاه، دایر شده است، تا کنون، ۳۵۰۰ نفر، به آموزش این زبان، پرداخته‌اند... دکتر ساروخانی، استاد و مدیر کل امور فرهنگی، در افتتاح شانزدهمین دوره‌ی کلاس‌های آزاد آموزش اسپرانتو... افزود که کوشش‌های امور فرهنگی دانشگاه در دست یازی بدین مهم، پاداشی درست یافت. و آن استقبال بی‌مانند هم‌وطنان، از هر گروه، چه زن، چه مرد، چه پیر، چه جوان، و از همه‌ی طبقات اجتماع است. بسیاری از دانشجویان این زبان، از شهرهای دوردست، صرفاً، برای آموزش این زبان... به تهران می‌آیند... در هیچ‌یک از زمان‌های سال، این کلاس‌ها تعطیل نگردیده‌اند... از این رو، می‌توان گفت، در نوع خود، در آموزش ایران، بی‌نظیر است. بی‌نظیر بودن کلاس‌های اسپرانتو، نه تنها از نظر استمرار، و گستنیت‌ناپذیر آن است، بلکه مخصوصاً از این نظر است، که در این کلاس‌ها، هیچ نوع مدرکی، به دانشجویان داده نمی‌شود. بنابراین، هیچ کس، برای به دست آوردن مدرک، به اینجا نمی‌آید. و آنچه که آن را از خودبیگانگی آموزشی می‌نامیم، یعنی جایگزینی مدرک، به جای محتوا، در این کلاس‌ها به چشم نمی‌خورد...».

۹۳ - ۱۳۵۶ / ۱۹۷۸: «هفده تا نوزدهمین دوره‌ی آموزش اسپرانتو، در دانشگاه تهران»:

(الف) - اخبار دانشگاه تهران، چهارشنبه ۱۲ بهمن ۱۳۵۶ / ۳۱ ژانویه ۱۹۷۸ / ۱

(ب) - کیهان، ۲۳ بهمن ۱۳۵۶ / ۱۱ فوریه ۱۹۷۸ / بخش اخبار کشور

(ج) - «در مدرسه و دانشگاه، چه خبر؟»، رستاخیز، ۱۰ اردیبهشت ۱۳۵۷ / ۲۹

آوریل ۱۹۷۸ / ص ۱۸

۹۴ - ۱۳۵۹ / ۱۹۸۰: وزارت آموزش و پرورش و اسپرانتو، جوانان امروز، ش ۷۱ - ۳۱ شهریور ۱۳۵۹ / ۲۲ سپتامبر ۱۹۸۰

۹۵ - ۱۳۵۹ / ۱۹۸۰: جهاد دانشگاهی، طرحی برای «بازآموزی زبان خارجی

برای دیبران»، روزنامه‌ی کیهان، دوشنبه ۲۶ آبان / ۱۳۵۹، ۱۷ نوامبر ۱۹۸۰، ص ۲۰. این طرح، اسپرانتو را، برای ایجاد انگیزه، در یادگیری زبان‌های خارجی، و اعتماد به نفس دانش‌آموزان، سودمند شمرده، و آن را، بهویژه، عاملی ضداستعماری می‌داند.

۹۶ - ۱۳۵۹ / ۱۹۸۰: «اسپرانتو، آسان‌ترین زبان جهان، در خدمت قطعه واپستگی»، روزنامه‌ی کیهان، ش ۲۳ دی ماه / ۱۳۵۹ ۱۳ / ژانویه ۱۹۸۰. این مقاله شامل پنج صفحه است و یکی از مفصل‌ترین، و منصفانه‌ترین معرفی‌های جامع زبان اسپرانتو، در مطبوعات ایران، به شمار می‌رود.

۹۷ - ۱۳۶۰ / ۱۹۸۱: «فاجعه‌ی آموزشی زبان»، ترجمه از روزنامه‌ی فرانسوی «لوموند» (۳۰ ژانویه / ۱۹۸۰ ۱۰ بهمن ۱۳۵۹)، مجله‌ی جوانان امروز، ش ۱۱ آبان / ۱۳۶۰ ۲ نوامبر ۱۹۸۱، ص ۵۹.

۹۸ - ۱۳۶۳ / ۱۹۸۴: روزنامه‌ی آلیک، به زبان ارمنی، چاپ تهران، در شماره‌ی ۲۶۲، دوشنبه ۱۲ آذر / ۱۳۶۳ ۱۳ دسامبر ۱۹۸۴، مقاله‌ای مفصل (ص ۶-۵)، به آموزش اسپرانتو، در ارمنستان، نگاشته است که در ژوئیه‌ی ۱۹۸۴ / خرداد ۱۳۶۳، بالغ بر سیصد و ده تن اسپرانتو، از سراسر ارمنستان، و شوروی آن زمان، در کنگره‌ای گرد هم آمده بوده‌اند.

۹۹ - ۱۳۶۳ / ۱۹۸۵: مریم نامدار، «اسپرانتو چیست؟» کایر، هفته‌نامه‌ی سیاسی، اجتماعی مازندران، سال ۶، ش ۲۴۸، شنبه ۲۵ اسفند ماه / ۱۳۶۳ ۱۶ مارس ۱۹۸۵، ص ۷.

۱۰۰ - ۱۳۶۴ / ۱۹۸۵: «اسپرانتو، الگوی آدا، کاملترین زبان کامپیوتري جهان»، گزارش رویتر، از بوستون، ۶ دسامبر ۱۹۸۵، ترجمه‌ی علیرضا سهراei فرد، گلچرخ، ش ۹، نشریه‌ی ادبی ضمیمه‌ی روزنامه‌ی اطلاعات، سه‌شنبه ۳ دیماه ۲۴ / ۱۳۶۴ دسامبر ۱۹۸۵.

۱۰۱ - ۱۳۶۴ / ۱۹۸۵: جواد ذوالفقاری، جشنواره‌ی جهانی نمایش‌های عروسکی، در زاگرب، و اسپرانتو، مجله‌ی نمایش، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، بهمن ۱۳۶۴ / ژانویه‌ی ۱۹۸۹ / ص ۳۷.

۱۰۲ - ۱۳۶۴ / ۱۹۸۵: «تازه‌ترین قطعنامه‌ی یونسکو، در ارتباط با زبان اسپرانتو، و بررسی نقش آن، در المپیک‌های بین‌المللی»، دنیای ورزش، اطلاعات ورزشی، ش ۷۴۴ ۲۴ اسفند ۱۳۶۴ / ۱۹۸۶ مارس ۱۴، ص ۳۷.

۱۰۳ - ۱۳۶۴ / ۱۹۸۶: «مترجم‌های کامپیوتري اسپرانتو»، نواوران، نشریه‌ی داخلی سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، ش ۷، دیماه ۱۳۶۴ / ژانویه‌ی ۱۹۸۶، ص ۱۲.

- اطلاعات علمی، سال ۱، ش ۹، پنج شنبه ۲۴ بهمن ۱۳۶۴ / ۱۳ فوریه ۱۹۸۶، ص ۲۶
 کیهان، سه شنبه ۲۶ بهمن ۱۳۶۴ / ۱۹ فوریه ۱۹۸۶ / ص ۶
- ۱۰۴- ۱۳۶۴ / ۱۹۸۶: دنیای ورزش، ش ۷۴۴، شنبه ۲۴ اسفند ۱۳۶۲ / ۱۵ مارس ۱۹۸۶ / ص ۳۸
 (الف) - «اسپرانتو- زبان و رنسانس»
- (ب) - «تازه‌ترین قطعنامه‌ی یونسکو درباره‌ی اسپرانتو»
- ۱۰۵- ۱۳۶۵ / ۱۹۸۶: فرهنگ ورزشی چهارزبانه‌ی ورزشی، مجله‌ی دنیای ورزش، نشریه‌ی مؤسسه‌ی اطلاعات، افرون بر مقالات متعدد، درباره‌ی اسپرانتو، از شنبه ۳۱ فروردین ۱۳۶۵ / ۰۰ آوریل ۱۹۸۶، تا شنبه ۸ شهریور ۱۳۶۵ / ۰۰ آگوست ۱۹۸۶، طی ۲۰ شماره (۷۶۵-۷۴۶ ش)، فرهنگ چهارزبانه‌ی (فارسی - انگلیسی - فرانسه و اسپرانتو) را، به طور کامل منتشر ساخته است.
- ۱۰۶- ۱۳۶۶ / ۱۹۸۷: «زبان اسپرانتو صد ساله شد (۱۸۸۷-۱۹۸۷)»، روزنامه‌ی کیهان، سه شنبه ۲۰ مرداد ۱۳۶۶ / ۱۱ آگوست ۱۹۸۷ / ص ۶
- ۱۰۷- ۱۳۶۶ / ۱۹۸۷: «آیا اسپرانتو، مشکل‌گشاست؟»، مجله‌ی دنیای ورزش، سال ۱۸، ۲۵ مهر ۱۳۶۶ / ۱۷ اکتبر ۱۹۸۷، ص ۱۳- ۳۰.
- ۱۰۸- ۱۳۶۶ / ۱۹۸۷: صدرالدین ملکی، «اسپرانتوزبانی برای همه»، ماهنامه‌ی علم و زندگی، سال ۷، ش ۹۱، بهمن ۱۳۶۶ / دسامبر ۱۹۸۷، ص ۲۱- ۲۰.
- ۱۰۹- ۱۳۶۸ / ۱۹۸۹: «مقالات علمی از زبان اسپرانتو، استفاده‌ی بیشتر از گلپر»، ترجمه‌ی محمد کرام الدینی، اطلاعات علمی، سال ۴، ش ۱۱ (ش مسلسل ۸۴)، ۱ تیر ۱۳۶۸ / ۲۲ ژوئن ۱۹۸۹ / ص ۱۴- ۱۳.
- ۱۱۰- ۱۳۶۸ / ۱۹۸۹: دکتر یحیی مدرسی، درآمدی بر جامعه‌شناسی زبان، مؤسسه‌ی مطالعات و تحقیقات فرهنگی، (در مبحث «زبان‌های میانجی»، ص ۹۶- ۹۲)، تهران، ۱۳۶۸
- و نیز رجوع کنید به: بررسی این کتاب، به قلم هومن عباسپور، در ماهنامه‌ی دنیای سخن، ش ۴۳ مرداد و شهریور ۱۳۷۰، ص ۳۹
- ۱۱۱- ۱۳۶۸ / ۱۹۸۹: «مقالات علمی از زبان اسپرانتو: آیا وجودگرگ‌ها، در طبیعت، ضروری است؟»، ترجمه‌ی اصغر سجادیان، اطلاعات علمی، شماره‌ی ویژه‌ی نوروز ۱۳۶۹، سال ۵ (ش ۱۰۰)، ش ۳، ۱۵ اسفند ۱۳۶۸ / ۶ مارس ۱۹۹۰ / ص ۷۸- ۷۹
- ۱۱۲- ۱۳۷۰ / ۱۹۹۱: «آموزش و پرورش، برای آینده»، ترجمه‌ی مجموعه‌ی سخنرانی‌های ایرادشده در اجلاس منطقه‌ای یونسکو، ۲۵ تا ۲۷ مرداد، ناشر: مرکز تحقیقات آموزشی سازمان پژوهش، و برنامه‌ریزی وزارت آموزش و پرورش، تهران

۱۳۷۰ / ۱۹۹۱، ص ۹۶-۹۵.

شرح و توصیه‌ی است ارزنده‌ای برای آموزش اسپرانتو در مدارس.

۱۱۳ - ۱۳۷۰ / ۱۹۹۱: «محمد کرام‌الدینی، یک معلم نمونه»، اطلاعات علمی، ش ۳، خرداد ۱۳۷۰ / ۱۹۹۱، ص ۳۰، از جمله در مصاحبه اظهار داشته است که: «... از موارد جالبی که در زندگانی من، شایسته‌ی اشاره است... زبان بین‌المللی اسپرانتوست که با آن، آشنائی کامل دارم... و گاهی گزارش، و خبرهای علمی کشورمان را، برای مطبوعات اسپرانتو زبان می‌فرستم، و چاپ می‌شود، در سال ۱۹۹۷ فرهنگستان بین‌المللی علوم سان مارینو، واقع در ایتالیا (... که زبان رسمی آن اسپرانتوست مرا به عضویت علمی خود پذیرفت...)».

۱۱۴ - ۱۳۷۰ / ۱۹۹۱: اصغر سجادیان، «تولید انرژی با آفتاب و هیدروژن»، ترجمه از ماهنامه بین‌المللی موناتو Monato، اطلاعات علمی، سال ۶، ش ۱۵، خرداد ۱۳۷۰ / ژوئن ۱۹۹۱، ص ۱۳-۱۲.

○ ضمناً، مصاحبه‌ای با مترجم این شعر، درباره‌ی آن انجام گرفته است: همشهری ۱۱۵ - ۱۳۷۰ / ۱۹۹۱: ماهنامه‌ی حضور، ارگان مؤسسه‌ی تنظیم و نشر آثار امام خمینی، گفتگوی فرانسیس دسارت، عضو اتحادیه‌ی بین‌المللی مریان صلح، در یونسکو، با خاندان امام، از جمله دریافت نظر مثبت امام درباره‌ی اسپرانتو: حضور، ش ۱، خرداد ۱۳۷۰ / ژوئن ۱۹۹۱، ص ۷۳.

برای اهمیت انعکاس این نظرخواهی، رجوع شود به مصاحبه‌ی دبیر بخش - Spomenka Štímec - جشنواره‌ی جهانی عروسکی زاگرب - بانو اسپومنکا اشتیمتس -

با مجله‌ی جوانان امروز، ش ۱۲۶۱، ۱۰ مهر ۱۳۷۰، ص ۱۰.

۱۱۶ - ۱۳۷۰ / ۱۹۹۱: معرفی سخنرانی دبیر بخش اسپرانتو جشنواره‌ی جهانی عروسکی زاگرب (اسپومنکا اشتیمتس)، شهریور ۱۳۷۰ / سپتامبر ۱۹۹۱، بروشور مرکز هنرهای نمایشی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی.

۱۱۷ - ۱۳۶۴ / ۱۹۸۵: درباره‌ی زبان اسپرانتو، روزنامه‌ی سلام، بخش فرهنگ و هنر، سال ۲، ش ۳۱۲، شنبه ۶ تیر ۱۳۷۱ / ۱۹۹۲، ص ۵.

۱۱۸ - ۱۳۶۴ / ۱۹۸۵: روحانی شهید مرتضی پیشداد، ترجمه‌ی قرآن به انگلیسی، و اسپرانتو، روزنامه‌ی اطلاعات، یک شنبه ۸ شهریور ۱۳۷۱ / ۱۹۹۲، آگوست ۳۰.

ص ۱۴، تحت عنوان «دور رکعت نماز عشق!».

- جانبازان و اسپرانتو، هفته‌نامه‌ی «جوانان امروز»، در شماره‌ی ۷۴۸ خود (دوشنبه، ۲۵ خرداد ۱۳۶۰ / ۱۶ جولای ۱۹۸۱ / ص ۵۹)، ضمن چاپ کلیشه‌ی نامه‌ای از یک پاسدار - علی اسفندیاری - همراه با نام چهار تن دیگر از یاران او، از جمله نوشته

است که:

«...اینجانب، پاسدار اعزامی از زاهدان، به جبهه‌ی آبادان هستم. و با چهار نفر از برادران، در حالی که مشغول نبرد، با مزدوران بعثی هستیم، اسپرانتو را، هم می‌خوانیم! اگر مقدورتان هست، کتابی غیر از ... را برایمان، به آدرس پشت پاکت بفرستید. چون ما، به جائی دسترسی نداریم، تا کتاب تهیه کنیم!»

• امضا - دوستداران اسپرانتو: علی اسفندیاری، خلیل نوروزی، بقالزاده، محمد

پایدار، کاظم اسفندیاری».

ما را، متأسفانه، از سرنوشت این ایثارگران، دیگر هیچ‌گونه اطلاعی، به دست نیامده است! و چه شماری از این گونه جانبازان، به ویژه در میان شهیدان بوده‌اند، که ما از آنان، سوکمندانه، بی خبر مانده‌ایم؟!

نامبردگان بالا، تنها رزمندگان ما، در جبهه‌ها نبوده‌اند، که در کمترین فرصت‌های کوتاه خود، در میان آتشبازارها، ضمیناً به تحصیل اسپرانتو، نیز می‌پرداخته‌اند! از جمله، در مصاحبه‌ای با آیت‌الله «مهدوی کرمانی»، در «جوانان امروز» (شماره‌ی ۱۶/۷۸۸ آذر / ۶ دسامبر ۱۹۸۲)، از قول ایشان آمده است که:

«... فرزند ایشان (سید‌محمد مهدوی کرمانی)، علاقه‌مند و افری، به این زبان اسپرانتو داشته... و در حال حاضر هم که در جبهه به سر می‌برند، از فکر این زبان، غافل نبوده، و به تدریس و فراگیری هرچه بیشتر آن، مشغول‌اند!...»

مجتبی خیرخواه، «بازار آزاد جهانی، و سرانجام موناتو (Monato)»، روزنامه‌ی اطلاعات، ش ۲۱۰۴۲، ۱۵ آردیبهشت ۱۳۷۶ / ص ۱۱ / ۱۹۹۷ مه ۵ / ۱۳۷۶

مجتبی خیرخواه: روز ملی جوانان، و سرزمین اژدهای زرد، ترجمه از ماهنامه بین‌المللی چین (El Popola Cinio) به زبان اسپرانتو، هفته‌نامه‌ی ایران جوان، ش ۱۹، ۱۶ آذر / ۷ دسامبر ۱۹۹۷ / ص ۲۰

 ۱۱۹-۱۳۷۶/۱۳۷۶-۱۹۹۷: «اسپرانتو چیست؟»، در ستون «پرسش از شما، پاسخ از ما»، روزنامه‌ی همشهری، ۲۶ آذر / ۱۳۷۶ / ۱۷ دسامبر ۱۹۹۷، ص ۱۶. شرح مختصر و مفیدی، در پاسخ «پوریا موسوی»، از تبریز، داده شده است.

مجتبی خیرخواه، «سفیدکوه چین»، ترجمه از ماهنامه‌ی بین‌المللی چین به زبان اسپرانتو، فصل‌نامه‌ی کوه، زمستان ۱۳۷۶/۱۹۹۷، ش ۷، ص ۶۷.

اومبرتو اکو Umberto Eco، «اسپرانتومی‌تواند پیوندگاه عباسپور، کتاب ماه ادبیات و فلسفه، ش ۴۶ / مرداد ۱۳۸۰ / آگوست ۲۰۰۱

اومبرتو اکو، متولد ۱۹۲۳، فیلسوف، زبان‌شناس، و رمان‌نویس ایتالیائی است که رمان مشهور نام‌گل سرخ، از اوی به فارسی نیز، ترجمه شده است. از روی نام‌گل سرخ،

- فیلمی، به کارگردانی ژان ژاک آنود، با هنرمندی شون کانری – نقش آفرین مأمور ۰۰۷، به نام جیمز باند – هم ساخته شده است.
- مجتبی خیرخواه، «معدنچیان – verda kolamro»، ترجمه از نشریه‌ی اسپرانتوزبان کبوتر سبز ۱۳۷۷/۶ ص ۲۶ خرداد ۱۹۹۸**
- اکبر فکری، «اسپرانتو»، روزنامه‌ی ابرار، ش ۳۱۰۶، پخش زبان‌شناسی، یک‌شنبه ۳۱ مرداد ۱۳۷۷ آگوست ۱۹۹۸ / ص ۷ (۳۶۹/۱)
- اکبر فکری، اسپرانتو، برترین دستاوردهای زبان! روزنامه‌ی توسعه، شنبه ۲/۸/۱۳۷۷ ۱۹۹۸ / ص ۹. اکبر فکری، «آموزش زبان بین‌المللی اسپرانتو»، ماهنامه‌ی پسران و دختران، سال دوم، شماره‌های ۱۶-۱۲، آبان - اسفند ۱۳۷۷ ۱۷ اکتبر ۱۹۹۸ تا مارس ۱۹۹۹، به ترتیب شماره‌ها: ص ۵۵، ۳۴، ۲۲، ۶۱، ۴۳ بر پایه‌ی زبان دوم.
- اکبر فکری، «کنگره‌ی جهانی اسپرانتو، در هلند»، روزنامه‌ی صبح آریا، ش ۱ ماجتبی خیرخواه، «سینمائي بانماهای تازه»، ترجمه از ماهنامه‌ی چینی به زبان اسپرانتو (El Popola Cinio)، روزنامه‌ی آریا، ش ۸۵، دوشنبه ۱۸ آبان ۱۳۷۷ ۹ نوامبر ۱۹۹۸ / ص ۵
- اکبر فکری، «اسپرانتو، در قلمرو زبان»، روزنامه‌ی صبح ابرار، ش ۳۱۰۶، یک‌شنبه ۱۰ مرداد ۱۳۷۸ آگوست ۱۹۹۹ / ص ۷
- مجتبی خیرخواه، «سایه‌ای از ماه برس‌ما»، ترجمه از اسپرانتو، روزنامه‌ی ایران، چهارشنبه ۲۰ مرداد ۱۳۷۸ ۱۱ آگوست ۱۹۹۹ / ص ۱۱
- ابراهیم امین‌زاده، «پژوهشگران فرهنگ‌ها و تمدن‌ها، به مناسبت دیدار جهانگردان اسپرانتودان، از روزنامه ایران»، روزنامه ایران، ش ۱۶۶۶، پنج‌شنبه ۱۶ آبان ۷ نوامبر ۱۳۷۹ ۲۰۰۰ / ص ۱۶
- رضا سجادیان، تزادهای اسب، ترجمه از ماهنامه موناتو به زبان اسپرانتو، ماهنامه‌ی اطلاعات علمی، آذر ۱۳۷۹/۸، ش ۲۰۰۰، ۲۲ / ص ۲۰۵
- رضا سجادیان، «رؤیاها - پیام آوران نمادین»، ترجمه از اسپرانتو، روزنامه‌ی جام جم، ش ۲۶۵، یک‌شنبه ۱۹ فروردین ۱۳۸۰ ۸ آوریل ۲۰۰۱ / ص ۱۲
- زمان‌مهندی (۱۳۸۰-۱۳۳۳): زمان‌مهندی، با وجود ناراحتی قلبی، یکی از فعال‌ترین کارکنان مطبوعات به شمار می‌رفت. با مهربانی و صفاتی بسی دریغ، نسبت به اسپرانتو، عشق می‌ورزید، مدت‌ها، در روزنامه‌ی اطلاعات، کلاسی را در آموزش اسپرانتو، برای همکارانش، اداره می‌کرد. در طرح جدول‌های کلمات متقطع، مهارت تام

داشت. جدول‌هایش در روزنامه‌ها، و مجلات مختلف، انتشار می‌یافت. در طول بالغ بر ده سال، همواره، برای آشنایی خوانندگان خود، پرسش‌هایی را، درباره‌ی زبان اسپرانتو، مختصر و تاریخ آن، در جدول‌هایش، طرح می‌نمود. خوش درخشید، ولی دولت مستعجل بود. یادش گرامی باد.

ستار سرخی: همکار دیگری که در گسترش داده‌های اسپرانتو، در ضمن جدول‌های کلمات متقطع، در طول سال‌های گذشته، فعال بوده است، آقای ستار سرخی» (متولد ۱۳۱۹ - ۱۹۴۰) است. آقای سرخی، همکار قدیمی مطبوعات، اسپرانتو را، در حد عالی فراگرفته است؛ تا جائی که در اداره، و تدریس دوره‌های عالی اسپرانتو، در موقع ضروری، بی‌دریغ، همراه با جلب رضایت دانشجویان، به نویسنده‌ی زبان دوم، بسیار باری داده است.

تذکار این یادمان، همچنین، متضمن سپاس عمیق، نسبت به همکاری‌های ستار سرخی، برای همیشه، خواهد بود!

۳۷۴- مسابقه‌های تلویزیونی، و اسپرانتو : فرهنگ خالصی گلپایگانی (متولد ۱۳۱۸ - ۱۹۳۹)، از دبیران فارغ‌التحصیل نخستین دوره‌ی آموزش اسپرانتو برای دبیران (۳۹۶/۱۸)، بلافضله، پس از بایان آن دوره، در هر فرست که یافته است- و هنوز هم تا این زمان: آبان ۱۳۸۰ - نوامبر ۲۰۰۱- به آموزش اسپرانتو، به نوجوانان همت گماشته است. از جمله، سال‌ها، به طور رایگان، در کتابخانه‌ی «مسجد النبی نارمک» (۳۶۹)، تدریس اسپرانتو، به نوجوانان، بر عهده داشته است.

خالصی - در تنوع گسترش سفره‌ی عام اسپرانتو - مربوط به طرح سؤالات، در زمینه‌ی اسپرانتو، و تاریخ آن، در مسابقات تلویزیونی صدا و سیمای جمهوری خالصی، با این ابتکار، در طول سال‌ها، به هر کجا که امواج تلویزیونی، راه در برده است، و گیرنده‌ها، آنها را، دریافت داشته‌اند، به ابلاغ پیام اسپرانتو، به شنوندگان، و نگرندگان مسابقه‌ها، اشتغال ورزیده است.

کم نیستند کسانی که آشنایی، و فراگیری اسپرانتو را، در سراسر ایران، و حتی، فارسی‌زبانان خالصی‌اند. و سپاس صمیمانه‌ی خود را، به وی تقدیم می‌دارند.

رضا افشار شهریاری، (متولد ۱۳۲۰ - ۱۹۴۱)، دبیر زبان زبان انگلیسی دبیرستان‌های تهران و بازنشسته، و اینک عضو شورای پنج‌نفره‌ی شهرداری شاهدشهر (علی‌آباد سابق شهریار)، مؤلف فرهنگ کوچک اسپرانتو، ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶، است (دیباچه # ۱۹). افشار شهریاری، از پایدارترین یاران پیوسته‌ی زبان اسپرانتو، در طول یک ربع قرن، تا زمان حاضر، بوده است. نامبرده در طول تمام این سال‌ها، همچنان، هر جا که توانسته است، به تدریس زبان

اسپرانتو، پرداخته است. یادآوری مجدد نام او، پس از یک ربع قرن استمرار، در خدمت به اسپرانتو، خود نشانی از سپاس درخور قدردانی است.

 
§ 375 - اسپرانتو، در مطبوعات ایرانی، به زبان‌های خارجی: از ویژگی‌های تاریخ اسپرانتو، در دوره‌ی سوم آن، در ایران، انتشار مقالاتی مهم درباره‌ی آن - افزون بر زبان فارسی - در مطبوعات ایرانی است، که به زبان‌های خارجی، انتشار می‌یابند. در زیر، نمونه‌هایی از آنها، به دست داده می‌شود (آلیک ارمی، (مخابرات)):

-  1 - 1976: Une langue Universalle pour l'Amoure et la Science, Journal de Tehran, No.12293, Mercredi 25 aout 1976, p.4
-  2 - 1976: Irana Eksplodo, Esperanto Revuo, Dec. 1976, p.200
-  3 - 1977: Interpol uses Esperanto, Tehran Economist, Feb. 19, 1977, p.4
-  4 - 1977: Revue Francaise D'Esperanto: La Esperanto movado en Irano, No.305 (44e Anne - 3e Series), Juillet - Aout 1977, p.56
-  5 - 1977: Plena for Esperanto, Tehran Economist, Oct. 8, 1977, p.21
-  6 - 1977: Plena for Esperanto, Tehran Economist, Oct. 8, 1977, p.21
-  7 - 1977: Sharmin Battat: Esperanto Means Hope, Kayhan International, Nov.2, 1977, p.4
-  8 - 1977: Mohan, R.: Let's Talk Esperanto, Tehran Journal, Nov.5, 1977, pp.4-5
-  9 - 1977: Dr.Gabriel, D.Tabor: Letters to the Journal, Tehran Journal, Nov.21, Comments on:Let's Talk... (Tehran Journal, Nov.5)
-  10 - 1977: Dr. Victor Sadler: L'Esperanto: une langue au service de l'univerite, Journal de Tehran, 3 Dec.1977/12 Azar 1356, p.4
-  11 - 1977: Universala Esperanto Asocio(UEA): Rapid Growth of New Movement in Iran, Interainl Press Service,Bulletin No.72, Dec.1977, Rotterdam, in 2 pages.
-  12 - 1978: Rapid Growth of Esperanto in Iran, Tehran Journal, Jan.16, 1978
-  13 - 1978: Rapid Grouth of Esperanto in Iran, Tehran Journal, Jan. 16, 1978

 این بولتن، برای تمام خبرگزاری‌های جهان، و ۳۵۰۰ نمایندگی سازمان جهانی اسپرانتو در سراسر گیتی، توسط سازمان مزبور، ارسال شده، و در صدھا فرستنده‌ی

رادیوئی، مجله و روزنامه به زبان‌های مختلف، پخش و منتشر شد. از جمله، اصل انگلیسی متن این گزارش، در مجموعه‌ی «اسپرانتو، و مطبوعات، شماره‌ی ۳۴»، در تاریخ ۱۳۵۶ آذر / ۳ دسامبر ۱۹۷۷ انتشار یافته است.

 14 - 1978: Language Problems at the UN, Tehran Journal, Jan.9, 1978, p.4

 15 - 1978: Rapid Growth of Esperanto in Iran, Tehran Journal, Jan.16, 1978 p.4

 16 - 1984: Richard Schulz(1906-1998), Mein geliebtes Esperanto - Mia amata Esperanto(Pri Irano, p.221-223), Bleicher Taschen-buch, 3.Auf l.Gerlingen-Stuttgart, 1984

 17 - 1999: Atentu! Esperanto Estas Lingvo with a future, Reuters(Berlin), by Deborah Cole, Iran News(Tehran), Aug.8, 1999, p.10

 376 § ۳۷۶ امیرقلی امینی (۱۰۱ = ۱۳۵۷ - ۱۴۰۱ = ۱۲۵۶ - ۱۳۵۷) /    : داستانهای کوچک، ترجمه از فرانسه، و اسپرانتو، قطع کوچک، ۱۱۵ صفحه، انتشارات مؤسسه‌ی اخگر، اصفهان، ۱۳۱۱ / ۱۹۲۲. امیرقلی امینی، مدیر روزنامه‌ی اخگر اصفهان، از نخستین اسپرانتودانان ایران است که ظاهرآ اسپرانتو را، در حدود سال ۱۳۰۷ شمسی / ۱۹۲۸ م، فراگرفته است. امینی، از خیرین بزرگ اصفهان به شماره‌ی رود که با وجود فلج با، از ۲۱ سالگی به ترجمه و نشر همت گماشته است. نخستین شعبه انجمن شیروخورشید را در اصفهان، در ۱۳۱۱ تأسیس کرده است. و در ۱۳۱۳ نیز برای نخستین بار دارالایتامی را، در اصفهان ایجاد نموده، و تا بیان عمر به سرپرستی آن اشتغال داشته است. نویسنده در ۱۳۵۵ / ۱۹۷۶ م، توانست، تلفنی با وی تماس برقرار کند. وی از تجدید حیات اسپرانتو در ایران، به شدت ابراز شادمانی نمود. غرض از یادآوری، ضمناً بخاطر آن است تا دانسته شود که اسپرانتو را، چه نیکمردانی در ایران، بزرگ داشته‌اند. بیست سال پس از وفات شادروان امینی، به پاس یکصدمین سالزاد او، انجمن آثار و مفاخر فرهنگی، در تیرماه ۱۳۷۷ / ۱۹۹۸ م، یادنامه‌ای به قلم شماری از بزرگانی که او را می‌شناخته‌اند، در اصفهان منتشر ساخته است.

اطلاعات درباره‌ی امینی را با سپاس مدیون دو شخصیتم:

۱ - بدلهف مهدی دانشفر در اصفهان که خود در سال ۱۳۲۸ معلم دبستان دارالایتام امینی بوده است.

۲ - مهندس محمود سلطانیه که نسخه‌ای از داستان‌ها، ترجمه امینی را در اختیار

نویسنده گذارده‌اند.

§ 377 - مقایسه‌ی گرامر فارسی با گرامر اسپرانتو 

7-13, 20, 24, 34, 37/1, 39/2, 43/1, 51/4, 65/1, 66, 73/1, 75, 75/1, 75/3, 76, 76/1, 78, 116, 124, 141, 147, 158, 170, 215, 218, 238, 248, 250, 299, 303, 304, 305, 305/1, 306/3, 311, 312/1, 328, 331/3, 335, 342, 343, 344, 346/1, 346/2, 353, 361/1, 363, 365, 368/1, 368/2

نام‌ها

- اعتظام الملک، ۳۷
اعتظامی، پروین، ۷۶، ۳۷، ۲۴۲، ۷۷
اعتظامی، یوسف، ۲۴۳
افشار، رضا، ۴۰، ۲۲۶، ۳۹۹، ۳۶۵
افلاطون، ۱۴۰، ۲۲۷
اکسپرس، ۱۵
اکو، اومبرتو، ۴۲۴، ۴۲۳
امین‌زاده، ابراهیم، ۴۲۴
انتشارات پدیده، ۱۷، ۲۵۴
انصاری، خواجه عبدالله، ۲۱۱
انصاری، فاسم، ۲۵۰
اوئال‌العجم، عباس، ۲۵۱
اولد، ویلیام، ۱۷
اوید، ۳۰۴، ۳۰۵، ۳۰۶، ۳۰۷
ایجادی، نیره، ۳۴۹
ایترنت، ۱۸، ۲۰، ۲۷۳، ۳۴۰، ۳۴۱، ۳۵۵، ۳۵۶، ۳۵۸
آوالی، صادق، ۳۸۴
بقال‌زاده، ۴۲۳
بکر، میشل، ۳۷
بارلمان اروپا، ۱۶، ۲۲۶، ۲۲۷، ۲۳۹، ۲۴۰
ثرگان، ۳۴۰، ۲۴۱
نهیں میندیس، ۳۲۷، ۲۲۸
آجل‌لو، ۲۴۷
آذری، عارف، ۳۷۱
آرماند، ۳۹، ۴۰
آریانپور، عباسعلی، ۲۷۶
آریشت، والتر، ۳۶۲
ابن الفارض، ۳۰۹
ابن سینا، ۲۶۷، ۲۶۶، ۳۶۰
ابوالخیر، ابوسعید، ۲۹۶
اتحادیه، محمد کاظم، ۳۷۶
اجتهادی، ابوالقاسم، ۳۷۴
ارسطو، ۲۵۳، ۲۶۱، ۳۰۴، ۳۰۲، ۲۸۶، ۲۶۲، ۳۰۵
استالین، ۳۴۶، ۳۴۹
اسفندياری، علی، ۴۲۲، ۴۲۳
اسفندياري، کاظم، ۴۲۳
اسکیزوفرنی، ۱۲۰
اسمیلر، ریچارد جی، ۴۱۲
اشتیمیتس، اسپومنکا، ۴۲۲
اصول آموزش انشا، ۱۹، ۲۸

- پایدار، محمد، ۴۲۳
 پرینیانپور، مرجان، ۳۵۱
 پریوات، ادموند، ۳۶۹
 پیراینده، محمد، ۳۴۸
 پیشداد، مرتضی، ۴۲۲، ۴۱۷
 پیکاسو، ۲۷۰، ۲۶۷
 تاجران، مریم، ۳۷۱
 تایم، ۲۸۴، ۱۵
 تجلیل، جلیل، ۳۵۳
 ترابی، محمد، ۳۵۳
 تصوف، ۴۰۴، ۳۰۹، ۳۰۰، ۲۹۶، ۲۹۵، ۱۴۱، ۱۴۰
 تقوی، مهدی، ۳۵۵، ۳۵۴
 تولستوی، ۴۰۹، ۴۰۵، ۴۰۲، ۴۰۱، ۴۰۰، ۳۸، ۱۰
 دالکتیک، ۴۱۰
 تونکین، همنفری، ۲۰، ۱۶
 تیمسار اوتاباد، ۳۵۲
 تیمسار پوستی، ۳۴۷
 تیموری رودباری، محمد، ۳۸۶
 تیموری، سیدفضل، ۳۸۷، ۳۸۶، ۳۸۵، ۳۴۸، ۳۴۷
 ثروتیان، بهروز، ۳۵۳، ۳۴۸
 جامعه‌ی اتفاق ملل، ۲۴۲
 جاوید، حبیب‌الله خان، ۲۷
 جاوید، هدایت‌الله خان، ۲۷
 جزیزاده، همایون، ۳۷۷
 جمالی، ۴۱۷
 جوکی، ۱۴۰
 جیمز، ولیام، ۹
 چی‌ئوسی، ایتالو، ۴۱۸، ۴۱۷، ۴۱۶
 حافظ، ۱۷، ۲۲۴، ۲۲۲، ۲۵۴، ۲۷۶، ۲۵۱، ۳۵۴، ۳۴۴
 ۴۰۲، ۳۶۱
 حسین (ع)، ۲۵
 حلچ، ۳۱۰، ۳۰۹، ۳۰۸
 حیدری‌نده، بایرم، ۳۷۸
 خادمیان، ۳۷۷
- خالصی گلپایگانی، منوچهر، ۴۲۶، ۴۲۵
 خیام، ۱۷، ۲۵۴، ۲۵۴، ۲۲۴، ۲۲۲، ۲۲۱
 خیرخواه، رضا، ۴۰۹
 خیرخواه، مجتبی، ۱۰، ۴۱۰
 دایرةالمعارف ادبیات و شعر، ۱۶
 دایرةالمعارف اسپرانتو، ۱۶، ۴۰۸، ۴۰۹
 دایرةالمعارف ایرانیکا، ۱۶
 دانشگاه هارت福德، ۱۶
 داوری، فرزین، ۲۰
 دبیری، زهرا، ۴۱۲
 درخشان، دیبا، ۲۵۲
 دولت‌آبادی، یحیی، ۴۰۶
 دهگان، ۲۴، ۱۵
 دیالکتیک، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۷۷، ۸۸، ۸۴
 ذبیحیان، اسکندر، ۲۸
 ذکاء، یحیی، ۳۷
 ذوالفقاری، جواد، ۴۱۱
 رازی، شمس قیس، ۳۲۳
 رشیدی، حیدر، ۳۹۴، ۳۹۵، ۳۹۹، ۴۰۰، ۴۰۱، ۴۰۲
 رضاخان، ۱۹
 رضا شاه، ۲۴۴
 رضابی، صدیقه، ۳۷۷
 رمضانی، محسن، ۱۷
 روحانی رامکوهی، محمدتقی، ۳۵۱
 زئوس، ۳۰۵
 زامنهوف، ۱۹، ۲۲۱، ۲۱۸، ۱۸۳، ۱۱۶، ۲۲، ۲۲۷
 زرتشت، ۲۸۹
 زرگپور، مهدی، ۳۴۷
 زمان، مهدی، ۴۲۵
 زندده‌دل، محمد، ۴۱۳
 ژوپیتر، ۳۰۶، ۳۰۵
 ساروخانی، ۴۱۹، ۳۴۵، ۳۴۴

- فاضیل، ۱۴۰، ۱۲۰
فاطمی، ابوالقاسم، ۲۴۹
فان ویل‌گن، گرارد، ۲۴۰
فرجی، فاطمه، ۲۷۰
فردوسی، ۳۵۲، ۳۴۶، ۳۰۶، ۲۴۹، ۹۶، ۴۸، ۳۷
فروتنی، مسعود، ۳۷۶
فروید، ۱۵۹
فرهنگستان اسپرانتو، ۲۹۲
فکری، اکبر، ۴۲۴، ۳۸۵
فکوری، ۲۴۷
فولادوند، ۳۵۰
قائم مقامی، محمد، ۲۶۶
قدیمی، محسن، ۲۷۱، ۳۴۶
کارا، م. س، ۳۸۲
کاظم‌زاده ایرانشهر، حسین، ۴۰۹، ۴۰۰
کاظمی، سیدمحسن، ۴۰۱
کافکا، فرانس، ۳۰۴
کانون پژوهش فکری کودکان و نوجوانان، ۱۵
کرام الدینی، محمد، ۴۱۱، ۴۲۱، ۴۲۲
. کسری، احمد، ۱۹، ۲۸۰، ۳۷۹، ۳۸، ۳۷
کمالی، محمدجواد، ۴۱۲، ۳۵۲
کوهستانی، یارمحمد، ۲۷۷
کیانی ایرانپور، معصومه، ۲۵۲
گریزیون، ۳۸۷
گفتگوی تمدن‌ها، ۱۴۲، ۳۸، ۲۲، ۲۲۳، ۲۲۲
. ۴۰۳، ۴۰۲، ۳۹۹، ۳۹۳، ۳۸۷، ۳۶۸، ۲۹۰، ۲۷۴
گودهیر، الیت، ۴۱۸، ۴۱۶، ۴۰۸
لیلی (صحنون)، ۲۰۹
لینس، ئولریش، ۱۶
متافیزیک، ۱۳۹، ۱۰۲، ۲۸۵، ۳۰۴، ۳۰۲، ۲۰۵، ۲۰۶
متین، غلامحسین، ۳۹
سازمان بهداشت جهانی، ۳۸۴، ۳۳۷
سازمان جهانی اسپرانتو، ۱۰، ۲۲۱، ۳۸، ۲۱، ۱۶
سازمان ملل متحد، ۴۱۲، ۳۲۷، ۲۳۶، ۲۳، ۴۱۵
سامانی‌پور، محمدابراهیم، ۲۴۹، ۱۵
سرخی، ستار، ۴۲۵
سجادیان، اصغر، ۴۲۲، ۴۲۱، ۴۱۱
سجادیان، رضا، ۴۲۴، ۲۰
سرکیسان، ۴۰۸
سزار، ژولیوس، ۳۰۵
سعد، مسعود، ۳۰۴
سلطان‌زاده، رضا، ۳۷۷
سه‌تala، ویلهو، ۳۷۰
سه‌های فرد، علیرضا، ۴۲۰
سیلاجی، ۳۶۸، ۳۶۸، ۳۶۹
شاھورانی، ۲۵۲
شبستری، محمود، ۳۱۱، ۳۰۳
شهر سالم، ۲۸۵، ۳۸۴، ۳۵۰
شیخ الملوکی، منصور، ۳۷۵
شیدانی، بهمن، ۳۶۵، ۳۷
صاحب‌الرمانی، ناصرالدین، ۲۹۴، ۳۹
صدیقی، ژیلا، ۴۱۵، ۳۸۵، ۳۶۶، ۳۴۵، ۲۰
صمیمی، بدیع، ۳۷۰، ۳۶۶
صوفی، ۱۴۰
عباسپور، هومن، ۴۲۲، ۴۲۱، ۴۱۲، ۴۱۱، ۱۹
عراقی، حمیدرضا، ۲۵۱
عسکری، نادر، ۳۷۷
عطائی، ۴۱۰، ۴۱۲، ۲۱، ۲۰، ۴۰، ۳۶۸، ۳۵۲، ۳۷۰
عطایی، بهروز، ۲۰
علمی، ارم السادات، ۳۷۷
عندلیبی، پدرام، ۲۸۳
غضنفریان، رزاق، ۳۶۸، ۳۶۹
فارابی، ۳۰۸

- نجفی، طریح، ۳۱۲
ندیمی، هادی، ۳۴۹
نصیراحمدی، احمد، ۲۴۸
نیمی، هادی، ۲۵۲، ۲۴۸
نمایذوست، ۲۵۲
نمایزی، ۲۵۲، ۲۴۹، ۲۴۸
نیمر، ایشتون، ۴۱۲
نمسه‌چی، داریوش، ۴۰۹، ۴۰۸، ۳۸
نوروزی، خلیل، ۴۲۳
نوروزی خیابانی، مهدی، ۲۵۰
نیازی ساعی، عبدالرحیم، ۲۷۷
نبوزویک، ۱۵، ۲۷۸
وارینگ‌هی ثن، گاستون، ۱۷، ۳۶۹
والتر، ۳۶۳، ۲۶۴، ۳۵۷، ۳۵۶، ۳۳۶، ۱۲
وب‌سایت، ۳۶۸، ۳۶۷
وحیدی، ۳۶۸
هاجری، ضیاءالدین، ۳۸۱
هاکوپیان، امیل، ۴۰۸
هدایت، مخبرالسلطنه، ۲۷
هتر قمی، محمدعلی، ۲۷۷
ههسوئیل، ۲۹۳
هیتلر، ۳۹، ۱۴۰، ۱۴۲، ۳۵۳، ۳۴۴، ۲۴۳، ۱۴۲، ۳۵۷، ۳۵۷
یاتسن، سون، ۲۴۲
یامادا، تیپو، ۴۱۲
یوسنکو، ۱۰، ۱۶، ۱۷، ۲۱، ۲۱، ۲۲۶، ۲۲۱، ۲۲۱، ۲۲۷، ۲۲۷، ۲۲۶، ۲۲۲، ۲۲۱
۴۱۴، ۴۱۱، ۴۰۷، ۴۰۲، ۳۷۸، ۳۷۱، ۳۵۴، ۳۴۴
۴۲۲، ۴۲۱، ۴۲۰، ۴۱۸، ۴۱۶
۴۱۲، ۳۷۱، ۳۷۰، ۳۶۹ PIV
۳۶۹ Privat
۲۷۰ Setälä
.۲۲۶، ۲۲۲، ۲۲۱، ۵۲، ۲۹۲۱، ۱۶، ۱۰ UEA
۴۲۷، ۳۹۹، ۳۹۵، ۳۹۴، ۳۸۵، ۲۲۸
۳۶۹، ۱۷ Waringhien
۲۲۱، ۲۱۸، ۱۷۸ Zamenhof
مجنون، ۳۰۹
مدرسی، یحیی، ۴۲۱، ۴۱۱
مرکز بین‌المللی اسپرانتو مارلیک، ۲۸۷
مسیح، ۷۸، ۱۴۰، ۲۸۴، ۲۸۳، ۲۵۸، ۲۴۳، ۲۴۴
۲۲۱، ۳۰۹، ۳۰۵
مشکری، ۲۷۱، ۳۷۰، ۳۶۶
مشکور، محمدجواد، ۴۱۱، ۴۱۰
مشیری، محمد، ۴۱۳
مشیری، مخاطب‌السلطان، ۳۷
منظفری، نواب، ۳۵۳
مطلوبی، رجیعلی، ۴۰
معافی، محمد، ۲۴۶
قدسی، ۱۹
مکارم شیرازی، ۴۱۰
مکتب، ۱۲۰، ۱۴۰، ۲۸۲، ۲۷۰، ۲۶۶، ۲۶۳، ۱۴۱
۳۸۸، ۳۸۴، ۳۲۶، ۳۱۹، ۳۰۲، ۲۹۷، ۲۹۶، ۲۹۵
۴۰۴
ملت‌خواه، عطیه، ۳۴۶، ۳۴۵
ملکی، صدرالدین، ۴۲۱
منصوری نسب، سیدمحمد رضا، ۳۷۷
من و خاریشت و عروسکم، ۱۶، ۱۵
موبد، میرمهدی، ۳۹
موین، گروزان، ۳۷
موسی، سیدکاظم، ۴۱۷، ۳۷۲
مولانا، ۳۰۹
مولوی، ۱۸۷، ۴۰۴، ۴۰۲، ۳۱۱، ۲۷۳
موناتون، ۱۵، ۴۲۲، ۴۲۳، ۴۱۰
مهدوی، احمد، ۴۱۹، ۴۱۳
مهدوی کرمانی، سیدمحمد، ۴۰۹، ۴۲۲
میبدی، رشیدالدین، ۳۱۱
میرکنی، سیدعلی اصغر، ۳۷۷
میریان، علی، ۳۵۴
نژلولوگیسم، ۱۲۰
نامداری، قاسم، ۳۷۷
نجفی، صفی‌الدین، ۳۱۳

"En la ekspozicio oni nekredeble bonvenigis la eldonon de Kajjamo, kaj oni jam parolas pri ĝia baldaŭa elĉerpigo -kvankam, Iran-norme, ĝi estas- tre multekosta... Dum la lastaj ĝis nun, neniu rajtis eldoni aŭ vendi la Robajojn de Kajjamo. Ankaŭ Esperanto, per si mem, havas problemojn en nia medio. Tamen Kajjamo, Esperanto kaj la Centjara Juabielo ensemble ekfarĝis subite la krono de la libro-publikigado..."

"Cetere, la nura kompostado, presado, bindado kaj publikigado, dum malpli ol tri samajnoj, en iu tre revoluci-batita lando post okjara milito kaj neimagebla inflacio, manko de papero kaj malabundeco de multaj aliaj necesajoj, estas pruvo de senlima, kaša, forega, potencialo malantaŭ la fasado de la Tria Mondo, pri kiu mi ade atentigis mian kolegaron en Oriento, en Okcidento!"

La 1-an de decembro la tutlanda kanalo de irana televido dediĉis parton de la programo "30-Demando konurso" al tiu libro, emfazante precipie la Esperantan sekcion.

Esperanto Revuo / Februaro 1988/ p. 32

Tiel amasiĝis la raportoj pri notindaj okazajoj de post decembro, ke ni ne povis dediĉi al ĉiu el ili la laŭmeritan paĝamplekson. Jen tamen la ĉefaj detaloj pri la plej elstaraj.

Eksterordinara eldono en Irano

La jena raporto estas ĉerpita el letero de M.H. Saheb Zamani al G. Waringhien.

"Okaze de la Semajno de la Unua Internacia Libro Ekspozicio en Teherano, 6-13a de novembro 1987, la Ministerio de Informado urĝe proponis al s-ro M. Ramezani, eldonisto kaj mia bona konato, tujan eldonon de [la Roboj de Omar] Kajjamo, multlingve, por la ekspozicio. La tempo por li disponebla estis tre streĉa - nur tri semajnojn- ĝis la malfermo de la ekspozicio. Kvin tagojn antaŭ la malfermo, s-ro Ramezani sciigis min pri la afero. Mi proponis, ke li enmetu ankaŭ la Esperantan version de la robajoj. Fine, kvazaŭ mirakle, la libro eldoniĝis ĝustatempe, en 712 paĝoj kaj 30 lingvoj, kun sepkoloraj ornamajaj ĉe la marĝenoj, en 10 000 ekzempleroj! Normale la procezo eldoni tian verkon daŭras du jarojn en nuntempa Irano."

"En la libro troviĝas 210 el viaj belaj robajoj, inkluzive de parto de via enkonduko. Fliĉe, ni povis eldonigi ankaŭ la emblemon de la Centjara Jubileo de Esperanto ... kaj vian foton [la sola krom tiu de Fitzgerald, la angla tradukinto] ... Vi iam esprimis la deziron, ke viaj robajoj havu miniaturojn. Inter la Esperantaj robajoj troviĝas du koloraj kaj ses nigroblankaj miniaturoj, el entute 86 ... La enkondukaj vortoj de la eldonisto aperas kvarlingve: perse, arabe, Esperante kaj angle."

Letero de Behes̄ti- Universitato

(La Nacia Universitato de Irano)

Oficejo de la Prezidanto

Je la nomo de Dio

La 4-an de julio 1992 (13.4.1371)

Tre kara frato,

Via Eminenteco d-ro Sahab-Zamani,

Dankegojn pro viaj tre gravaj kaj utilo-plenaj paroloj pri Esperanto en diversaj kunvenoj de profesoroj kaj studentoj. Tiу ĉi universitato decidis se Via Mosto akceptos respondecon, starigi Esperanto-kurson ekde la nova studjaro, kaj por profesoroj kaj por studentoj.

La prepar-laboron kaj programadon por la kursoj certe plenumos via respektinda kontakto kun la instruo-plana vicprezidanto de la universitato.

Dezirante benoplenan sukceson per Dia graco al vi,

Via

La Universitat-Prezidanto

Esperanto Revuo / n-ro 1039 (7-8)/ p.125

magra malplimulto, okupas sin pri Esperanto, la t.n. "artefarita lingvo", el pure lingvistika scivolemo.

7. **Diversaj minoritatoj:** Ili serĉas identecon, akcecon, akceptiĝon, legitmecon, eventuale tutmondan disvastiĝon; ekz. adeptoj de certaj religioj aŭ de politikaj konvinkoj, samseksemuloj ktp.

8. Homoj, kiuj deziras havi komunikadon kun aliaj, kie ajn en la mondo, pro scivolemo, aŭ batale kontraŭ sia izoleco, ekz. korespondante.

9. Tiuj, kiuj deziras **edukig[^]i internacie:** potenciale internaciuloj kaj mond-civitanoj.

10. Tiuj, kies intereso pri Esperanto motiviĝas politike, ekz. la homoj en orienta Eŭropo antaŭ la falo de la Berlina muro, kaj multaj aliaj en la tria mondo - ekzemple, dum la milito inter Irako kaj Irano kelkaj iranaj militkapititoj en iraka malliberejo serĉis internacian helpon pere de Esperanto. Por ili ĉiu Esperanto fariĝis kvazaŭ tre eta fenestreto al la libera mondo en la izola ĉelo de ilia malliberejo.

por ĉiuj priparolitaj suficias scii Esperanton por si mem, ĉar ili deziras ie trovi geamikojn. Esperanto por ili estas ia kluba lingvo. La scivolemo de la "klubanoj" estas limigita kaj privata, ne publike mond-vasta. La limigiteco de Esperanto ŝajnas al ili pli avantaĝo, kaj ĝia populariĝo malavantaĝo. Ili do pli-mapli emas monopoligi Esperanton. Pro tio ĉi tiuj grupoj ne tiom aktive agadas por la monda Esperanto-movado. Nur la anoj de la 11-a kategorio vere volas disvastigi Esperanton pere de komunaj elsendiloj, aŭ en komercando, kaj aparte en scienco kaj teknologio.

Tiuj, kiuj jam spertis la cagrenajn rezultojn de milito rigardas Esperanton kiel la lingvon de paco kaj frateco. Ĉi tiuj homoj kutime apartenas al malĝusaj epokoj. Sed meze de la 70-aj jaroj, speciale en Irano, aŭdiĝis kvazaŭ jena plendo: "Ankaŭ ni estas tre for de la monda paco tiel sopirata!" Por paco ne suficias nura reklamado pri Esperanto. Anstataŭ tia pura idealismo ni bezonas ke Esperanto estu elektita kiel monda komprenilo por la disvatigo kaj transdono de la plej ĝenerale akceptitaj sciencoj kaj ke ĝi praktike aplikigu por teknologio.

Por ke la tria mondo povu kompensi sian postrestadon, oni ankaŭ devas, kiel eble plej baldaŭ, eldoni bazajn sciencajn kaj teknologiajn manlibrojn en la vere internacia facila lingvo Esperanto.

Landa agado:
Historia decido en Irano: D-ro Hadi Naimi

En Irano la Esperanto-movado ekflorinta grandparte dank' al la lertaj agado kaj gvido de d-ro M.H. Sahab-Zamani, honora membro de UEA, spertis diversajn sarto-turniĝojn dum la sufice tumulta historio lastatmpa de tiu lando. La gravega decido de la plej signifa irana universitato starigi E-kursojn por studentoj KAJ por profesoroj kronas 17-jaran penoplenan klopadon kaj rezolutan batalon de Saheb-Zamani. Jen, gratule, parto el intervjuo kiun faris kun li Anĝelina Taremi en decembro pasintjara, en Teherano.

Kiel kaj kial oni interesigas pri nia lingvo?

Aparte en tiu ĉi parto de la mondo, la interesatoj troviĝas en, eble, 11 kategorioj:

1. Homoj, kiuj serĉas ion por plenigi sian vivo-vakuon per ia terapia okupo.

2. **Hobiistoj:** Por ili Esperanto povas esti tre malmultekosta hobio.

3. **Vojagemuloj:** Ankaŭ ili serĉas malmultekostecon, plifaciligon de vojaĝoj, aparte eksterlanden. Pasporta Servo aŭ la eblo pli facile ricevi vizon aŭ invitilon allogas ilin.

4. **Avaruloj:** Ankaŭ ili volas okupi sin per Esperanto hobiece, sed male al la dua kategorio, ili ŝparas ne pro monomanko. La malmultekosta amuzilo Esperanto taŭgas por ilia karaktero.

5. Interesiĝantoj pri komputiloj kaj tradukaj maŝinoj.

6. **Lingvistoj:** La plimulto pro sia fakula fiero ne volas scii pri Esperanto kaj eĉ antaŭjuĝe atakas ĝin; la alia grupo, kompreneble tre

artikoloj en gravaj gazetoj.

UL: Gis nun vi parolis precipce pri la kvanta disvastigo de Esperanto. Kion vi opinias pri ĝia kvalita evoluo?

MHSZ: Por mi unu el la modeloj por tiu evoluo estas Aventuroj de Pioniro de Privat. Antaŭ deko da jaroj mi uzis tiun libron por instrui en mezgradaj lernejoj, ankaŭ en kursoj de la aerarmeo. El la multaj demandoj de la studentoj mi rimarkis, ke ĝi havas grandan kulturhistorian valoron por kompreni la kialojn de la unua mondumilito kaj ĝian patologiajn postsekvojn en Eŭropo. Pli ol per legado de multaj libroj aŭ romanoj, la prelegoj de Privat komprenis Eŭropon al niaj studentoj. Tial mi jam delonge sopiris pri suplementa volumo pri la dua mondumilito. Siatempe mi eĉ korespondis kun Ivo Lapenna pri tio, antaŭ lia bedaŭrinda forpaso. Poste dum korespondado kun Gaston Waringhien mi ŝangis la planon tiel, ke homoj el multaj landoj, inter siaj 60-a kaj 70-a jaroj, verku po 3-5 paĝoj pri la kultura kaj politika evoluo sialande, ankaŭ rilate al la E-movado. Per tio mi esperas kompili ian kulturhistorion de la mondo de la dua mondumilito ĝis nun.

Ni volas instrui la mondajn kulturon per la monda lingvo, ne nacian kulturon per naciaj. Tio signifas kremondcivitanojn. Se vi scivolas pri mia fantazio modelo de esperantismo: Esperantisto devus esti kiel cirklo, kun unu piedo obstine lokita hejme, la alia moviĝanta tra tutaj mondoj.

* Interesatoj povas legi detale pri tio en la revuo Esperanto 1977/202-207 kaj 1978/4-8.

** **Hafez en 30 lingvoj** kaj la pli frue aperinta, same luksa volumo Robajoj de Omar Kajjam en 30 lingvoj estas haveblaj ĉe la Libroservo de UEA kontraŭ 126,00 resp. 198,00 gld.

*** **Serta gratulatoria in honorem Juan Regulo. Vol II: Esperantismo.** 120,00 gld. ĉe Libroservo de UEA.

Esperanto Revuo /Januaro 1991/ P.4-5.

Fine, nia celo estas enirigi Esperanton en la lernejaj programoj. Ĉu oni havas por ĉiu instrufako apartan asocin, ekz. por algebro, botaniko, geografio? Kial do por Esperanto? Ni devas kreli publikan demandon kaj premon por Esperanto, ĝis la regantoj pozitive respondos. Pri tia kampanjo mi jam havas 16 jarojn da sperto sur alia kampo, la fako de mensa higieno. Per amasa publikaj edukado, bona eluzo de la radio kaj televideo, ni atingis, ke en Irano de pli ol 25 jaroj oni oficiale instruas pri mensa higieno en ĉiuj flegistaj institutoj kaj medicinaj fakultatoj, en fakoj de normala psikologio kaj eĉ en mezlernejaj lernolibroj pri higieno. Kaj por tio ni ne bezonis asocion.

Oficialigo estas revo de Esperanto movadoj ĉie, sed ĝi dependas de multaj faktoroj, ne nur enlande sed ankaŭ eksterne.

UL: Viaj kontaktoj kun UEA ekzistas jam de la komenco. Kion ĝi donis al vi, kaj vi atendas de viaj ligoj kun la monda movado?

MHSZ: Ni ne atendas ion speciale por ni persone aŭ por nia lando, sed ke UEA helpu disvastigi Esperanton en la tutaj Tria Mondo. Unue, ni havas grandan bezonon de bonaj, fakaj artikoloj pri Esperanto. Ekzemple, dum la Jubilea Jaro aperis multaj bonaj artikoloj en famaj jurnaloj kiel Time, US News World Report, Le Monde. UEA per sia revuo - ne en iuj limigitaj bultenoj, sed en sia ĉefa organo - devus reprodukti tiajn artikolojn en la originala lingvo kun bona Esperanta traduko. Se ĉiujare UEA kompilus ĉ. 30 paĝojn da unuarangaj pri Esperanto, tio estus tre impona reklamilo, pli efika, ol kiam ni parolas pri ni mem. Per tio ni povus senarmigi niajn kontraŭulojn, dum per disputoj inter Ŝulco kaj Golden ni ne povas ion atingi ekstermovade.

Plue, ni apenaŭ havas kopiojn de la du Unesko-rezolucioj: UEA devus aperi ilin en ĉiuj oficialaj lingvoj de Unesko kune kun E-traduko. Cirkuligo de ili inter Esperantistoj havus multe pli da efiko ol la rezolucioj mem havis en la koncerna konferenco. Aliaj bezonoj: "Esperanto" de UEA devus revui la revuojn de Esperantujo, simile kiel faras **Humgara vivo**. Oni devus ankaŭ pli bone dokumenti la evoluon de Esperanto. Ekzemple Germain Pirlot bonege sekvas la evoluon de la instruado; per kurboj oni pavas vidi la laŭgradan disvolviĝon kaj vere esperigan kreskon. Ankaŭ la kalendaro estas tre bona tradicio.

Ni volas krei mondciitanojn

La Jarlibro devus aperi nur ĉiun trian jaron. Tiel oni ŝparus multe kaj povus plifortigi anstataŭe la revuon, ekz. per pli da atento al

televido ktp. Per tio ni eĉ povus facile atingi la prisopiratan ekvilibron inter t.n. nordaj kaj sudaj landoj. Vere, pere de neniu alia propono mi povus iam imagi la solvon.

Sed necesas kompreni ankaŭ jenon:

Eĉ por distribui tiujn librojn necesus oferemo de okcidentaj eldonistoj. Oni jam kritikis nin, ĉar en Irano ni ofsete represis vortarojn kaj aliajn verkojn. Ĉu oni atendas, ke en iu lando frapita per milito dum 10 jaroj, sen fremda valuto, la movado povas simple dependi de la bonfaro kaj almozoj de eksterlandanoj? Ni konsilis al Pakistano sekvi la saman vojon. Estas tasko de UEA persvadi la eldonistojn en okcidento eldoni en la landoj de la Tria Mondo, kaj ankaŭ krei eblojn de interŝanĝo por ke ni ricevu aliajn librojn, revuojn ktp. Mi aldonu, ke al ni mankas pli da libroj por komencantoj.

UL: La irana movado estas verŝajne la plej granda en la mondo, kiu ne havas propran landan asocion. Ĉu iam ni povos esperi pri Irana Esperanto Asocio?

MHSZ: En la hodiaŭaj cirkonstancoj estas malfacile krei oficialan organizon. Ni devus havi konatan personecon kiel gvidanton aŭ respondeculon, kaj peti konsenton de la registaro. Sed jen diabla cirklo, ĉar konataj personoj ne scias Esperanton. Do, aŭ ni devus provi funkciigi asacion sen protektanto en la pli altaj tavoloj, aŭ ligi nin al homoj kiuj havus la nomon, eble vojaĝus je la nomo de Esperanto, krokodilus hejme kaj parolus angle kaj france en eksterlando, dum la studentoj, kiuj lernas zorge Esperanton, ne havus ŝancon profiti de la minimumaj avantaĝoj de la movado.

Officialigo estas revo ĉie

Alia problemo: Se ni listigus 10 aŭ 15 nomojn por havi la permeson establi la asacion, por ĉiu nomo oni devus batali kaj longe atendi, ĝis politika aŭ alia respondeculo donus rajtigon. Tio povus multjare daŭri kaj post multaj atendoj tamen rezultigi rifuzon.

Trie, asacion oni emas rigardi grupdinamike kiel minoritatan partion, suspekti kiel hejmon de stranguloj, politikaj opoziciuloj, religiaj deviantoj k.s. Rezulte, ekde la oficialigo de la nomo vi estas en defendanta pozicio. Multe da energio vi devas konsumi nur por defendi vin kaj pruvi vian normalecon. Kaj kvare, se ŝanĝiĝas la humoro de la registaro, oni povas ordoni al jam oficialigitaj asocioj, ke ili fermu sin. Se ne ekzistas asocio, estas multe pli malfacile diri al multaj diversaj personoj, ke ili ĉesigu sian agadon.

entuziasme parolis pri la amikeco inter Esperantistoj, pri kontaktoj kun siaj korespondantoj. Multaj trovis, ke invito de Esperantisto faciligis ilian vojaĝon al eksterlandon. Do ni ne plu estas la solaj propagandistoj, feliĉe. Multaj homoj tra la lando defendas Esperanton.

Ni ne volas vivi izolite

Sendube kontribuos en la estonteco ankaŭ plia trejnado en Eŭro de homfortoj el la Tria Mondo. Ekzemple, la irana Ĵurnalisto Reza Ĥejr-Ĥah pasigis la lastan jaron tie. Tiu restado ne nur konvinkis lin pli efike ol cent kursoj, sed ankaŭ tute ŝanĝis la aprezon de Esperanto inter liaj amikoj kaj kolegoj en la eldonejo. Unu el liaj amikoj, la ĉefredaktoro de **Mondo de sporto**, kiel unua iranano estis jus elektita kiel ĉefo de la Monda Asocio de sport. Ĵurnalisto. Li estas ankaŭ mia studento de Esperanto. Nun li promesis malfermi kursojn pri fremdaj lingvoj, ankaŭ pri Esperanto, kaj ni povas atendi lian daŭran subtenon.

UL: kiuj povus esti la kaŭzoj, ke Esperanto vekis tiom da entuziasmo en Irano?

MHSZ: Entute irananoj pro pluraj kialoj, interalie la sufismo, havas pli mondvestan rigardon. Ili ne volas resti ŝoviniste en sia izolita lando. Unue, dum 500 jaroj post la islamigo de Irano ili unuarange kontribuis per lernita dua lingvo, la araba, al la mezepoka mondliteraturo. Pri tio mi verkis en la festlibro de Regulo.*** Nuntempe de 100 jaroj ili okupis sin per la franca, germana, rusa kaj angla, sad la rezulto ne estas menciinda. En mezlernejoj ĉ. 6 jarojn oni lernas fremdajn lingvojn, precipice la anglan, kun rezulto iomete super nulo. Do, la irananoj instinkte konscias, ke per sia mema lingvo ili ne povas partopreni la arenon de la mondliteraturo, ili entuziasme volas lerni aliajn lingvojn, sed la plimulto senesperiĝas. Esperanto donas al ili la ŝlosilon, solvas la t.n. minuskomplekson.

Sed Esperanto povus havi ankoraŭ multe pli grandan signifon por ili. Praktike oni devas lerni unu-du fremdajn lingvojn por praktiki iun ajn sciencan-teknikan profesion. Permesu al mi ree resumi mian proponon, ke se oni verkus aŭ tradukus po 10 el la plej bazaj lernolibroj en 200 branĉoj de la sciencia literaturo, ni havas 2000 librojn. Verdire pli ol 95% de la hodiaŭa scienco oni povus meti en tiun amaseton da libroj, kaj tiel ni povus vere revoluciigi transmetadon de scio de la unua kaj dua mondoj al la tria mondo. Tio estus unika, senprecedenca evento, eĉ ne komparebla kun la presmašino aŭ aliaj komunikiloj kiel radio,

Ni instruis eĉ sub bomboj

Fakte la irana gazetaro nun laboras por ni. En ĉ. 80% de la gravaj revuoj en Irano aperis kelkfoje io pri Esperanto, aŭ tradukita el Esperanto kun indiko de la fonto. Ekzemple, estas kutimo de ĉiuj Ĵurnaloj publikigi specialajn artikolojn pri iu temo okaze de la nova jaro, Naŭruzo, kiu en Irano komenciĝas je la 21-a de marto. Ĉi-jare kvar tre gravaj Ĵurnaloj, plus unu Ĵus aperinta, havis intervuojn, artikolojn kaj tradukojn de Esperanto. Ofte aperas tradukoj el sciencaj E-revuoj en la irana gazetaro. Do, mi fieras diri, ke preskaŭ ĉiuj el niaj Ĵurnalistoj estas rektaj aŭ nerektaj disĉiploj de la afero.

UL: Kiom da kursoj vi nun gvidas?

MHSZ: La nombro varias ĉiujare, ĉar tion influis la milito, la fermo de la universitato, ktp. Sed neniam mi ĉesis instrui, eĉ sub terura bombardado de bomboj kaj misiloj. Jam antaŭ du jaroj ni devis forlasi teheranon kaj iri al Sario, urbo en la nordo ĉe Kaspio maro. Tamen tie mi sukcesis labori por eldoni la Esperantan kaj anglan partojn de Hafez en 30 lingvoj; koresponde helpis min William Auld.** En Sario ni ankaŭ okazigis kursojn. En Tebrano en la komenco de la revolucio, dum nur du jaroj ni havis 62 kursojn por komencantoj, multajn en moskeoj.

Estis ankaŭ aliaj malfacilajoj. Iuj adeptoj propagandis Esperanton kiel atingon de la islama revolucio kaj ion revolucion mem. Tia troa entuziamo estis bedaŭrinde la kaŭzo de la t.n. Esperanto-ŝoko kaj kontraŭŝoko, ĉar preskaŭ ĉiu instruisto de fremdaj lingvoj, precipe de la angla, unuiĝis tutlande kontraŭ ni por protekti sian klasan intereson. Multaj klopodis ataki Esperanton el ĉiu angulo, disvastiĝi la onidiron ke ĝi estas bahaana aŭ okidentisma propagandilo, nova konspiro de la neokoloniismo. Tio kaŭzis konfuzon ankaŭ inter ŝtataj respondeculoj. La ŝtato ne kontraŭis Esperanton officiale, sed ankaŭ ne subtenis; kaj tio kuraĝigis nian kontraŭulojn por pli forte ataki.

Sed ili ne sukcesis detrui nin aŭ nian ideon. Dum la lastaj 15 jaroj pli ol 900 000 homoj lernis Esperanton je baza nivelo. Eble 10 000 atingis la mezan gradon, 200-300 progresis ĝis vere brila lingvorego.

UL: Ĉu vi sukcesis teni la nivelon de entuziasmo tra pasintaj jaroj?

MHSZ: Jes, ĉiam kaj ankaŭ nun mi vidas multe da entuziasmo en miaj kursoj. Nun oni kredas, ke Esperanto estas vivanta lingva, oni scias pri libroj, gazetoj, pri la Universalaj Kongresoj. Preskaŭ ĉiujare, eĉ dum la milita krizo, ĉ. 20 personoj partoprenis en la UK. Reveninte ili

Intervjuo kun: M.H.Saheb- Zamani: En Irano - obstino, espero kaj pacienco

§ E-378:

Vicprezidanto de UEA Ulrich Lins ofte profesie vojaĝas en diveraj landoj de Azio. Lastatempe li estis en Irano, kie li kaptis la okazon por paroli kun la legenda fondinto kaj inspiranto de la irana movado, M.H. Saheb-Zamani. Dek kvin malfacilegaj jaroj ne detruis lian vizion kaj lian persistemon.

ULRICH LINS: Pasis nun 15 jaroj ekde kiam vi "lanĉis" la iranan movadon*.

Kiel vi resume vidas la atingojn?

MHSZ: Malgraŭ multaj malhelpoj, mi pozitive rigardas la evoluon de Esperanto ne nur nialande sed ankaŭ en la regiono. Komprenable, se ni ne havus militon inter Irano kaj Irako, kaj se ni ne havus la situacion en Libano, nia progreso kaj nia influo en najbaraj landoj estus ankoraŭ pli grandaj. Tamen, kompare kun aliaj kulturaj aferoj, Esperanto ne restis malantaŭe, sed ĉiam puŝis sin antaŭen. Mi donu konkretan ekzemplon: Antaŭ 16 jaroj, kiel preparan pašon por komenci la instruadon de Esperanto, mi faris enketon inter pli ol 10 000 studentoj, ekde mezlernejo ĝis universitato, en malsamaj partoj de Teherano kaj en aliaj urboj de Irano. Mia demando estis: Kio estas Esperanto? Surbaze de tiu statistika specimeno, mi taksis ke inter 100 000 edukitaj homoj, nur 4 personoj iom ĝuste scias pri Esperanto. Nun mi ne havis ŝancon ripeti la eksperimenton, sed mi fidas, ke estus tute inverse: eble nur 4 personoj inter 100 000 edukitaj homoj ne scias pri Esperanto. Tio montras grandan ŝanĝon de absoluta malscio al relative bona informiteco.

spertoj atingitaj sekve de vivo-mortaj bataloj en ege brutalaj milit-kampoj de antagonismaj fortoj.

Tiel, dum 1983, ni rearanĝis Iran-Esperanto-domon, niajn kursojn ktp., pli emfaze sur la kvalito ol la kvanto. Eĉ, ekde vintro de 1982, ni komencis eldoni la bultenon IER (Iran-Esperanto-Raportas).

En la jarlibro de UEA de 1984, unuafoje, Iran-Esperanto-Movado prezentis al la mondo siajn aprobitajn, zorgeme elektitajn ĉef-delegiton, fak-delegitojn, kaj delegiton, entute 6, (vd. IER/30, 5.11.84). Tio efektiviĝis post la movada decido pri la tasko-divido inter la aktivaj iranaj movadanoj. La irana movado surbaze de sia nova strategio, klopodas laŭeble ĉiuare prezenti al la mondo grupon da novaj delegitoj, ĉiu-rilate taŭgaj, kaj fidindaj. Laŭ ni, la jarlibro de UEA devus esti kvazaŭ sankta libro de Esperantujo. Ĝi devus prezenti al la mondo la plej respektindajn ekzemplojn de sia kredantaro. Kvankam, la sanktaj libroj de la religioj, ne kapablas samtempe garantii la sincerecon de siaj kredantoj, tamen Jarlibro devus garantii la humanan karakteron de siaj delegitoj, kaj ilian seriozecon pri Esperanto. Tion la irana movado zorgadas fari sia-flanke, kaj respekto-plene atendas la saman rigardon de ali-landaj movadoj.

Iomete pozitive, tria-faze, nia ŝtato lastatempe jam donis la eldon-permeson al multaj esperantaj libroj.

Resume, kio okazis al Esperanto en Irano, povus tre facile okazi aliloke en la vasta Tria Mondo. Ĉi-tie, en la Tria Mondo, la amase soifanta junularo por progreso serĉas pli facilan ilon por sia celo. Se Esperanto ne povus kontentigi ilin, kaj restos kiel la kluba lingvo, tiel, do, oni ja nek povus riproĉi la akuzantojn, nek kondamni la kabeigantajn amasojn.

rekonsideri la movadan strategion. Ĝi devus, pli malpli, ŝanĝigi al: "Anstataŭ la kvanton, oni prizorgu plie la kvaliton. La agadoj jam plu ne estu okul-frapaj, sed funde konstruaj! oni zorgeme selektu volontulajn homfortojn por Esperanto. Edukadu ilin resti esperantlingve kreaj, esti movaduloj, per si mem, defendokapablaj, i.a. fake, universitat-nivele akcepteblaj, religio-politike ne tro maldiskrete avangardaj. Ĉar, ni ankoraŭ trovas nin en krizoplena periodo de viva evoluo en la Tria Mondo. Kaj, la cirkostancoj montris klare ke, laŭ la proverbo irana, en tia tempo, "Unu-nura vere lerta batalulo, pli valoras ol cent-miloj da birdo-timigulecraj ŝajn-herooj".

Scienco estas la plej neŭtrala, kaj universale akceptebla atingajo homara. Do, oni kunigu la universalan lingvon kun la plej-neŭtrale, kaj universale akcetebla atingajo homara. Oni serĉu pli-komunan ol mal-komunan homan atribuon, krean produkton, kaj heredajon transmisii internacie, kiel la enhavon de Esperanto!

Baza scienco-teknika literaturo faras Esperanton pli enhavoriĉan, pli serioze konsiderindan, kaj mal-pli skeptike akcepteblan. Reciproke, ankaŭ Esperanto faras la bazan scienco-teknikan literaturon pli amplekse legeblan, vere pli universalan, kaj pli, sia cele, efektiviĝeblan. Kaj, ĉio- ĉi, mem-evidente, kontribuas al pli sincera inter-kompreneemo, al pli ekvilibriĝado de la mondo, kaj al pli frankviliĝado de la internaciaj tensioj.

La eldonado de unu baza scienco-teknika teksto-libro Esperant-lingva - kiel pridemandis nin ofte la irananj revoluciaj instancoj, dum la argumentado por, kaj kontraŭ-Esperanto - pli valorus 1000 foje ol cent-miloj da favoraj cirkuleroj, leteraj komplimentoj de iuj ŝtat-estroj, ĉef-ministroj, parti-est-roj, aŭ eĉ solena rekomendo de UN, UNESCO, ktp. Esperanto bezonas verkojn pli palpeblajn, pli praktikajn, kaj ĉiutage uzeblajn, kiel man-librojn pri diversfakaj enciklopedioj, scienco-teknikaj temoj por la junularo de la Tria Mondo ol la rekomendoj de karmemoraj famuloj dum jarcentoj. Se ni havus la aluditan scienco-teknikan literaturon Esperantlingvan, dum la febra revolucia tempo, malgraŭ ĉio, ni havus la bon-ŝancan okazon facile, kaj arde instal la unuan Universalan Universitaton Esperantlingvan. Tial, la irana Esperanto-movado ek-klopodis reorganizi sin, dum la lastaj monatoj de 1983 - kaj ankoraŭ eĉ pli forte klopodas - laŭ la lecionoj akiritaj, ne pere de super-luksaj, brak-seĝaj filozofiumadoj spekulativaj, sed pere de vere amaraj, ĝisoste senteblaj

inkub-sonĝo por multaj personoj. Fakte, eĉ nura esprimo de simpatio al Esperanto fariĝis vivo-danĝera. Sekve, miloj da komencantoj forlasis la kursojn, kaj ĉiuloke, speciale en moskeoj, kaj lernejoj oni, per si mem, fermis la kursojn. La movadaj aktivadoj ĉesis kaj limiĝis al hejmaj rondoj.

Danke al la senĉesa persisto, batalo, agmaniero, trafaj kaj pravigaj reagoj de MHSZ, finfine la movado transpasis la gravan krizon, se ne-tute la malfavoran atmosferon. Konsiderante la kondiĉojn, saviĝo el ne-direblaj danĝeroj, estis kvazaŭ miraklo, ankoraŭ ne kontentige klarigebla afero, eĉ laŭ MHSZ mem; ekzemple, ege mirinde, ne longe post la atakoj ek-aperis en iu tre radikale dekstra revolucia ĵurnalero (*Sobhe-Azadegan*, 18.8.82), iu absolute por-Esperanta artikolo, kun la bildo de Zamenhof! la verkinto, simile al tiuj tra-mallumaj atakintaj fantomoj, restis - kaj ankoraŭ restas - mistere en nebulo. Tiun-ĉi ne-atenditan subtenon al Esperanto, oni nur povus konsideri - laŭ la nuntempa irana religia ardo, kaj dir-maniero - kiel dian favoron, aŭ eble gracon senditan el nevideblaj helpoj de Imamoj - la islamaj sanktuloj.

Konklude, oni, eble provizore, povus diri, ke en revolucio Irano, unuaonde ek-trakuris iu Esperanto-Ŝoko tro favora, kaj tuj poste, reage frapis ege malfavoran Esperantan Kontraŭ-Ŝokon: Esperanto unuavice renkontis supermezuran bonvenon, kaj ankaŭ ne-antaŭvideblan antagonismon. Tia delira stato, kompreneble mallong-tempe, por la evoluo de ĉiu kultura afero ŝajnas tute ne sana. Sed, ĉu longtempe, probable tio, kiel iu dialektika proceso, povus iam esti utila al Esperanto? Ĉiuokaze, en Irano, antaŭ 1975, el ĉiu 100,000 edukitaj irananoj, apenaŭ troviĝis 10 personoj, kiuj iam aŭdis simple eĉ nur la nomon de la Internacia Lingvo (IL). Sed, sekve de tiuj agoniplene tajfuneskaj epizodoj - por, kaj knotraŭ Esperanto - nuntempe jam ne troviĝas eĉ eble 10 personoj el tiuj 100,000 irananoj, kiuj ne aŭdis, aŭ plej eble, ne scias, minimume, iom pri "la lingvo supernacia - Esperanto"! Tio estas, la evidenta, la trans-iro de la absoluta ne-sciado al la relativa sciado!?

(c) Tria fazo: Ne favora, kaj ne tre antagonisma: Iom-post-iom, dum la lastaj monatoj de 1983, la Esperanto-movado de Irano spertis la 3-an fazon - ne favoran, kaj ankaŭ ne akute malfavoran sintenon de la oficialaj instancoj. Tamen, restas ankoraŭ pli ol iom da tiu nigra nubaro de tiama suspekto malhelpa.

Travivante la teruron de la dua fazo, urĝis la fortoj de cirkonstancoj

MHSZ, sukcese organizis, kaj gvidis la sep-monatan Esperanto-kurson kun la fin-ekzameno por oficiroj de la Irana Aer-armeo - plej eble unika en la tuta historio de Esperanto en la mondo (E-o, majo 1981, 97).

Somere de 1981 oni instalis la Iran-Esperanto-Domon por pli koncentri la disajn agadojn, pli interkunigi la Esperantistojn en Irano, kaj pli faciligi la internaciajn kunlaborojn. La Iran-Esperanto-Domo jam funkciis, kiel vigla centro de la movado. Tie, okazis Esperanto-kursoj, aranĝoj, paroladoj, festoj, kunvenoj, kaj movadaj kunsidoj. Aldonendas, ke la Esperanto-Domo subteniĝas de helpoj, kaj kotizoj de siaj instruantoj, lernantoj, kaj aliaj simpatiantoj de Esperanto-movado.

(b) **Dua, tre malfavora fazo:** La komenciĝo de la milito inter Irano kaj Irako (sept. 1980), i.a. kaŭzis ankaŭ suspektoplenan atmosferon en la lando kiel okazas ne malofte en la revoluciaj landoj. Reakciuloj ekis oportuniste kontraŭ-stari ĉian revolucion atingaĵon kaj, avangardajon. Tuteve, Esperanto ne estis escepto. Baldaŭ, formiĝis dise kontraŭ-atakoj kaj mis-propagandoj kontraŭ Esperanto. Intertempe, rolis grave ankaŭ la kontraŭ-agadoj de instruistoj pri fremdaj lingvoj, kiel la angla kaj franca, cele subteni siajn postenojn. Ja, Esperanto kun tia subita kaj ĉiu-flanka populariĝo montris sin fortia konkurenco de tiuj lingvoj. Estus kompreneble, kvankam ne prave, se estiĝus vole ne-vole subbataloj, akuzoj, kaj eĉ intrigoj kontraŭ E-o, flanke de tiuj, kiuj finance vivtenas sin danke al regado de la angla kaj franca. Kiel jam dirite, oni ankaŭ re-aktualigis la malnovan fi-celan onidiron, kiu atribuis Esperanton al iu kontraŭ islama religia sekto generale malſatata, por kondamni, kaj saboti la movadon (v.supren II, p.1).

Vintre de 1982, en kelkaj gazetoj, aperis artikoloj kun severaj akuzoj kaj atakoj al la Esperanto-movado, kiujn karakterizis la manko de la nomoj de verkintoj. En la oficiala organo de la t.n. "Revolucia Gardistaro" (ĉiata instanco), dum la atakoj, oni eĉ nomis la Esperanto-movadon la rimedo de la Internacia Cionismo, kaj nomis la pionirojn de la movado kontraŭ-revoluciaj agantoj en Irano (je 6.3.82). Endas rimarkigi aparte, ke en tiamaj cirkonstancoj de la lando, eĉ malpli severaj akuzoj, povus kaŭzi tro simple persekutadon kaj ekzekutadon.

Dum multaj monatoj Esperanto, kaj ŝajne esperantisto, efektive iĝis

ĉiutage, sed vespere dum unu horo, ili venos al ni diskuti la problemojn, spertojn de ĉiutaga instruado, kaj la morgaŭan programon. Tiele, dum alia monat-trio, ni povus disponigi al la Ministerio ĉ. 10'000 Esperanto-geinstruistojn. Poste, ni povus elekti inter ili 500 aliajn, kaj denove ĉiu el ĉi-lastaj gvidos aliajn 100-personajn kursojn. Do, post alia tri-monata periodo ni disponus pri 60'000 Esperanto-geinstruistoj..." (El la letero de MHSZ al ĈEL, Ĉinio, je 3.3.1983).

La propono volonte akceptiĝis. La Ministerio pri Edukado dissendis cirkuleron (je 22.4.1980) al la mezlernejoj tutlanden kaj invitis la instruistojn pri fremdaj lingvoj, kaj sociaj studioj partopreni E- kursojn. La intensaj kursoj sub la gvidado MHSZ, kaj kolegoj, okazis en la iama klubo de usonanoj en Tebrano, somere de 1980. Entute 675 geinstruistoj lernis instrui E-on (E-o, okt. 1980, 161-163/ HdE, 1.1981,1). Bedaŭrinde, tiu plano ĉesis pro la milito inter Irano kaj Irako, kaj aliaj ne-antaŭviditaj dum-revoluciaj malfacilajoj en la lando (kiel super mencita alsendo de la fotokopio de bahaana propagandilo al ministro pri edukado).

Ĉi-faze, Esperanto ankaŭ en Irana gazetaro, jen kaj jen prezentiĝis glore kaj atento-kapte, kiel iu grandioza kultura fenomeno, harmonia al la plej respektindaj ideoj de la ĵus liberiginta Irano. Apenaŭ troviĝis ĵurnalo, aŭ revuo, en kiu, oni ne pri-laŭdis Esperanton, dum ampleksaj kaj ilustritaj artikoloj.

Inter la plej sukcesa gazetara agado, ĉi- periode, mencias tiu de la populara semajna revuo "Ĝavanano" (Junularo). Dum ĉ.1,5 da jaro la revuo sinsekve publikigis Esperanto-paĝon, nome "Lernejo de Esperanto". Sur ĉ-paĝo, krom la regulaj lecionoj de E-o, aperis diversaj sciindajoj, kaj informoj pri la lando kaj monda Esperanto-movadoj. La revuo ankaŭ rolis, kiel la bona ponto inter la disaj simpatiantoj kaj lernantoj de Esperanto, kaj la centro de la movado en la ĉefurbo. Iu-sence, per tia servigo de tiu populara naci-lingva revuo, la irana Esperanto-movado ŝparis la superbezonajn elspezojn, mem eldoni apartan periodaĵon kun limigita legantaro (E-o, dec. 1981, 209).

Somere de 1980, okazis i.a. la t.n. kultura Revolucio en Irano. Por ĉ.3 jaroj ĉiuj universitatoj de Irano fermiĝis. Sekve, la Esperanto-agadoj ankaŭ tiu-teritorie, devis ĉesi. La kursoj limigis sin je la lernejoj kaj moskeoj.

Malgraŭ la ek-komenco de milito Iran-Iraka, septembre de 1980,

IV - 1979-1984 : Dum la Islama revolucio

Ĉi-periode, Esperanto-movado spertis tri fazojn rilate al la t.n. revoluciaj instancoj de la lando:

(a) Tra, aŭ eble eĉ tro favora revolucia sinteno al Esperanto:
 En 1979 ekflamis la fajro de la islama revolucio. La juna Esperanto-movado, kune kun la irana popolo travivis la krizo-plenajn tagojn de la reĝimo-ŝanĝigo en la lando. Post la fondiĝo de la Islama Respubliko en Irano (11. feb. 1979), kaŭze de la revolucia furoro, kvazaŭ eksplode, kaj haste, ankaŭ la Esperanto-movado denove ek-prosperis en Irano. La soci-politika neŭtraleco, kaj la kontraŭ-diskriminacia karaktero de la lingvo Esperanto, estis mem favoraj faktoroj fari ĝin des pli bonvena, kaj alloga al la revoluciema Irano. La Esperanto-movado tiu-tempe konservis sian malnovan komenc-pašan strategion: disdonigi, kaj dislernigi Esperanton, kiel eble plej vaste, t.e. konsideri ĉefe la amas-kvanton. Denove, organiziĝis E-kursoj, kaj aranĝoj, ĉi-foje ne nur kadre de la fakultatoj kaj lernejoj, sed ankaŭ en multaj moskeoj (EPĈ, 7. 1982, p.16/HdE, 5, 1982, p.2).

En 1979, en la sociologaj lernolibroj de la iranaj gimnazioj, aperis ĉapitroj, entute 25 paĝoj, subtitole "Kulturo kaj Lingvo" pri Esperanto, verkitaj de MHSZ. La librojn legis pli of 1,5 miliono da gelernantoj, kaj konatiĝis kun E-o (E-o, dec. 1979, p. 202/ marto 1980, p.56). Sekve, dekmiloj (entute ĉ.80,000) da pet-leteroj, skrib-rulajoj, eĉ telegramoj, alfluis al la Ministerio pri Edukado tra la tutu lando. Resume, ili petis, ke post tia revolucia pašo pri prezentado de Esperanto en la lernejoj, oni faru la duan pašon: "Oficialigu Esperanton en Irano, kaj dissendu instruistojn por ĝia instruado"!

Tiu land-vasta postulo, en la tre malfacila komenca tempo de la revolucio, fariĝis granda kultura ŝoko por la plimulto de la funkcioj. La lerno-petoj multis, sed la eblecoj mankis. Oni petis konsilon de MHSZ. Tiam li prezentis sian planon solvi la problemon jene:

"...Dum la somero, la Ministerio disponigu al ni 300, aŭ 500 geinstruistojn el diversaj partoj de la lando. Ili povus partopreni intensajn kursojn de E-o dum tri monatoj ... Post tri monatoj, ni elektos 100 el ili, la plej sukcesajn. La alia 400 lernigos E-on en la lernejoj ekde la nova lernojaro. Ĉiuj el tiuj 100 elektitaj, kunlabore kun ni, ek-instruoj la lingvon al 100 aliaj geinstruistoj. Ili lernigos 4-hore,

III - 1975-1979 : Antaŭ la Islama revolucio

La tria ondo de la irana Esperanto-Movado komenciĝis en 1975-denove per publikado de iu 33-paĝa, pri-Esperanta artikolo en la revuo de la Tehrana Universitato - "La Disfalo de la Babela Turo" Homo, kaj Lingva Revolucio (Daneškadeh, n-ro 2, p.115-148, printempo, 1354 H./1975).

La aŭtoro de la artikolo estis la aŭtoro M.H. Saheb-Zamani, universitata profesoro, membro de la fakula komitato pri mensa higieno de Monda Organizajo de Sano de UN, verkisto, kaj radio-preleganto pri junulara problemaro, dum 6 jaroj, po 3 programoj ĉiusemajne. Kaj tiel, Esperanto renaskiĝis denove en Irano (E-o, okt. 1975, P. 174).

La aŭtoro komencis sian agadon, unuapaše, diskonigi Esperanton tut-nacie: "Kiel eble plej multaj homoj havu iom da scio pri, kaj de Esperanto." (Esperanto-Revuo, dec. 1977, p.207). La strategion priservis sufiĉe bone la jenaj taktikoj:

- 1) Publika klerigado per amas-komunikiloj, kaj ankaŭ per paroladoj, plej eble divers-loke, en la ĉefurbo, kaj en aliaj urboj.
- 2) Eldonado de libroj pri E-o perslingvaj, kiuj reeldonigis kelkfoje.
- 3) Eldonado de lerno-materialoj. En 1975 ankoraŭ neniu Esperanta lernilo ekzistis en Irano (E-o, nov. 1975, p.197). La baza lerno-libro de MHSZ, dum 8 jaroj ĝis nun, jam 7-foje reeldonigis (entute en 52'000 ekz-eroj).
- 4) Instruado de la amasaj kursoj de E-o divers-nivelaj, al diversaĝaj, kaj divers-profesiaj partoprenantoj. Okaze de la senprecedenta interesigo pri E-o kursoj, en Universitato de Tehrano oni eĉ oficiale dejorigis du oficistinojn por administri la kursojn por miloj da studemuloj (E-o, dec. 1977, p.205).

Dum nekredeble mallonga tempo, E-o jam fariĝis dise konata en Irano, kiel la plej dezirinda dua lingvo. La Universitato de Tehrano, ne-antaŭ videble, funkciis, kiel la centro de la gvidado kaj organizado de la landa movado. Dum la furoro de E-o land-skale, komenciĝis sinsekvaj petoj kaj invitoj pri Esperanto-instruado. Responde al tiu arda bezono MHSZ komisiis al siaj kompetentaj lernantoj aranĝi divers-loke E-kursojn. La E-o agado etendiĝis al multajn universitatojn, fakultatojn, kolegiojn, lernejojn, kaj klubojn tra la tuta lando.

kaj tradukoj. Tiel, la frua movado daŭris dum 23 jaroj ĝis 1933.

En sia unua ondo, Esperanto en Irano ek-burĝonis, sed, bedaŭrinde, ne fruktodonis. La antaŭ mond-milita atmosfero mal-helpis ankaŭ la evoluon de Esperanto en nia lando.

II- 1933-1975 : La mal- heila periodo por Esperanto

Grand-parto, kun la levigo de Nazi-reĝimo en Germanio, ankaŭ tiama por-nazia eks-reĝo, Reza Pahlavi (1875-1942), malpermesis Esperanton kun diversaj stigmatoj kaj akuzoj - interalie, ke la lingvo estas la propagandilo de Bahaanoj, do, anti-islama! Ĉar, ankaŭ kelke da tro entuziasmaj Bahaanoj - kompreneble, ne ĉiuj - mal-atente al (a) tut-enda Neŭtraleco de Esperanto, aparte en la Tria Mondo, kaj (b) la ĝisfunde religia sinteno de la plejmulto de iranaj islamanoj, faris - kaj ankoraŭ faras - tion! Vole-ne-vole, ili disponigis al la diktatora, por nazia, kaj ŝajn-islamo-subtena registaro tiama, ĉia-ajn pretekston por kondamni Esperanton. La nigra ombro de tiaj venenaj antaŭjuĝoj, ankoraŭ sufokante, restas kaj forte malhelpas nin; ekzemple, en 1982, dum ĉio ĝuste ŝajnadis favora al Esperanto, kaj eĉ la Ministerio pri Edukado jam dissendis rekomen-d-cirkuleron pri la lernado de IL (Internacia Lingvo), subite iu nekonata fantomo malfermis malice sian konspiran dosieron delonge jam forgesitan, kaj alsendis fotokopion de iu bahaana propagandilo, kun pri-Esperanta rubriko de 1916 al la Ministro de Edukado demandante lin: "Ĉu vi estas la Ministro de Islama Revolucio, aŭ Bahaima subtenanto?" La fotokopio, kvazaŭ eksplode, funkciis, ek-ellasis ĉen-reagan kontraŭ-ŝokon kontraŭ Esperanto! Neantaŭ-pensebla bremsego de antaŭ 65 jaroj, agis kun revolucia febro denove anti-movade. Tranokte Esperanto ŝajnis io tabua, kontraŭ-revolucia, komploto cionisma kaj bahaisma. Eĉ, nura simpatio al Esperanto fariĝis vivo-dangera!

Tial, la mis-utiligado de Esperanto, kiel propagandilo en la manoj de kelkaj maldiskretaj ekstremistoj inter la anoj de iu religia kredo, kontraŭ la kredo de plimulto de islamanoj, ege bedaŭrinde, aŭtunigis la verdan printempon de Esperanto en sia dua ondo en Irano.

Aliflanke, la konsekvencoj de la ĝeneralaj krizo de la Dua Mond-milito mem kontribuis baldaŭ, ankaŭ en Irano, al stagnado ekonomia, soci-politika, kaj kultura. Plene regis mal-ordo, kaj mal-esperigaj kondiĉoj en la milit-okupita lando pere de la aliancitaj povo. La movado ĉesis komplete dum 42 jaroj!

Esperanto - Ŝoko, kaj Kontraŭ- Ŝoko: M. H. Sabeb-Zamani
(MHSZ)
Historia Skizo pri la Esperanto-Movado en Irano:
1910-1984

§ E-379:

La raporto kovras ĉefajn linojn de du prelegoj, post-diskutoj, demandoj, kaj respondej en Iran-Esperanto-kunsido (15.11.84), en resuma formo.

La historion de la Esperanto-movado en Irano oni povus dividi en kvar partoj:

I- 1910-1933 : Post la konstitucia revolucio en Irano

La unua ondo de la irana Esperanto-movado ekkomenciĝis per iu du-paĝa artikolo, nome "La Nova Lingvo-Esperanto", kiu aperis somere de 1910 en monata revuo Bahar (*Printempo*, 2-a eld., 1321 H./1942, p.428-429). La revuo mem estis unu elstara frukto de la Irana Konstitucia Revolucio (1285/1906). La verkinto de la artikolo, Jusof Etesam-ol- Molk (1874-1937), hazarde estis la patro de la tre respektinda poetino irana, Parvin Etesami (1916-1941). La iniciato de Esperanto pere de tiu avangarda intelektulo, kaj la revuo mem, grandparte impresis, kaj influis la menojn de la tiama iranaj kleruloj tre favore al Esperanto.

La unua lernolibr-eto pers-lingva aperis en 1915. Iom-post-iom, formiĝis la unuaj klopodoj de irananoj vigligi la iranan movadon de Esperanto. Organiziĝis Esperanto-kursoj, fondiĝis ligoj de Esperanto en Teherano, Tabrizo, Raŝto kaj Arako, aperis novaj lerno-libretoj, vortaretoj,

La uzo de Esperanto eble atingis sian ponton en la 20aj jaroj, kiam idealistoj alpropriĝis ĝin kiel unu etan pašon al paco. Kelkaj intelektuloj rigardis ĝin kiel solvon al tiu lingva problemo kiu, laŭ ili, kontribuas al politikaj miskomprenoj, en kelkaj britaj lernejoj, gejunuloj povis studi Esperanton. Sed la intereso malfortiĝis post la dua mondmilito parte ĉar registaroj ne subtenis la lingvon kaj ankaŭ parte ĉar la angla rapide fariĝis la komuna lingvo de komerco kaj vojaĝado. Esperantistoj instigis Unuiĝintajn Naciojn adopti ilian lingvon, sed la organizaĵo jam havas plenajn manojn pro ses oficialaj lingvoj (angla, franca, hispana, araba, ĉina kaj rusa).

Humphrey Tonkin, prezidanto de la Universala Esperanto Asocio en Roterdamo, diras, ke la Lingvo Internacia estas populara en landoj kies lingvoj ne bone vojaĝas, Ekzemple: Irano, Brazilo, Nederlando, kaj la skandinavaj landoj. Konsiderinda koncentriĝo de Esperantistoj ankaŭ troveblas en Japanio, kie la lingvo estis foje uzata por diskutoj inter scientistoj, kiuj parolas malsamajn naciajn lingvojn. Ĉinio uzas Esperanton por faciligi komunikadon inter parolantoj de siaj nordaj kaj sudaj dialektoj kaj subtenas aktivan eldonprogramon. Multaj literaturajn ĉefverkojn oni tradukis en Esperanton, inkluzive la Koranon kaj kelkajn teatraĵojn de Ŝekspiro. Sed Mary Davies, Esperantistino kiu estras hotelon en Heysham, Anglio, plendas, "Ni ne havas ian leĝeran legaĵon".

Kiam ili vojaĝas, multaj Esperantistoj portas insignojn en formo de verdaj steloj por indiki sian esperantistecon, esperante renkonti samlingvanojn. Ili ankaŭ telefonas al kunkonversaciantoj kaj interŝanĝas kasedojn per poŝte. Diras skoto William Auld: "Mi ebriĝis en ĉiu lando de Eŭropo kun Esperanto-parolantoj". En ĉiu ajn lingvo, avida konversacianto povas elfabriki imponan soifon je eta guteto de viskio.

Reported by Edward M. Gomez/New York and Paul Hoffeliz/London
Time, August 3, 1987, p.72

Disvastiĝado de la vorto en Ĉinio: J.D. Reed Kreita lingvo festas sian centjariĝon

§ E-380:

En 1887 Ludviko Zamenhof, multlingva pola okulisto, publikigis libron prezentantan novan lingvon sub la kaŝnomo Doktoro Esperanto. Zamenhof arde deziris ke lia inventita lingvo fariĝu la dua lingvo de la mondo. Kvankam tiu espero estas ankoraŭ ne-realigita, preskaŭ sesmil fervoraj esperantistoj historie la plej granda renkontiĝo- tiel foraj lokoj kiel Japanio kaj Brazilo-- estas ĉi- semajne en Varsovio por honori Zamenhof je la okazo de la centa datreveno de lia lingvo. Ili celebras per diversaj aranĝoj, ĉiu en Esperanto, plus vizito al la hejmurbo de Zamenhof, Bjalistoko.

Multaj homoj supozas, ke Esperanto estas unu mortanta lingvo, vorta eksperimento kiu simple ne elsukcesis. Fakte, Esperantistoj estas troveblaj tra la tuta mondo. Taksoj pri ilia Marjorie Duncan, 64- jara, emerita instruistino el Sidneo, Aŭstralio, kredas, ke la movado bezonas pli da gejunuloj. Sed, ŝi diras, ili preferus "veturigi aŭtojn aŭ iri surfumi".

Je unua rigardo, Esperanto ŝajnas sufice simpla. La lingvo havas nur 16 facile memoreblajn gramatikajn regulojn-- sen iuj ajn esceptoj-- kaj bazan vortaron konstruitan el plejparte hindeŭropaj radikoj. Fakuloj pretendas, ke preskaŭ iu ajn persono povas lerni Esperanton en cent horoj aŭ malpli. Sed ĉe kelkaj homoj, multnombraj sufiksoj kaj prefiksoj eble komplikos aferojn. La senornama sistemo ankaŭ kapablas trakti multajn idiotismajn frazerojn el aliaj lingvoj kaj ja havas siajn proprajn sukoplejn sakraĵojn, kiel ekzemple diablo kaj merdo.

syllable of a word. (j sounds like y, ĉ like ch, ĝ like j, ŝ like sh and u like oo. The no-frills system can handle many idiomatic phrases from other languages, and even has its own earthy expletives, such as diable for hell and merdo for excrement.

The use of Esperanto probable reached its peak in the 1920s, when idealists embraced it as viewed it as a solution to the language problem, which they felt contributed to political misunderstandings; in some Britiwsh schools young sters could study Esperanto. But interest died down after World War II, partly beacouse governments did not support the language, partly because English was fast becoming the lingua franca of business and travel. Esperantists have urged the United Nations to adopt their language, but the organization has its hands full with six official ones (English, French, Spanish, Arabic, Chinese and Russian).

Humphrey Tonkin, president of Rotterdam- based Universal Esperanto Association, says the *Lingvo Internacia* is popular in lands whose languages do not travel wll. Examples: Iran, Brazil, the Netherlands and the Scandinavian countries. A sizable concentration of Esperantists in found in Japan, where the language has sometimes been used for discussions by scientists who speak different languages. China uses Esperanto to facilitate communication between speakers of its northern and southern dialects and supports an active publishing program. Many masterpieces of literature have been translated into Esperanto, including the Koran and some of Shakespeare's plays. But Mary Davies, an Esperantist who runs a hotel in Heysham, England, complains, "We don't have any light reading".

When they travel, many Esperantists wear lapel pins shaped like green stars that signal them as Esperanto speakers, in the hope of meeting fellow speakers. They also call up comrades in conversation and exchange cassette tapes by mail. Says Scotsman William Auld: "I've gotten drunk in every country in Europe with Esperanto speakers". In any language, an avid conversationalist can work up quite a thirst for a wee drop of viskio.

Reported by Edward M. Gomez/New York and Paul Hoffeliz/London
Time, August 3,1987, p.72

Spreading The Word in China ??: By J.D. Reed A Made-up tongue celebrates its centenary

§ E-381:

In 1887 Ludovic Zamenhof, a multilingual Polish oculist, published a book introducing a new language under the pseudonym Dr. Esperanto, meaning "one who hopes". Zamenhof fervently wished that his invented tongue would become the world's second language. Although that hope is still unrealized, nearly 6,000 zealous Esperantists-- the largest gathering ever from as far away as Japan and Brazil are in Warsaw this week to honor Zamenhof on the occasion of the 100th birthday of his language. They are doing so with a variety of events, all in Esperanto, plus a visit to Zamenhof's hometown of Bialystok.

Many people assume that Esperanto is a dying language, a verbal experiment that has simply not worked out. In fact, Esperantists can be found all around the world. Estimates of their total number vary widely, from 1 million to 8 million or more. Marjorie Duncan, 65, a retired Sydney, Australia, schoolteacher, believes the movement needs more young people. But, she says, they would "rather drive cars or go surfing".

At a glance, Esperanto seems simple enough. It has only 16 easily memorized rules of grammar-- no exceptions-- and a basic vocabulary built from mostly Indo-European roots. Experts claim that virtually anyone can learn Esperanto in 100 hours or less. But for some, numerous suffixes and prefixes may complicate matters. Accents always fall on the next-to-last

Laŭ la prelego prezentita en Kulturdomo de Franclandaj Esperantistoj,

Grezijono en Julio 1978

EL "Kulturaj Kajeroj (Trimonata Informada Kaj Kultura Revuo),
1986 4, p. 7-8"

la instruado de lingvoj. Lia fako estis psikologio kaj lingvo. La rezulto montris ke, Esperanto estas dekoble pli facile lernebla ol ĉiuj aliaj lingvoj. Li pruvis, ke Esperanto-lernantoj ne suferas, ne kadukiĝas pro la lernado, kion kaŭzas la lernado de aliaj lingvoj; kaj ke psike ili eĉ ĝojas, ĉar ili samtempe vidas ke, ĉiuj aliaj homoj, pli malpli, uzas egalan energion por lerni ĝin, pro tio ke ĝi apartenas al neniu nacio. Do, Esperanto, por la unua fojo, donas la eblecon al psikologoj esplori la diferencon de la personeco de tiuj, kiuj denaske estas Esperantistoj, kaj kreas siajn pensaojn pere de iu logika lingvo, kaj tiuj de alilingvanoj. De Freud ni scias tutcerte, ke 9%10 de la mensaktiveco estas senkonscia kaj ankaŭ nelogika. Kaj de Aristotelo ni scias ke, la interrilato inter parolo kaj penso estas senduba! Sed oni ankoraŭ tute ne scias ĉu estas la meno, kiu kaŭzas la mallogikecon de la lingvo aŭ ĉu estas la lingvo, kiu helpas tiun proceson!

ĉiukaze, Esperanto donas al ni la eblecon malkovri tion, kaj eble multaj konsentas kun mi por diri, ke la homa socio bezonas pli multajn homojn, kiuj pensus kaj agus logike.

lia psika demando estas, ĉu entute, kiam temas pri la plej supraj mensaktiveco, oni povas pensi libere, senhelpe de lingvo? Tiun ĉi demandon eble komprenus homoj, kiuj scipovas pli ol unu lingvon. Sed respondi tion, eble neniu ankoraŭ povas. En tiuj mensostatoj oni vere ne scias ĉu estas la penso, kiu venas antaŭ la vortoj, aŭ ĉu estas la vortoj, kiujsinsekve venigas la pensojn.

Krom la aspektoj de la lingvaj diskriminacioj, kiujn ĉiu bone konas, ekzistas alia psike, ekonomie kaj ĉiurilate malbona aspekto, kio estas la kaŭzo de multaj aliaj problemoj: la studentoj de la tiel nomataj tria-mondaj landoj, bezonas lerni aliajn lingvojn. Ili memkompreneble elpezaspli da energio kaj mono por elstariĝi en siaj fakoj. Tio malkovras la gravan problemon de la nesufiĉe rapida transiro de la scienco en la Trian Mondon. Ili pro tio restas ĉiam minimume 6 ĝis 10 jaroj malantaŭ la samkvalitaj studentoj de aliaj landoj. Kaj oni ne forgesu la sekvajn psikajn efikojn kaj maleaglecojn.

Por solvi la problemojn de maljusteco, malriĉeco, nescio, kaj malsano: lakvar talismanoj de mizero, oni bezonas la tutan homforton. Sed oni plie devas elspezi nekredeblajn sumojn kaj valoregan tempon, nur por lerni la lingvojn. Espereble, la sperto de Irano kaj aliaj evolu-landoj pri Esperanto povus pripensigi la funkciulojn. Tiom da entuziasmo pri Esperanto en nia lando kaj espereble, post nelonge ankaŭ en multaj aliaj landoj, tutcerte utilus por aranĝi la cirkonstancojn rilate de Esperanto.

malkovro estas unu el la plej gravaj en la historio de la scienco, kies multnombraj dimensioj restas ankoraŭ ne-pristuditaj. Kaj ĝuste de ĉi tie komenciĝas la rilato de Esperanto-komputeroj kaj la teknologio de la tradukmaŭeinoj. Oni ja povas trovi multon ĉirilate en Computer Weekly kaj en la esploroj de Prof. Bruce, usona samideano de la universitato de Illinois. Do, se vi jam aŭdis, aŭ aŭdos, ke Esperanto estas la plej amata lingvo de la komputeroj, vi ne tro miru!

Alia interrilato de psikologio kaj Esperanto estas la korektada periodo en infanaĝoj. ĉiu infanoj, sen escepte, kiam komencas paroli, havas tre malfacilan, eĉ dolorigan, periodon, kiun oni povas nomi la periodon de netiel, sed tiel ĉi. Tio signifas ke, kiam infano aŭdas kaj lernas orele la gepatran lingvon, ĝi kutime, post nelonge faras kaj eldiras vortojn, kaj konstruas frazojn, kiuj, kvankam tute logikaj kaj kompreneblaj, tamen ne estas akcepteblaj, ĉar ili ne estas tiel, kiel la plenkreskuloj uzas ilin, nelogike kaj ofte tute senracie. Do, infanoj devas atendi dum jaroj, lerni kaj aŭskulti, kiel la aliaj uzas la lingvon, por ke ili povu parkere utiligi ĝin. Tiel la korektadaperiodo por la simpla kaj logikema meno de infano estas ĝuste la batalperiodo de kontraŭlogiko kontraŭ logiko. Kaj ĉiu bone scias, ke ĝi restas fine, la vivdaŭra interbatalo, kie la venkinto ĉiam estas la kontraŭlogiko. ĉar, ĉiu neartefaritaj lingvoj estas la plej belaj simboloj de kontraŭlogiko. Malfeliĉe, tiu interbatalo neniam ĉesos kaj ĝis la morto, kiu feliĉe liberigos nin de tiu eterna problemo de la lingvoj.

Tial la vidpunkto de psikologio, la korektadaperiodo ĉesas nur tiam, kiam la meno de la homo estas je la dispono de kontraŭlogiko. Alidire, post la venko de imito super kreiveco, la rego de aŭd_{aoj} super mens-kre_{aoj}, ja, nur por akordiĝi kun la kutima eraro de la respektivaj socioj. Kiom perdiĝas de la homa personeco, kiu tiel restas kaueita? Kaj la kialo de tiu ĉi manko kaj perdo estas memevidenta: ĝis nun ekzistis neniu socio kun logika lingvo. Sed poste, kiam oni dolorige akceptis kontraŭlogikon, oni klopodas denove dolorige lerni logikon kaj logikan pensmanieron, ĉar oni devas lerni kaj matematikon kaj logikon! ĉu ne ridinde?

ĉu oni iam pensus kaj serioze studus, kian negativan efikon havas tiu fundamenta instruo de kontraŭeco, en la komenco de la vivo kaj mensevoluo, sur la ekfloro de la personeco? Laŭ mi, tia instruado certe multobligas la neracian pensmanieron ĉe la homo, kiun ni ĉiumomente konstatas dum nia vivo.

harndike, la fama usona psikologo malkovris en 1922 ion novan pri

Psikologio, kaj Esperanto: J^ . A. Sadigi

§ E-382:

La unua demando tiurilate estas: ĉu Esperanto havas pozitivan influon aŭ efikon sur la personeco de ĝiaj parolantoj, speciale sur la infanoj, kiuj denaske lernas ĝin? La respondo, laŭ psika vidpunkto, estas definitive jes . Kial?

Ĉilate Esperanton kaj psikologion oni malkovras ion grandiozan pri psikologio, pri kiu, ĝis nun, nek psikologoj nek fizikistoj trovis kontentigan respondon. Kiam oni parolas, aŭ pli bone, kiam oni diras siajn pensojn per vortoj, oni transformas ian psikan kaj neparolan energion al ia parola aŭ bunea energio. Tiу ĉi konstanta transformado de energio estas la komuna temo inter psikologio, fiziko kaj lingvistiko.

ĉu, oni pensu kiom da funkcioj aŭ uelosiloj bezonas la cerbo por elfari tiun transformon. Do, tiam, oni tuеas la interrilaton de la menskapablo kaj la nombro de la gramatikaj reguloj de la lingvoj. En iuj tiel nomataj ne-artefaritaj lingvoj, ĉiu reguloj estas funkci-butonoj de tiu transformiga aparato de la cerbo: transformi ne-parolan energion al verba energio. Kaj ĉi tie venas la grava demando: la regulojn de kiuj lingvoj oni povas modeligi, kiel la plej bonaj, por tiu komputero, la homa cerbo? ĉu tiujn de la sanskrita, kiuj estas 4000, ĉu tiuj de multaj aliaj, kiuj pli malpli estas 2500?

Esperanto, efektive, donas al ni la modelon aŭ la matricon de la minimuma nombro de la respektivaj butonoj por tiu ĉi transformado. Laŭ Esperanto-fundamento, la homa menso bezonas nur 16 principajn kaj 100 ne-principajn regulojn aŭ butonojn por fari tiun transformadon. Tiu ĉi

vendi la Robajojn de Kajjamo. Ankaŭ Esperanto, per si mem, havas problemojn en nia medio. Tamen Kajjamo, Esperanto kaj la centjara jubileo ensemble ekfariĝis subite la krono de la libro-publikigado ...

"Cetere, la nura kompostado, presado, bindado kaj publikigado, dum malpi ol tri semajnoj, en iu tre revolucibata lando post okjara milito kaj neimagebla inflacio, manko de papero kaj malabundeco de multaj aliaj necesajoj, estas pruvo de senlima, kaša, fortega, potencialo malantaŭ la fasado de la Tria Mondo, pri kiu mi ade atentigis mian kolegaron en Oriento, en Okcidento!"

La 1-an de decembro la tutlanda kandalo de la irana televido dediĉis parton de la programo "30-Demando Konkurso" al tiu libro, emfazante precipie la Esperantan sekcion.

Esperanto Revuo, 1988. februaro/p.32

Eksterordinara eldono en Irano

§ E-383:

La jena raporto estas ĉerpita el letero de M.H. Saheb-Zamani al G. Waringien.

"Okaze de la Semajno de la Unua Internacia Libro-Eksposicio en Tebrano, 6-13a de novembro 1987, la Ministerio de Informado urĝe proponis al s-ro M. Ramezani, eldonisto kaj mia bona konato, tujan eldonon de [la Robajoj de Omar] Kajjamo, multlingve, por la eksposizio. La tempo por li disponebla estis tre streĉa - nur tri semajnojn ĝis la malfermo de la eksposizio. Kvin tagojn antaŭ la malfermo, s-ro Ramezani sciigis min pri la afero. Mi proponis, ke li enmetu ankaŭ la Esperantan version de la robajoj. Fine, kvazaŭ mirakle, la libro eldoniĝis ĝustatempe, en 712 paĝoj kaj 30 lingvoj, kun sepkoloraj iraneskaj ornamajoj ĉe la marĝenoj, en 10 000 ekzempleroj. Normale la procezo eldoni tian verkon daŭras du jarojn en nuntempa Irano.

"En la libro troviĝas 210 el viaj belaj robajoj, inkluzive de parto de via enkonduko. Feliĉe, ni povis eldonigi ankaŭ la emblemon de la Centjara Jubileo de Esperanto... kaj vian foton [la sola krom tiu de Fitzgerald, la angla tradukinto] ... Vi iam esperimis la deziron, ke robajoj havu miniaturojn. Inter la Esperantaj robajoj troviĝas du koloraj kaj ses nigroblankaj miniaturoj, el entute 86 ... La enkondukaj vortoj de la eldonisto aperas kvarlingve: perse, arabe, Esperante kaj angle.

"En la eksposizio oni nekredeble bonvenigis la eldonon de kajjamo, kaj oni jam priparolas ĝian baldaŭan elĉerpiĝon - kvankam, Iran-norme, ĝi estas - tre multekosta ... Dum la lastaj jaroj ĝis nun, neniu rajtis eldoni aŭ

Per enigmo la ĉef-magon
Lastvespere mi alfrontis,
Kaj la solvon de l'enigmolia povo vidis klare.
Li in ridantan, gajan, kun pokal
En mano mi observis,
Dum cent specoj de vidajo
Speguliĝis enpokale.
Diris li: Li amiko, kiu honorkronis pendumilon,
Kriis ĉar ĉielsekretion li malkovris malavare.
Mi: ĉi tason mondreflektan,
Kiam donis la saĝega?
Li: La tagon, kiam blukupolon
Kreis li memstare.
Se favoro de l' Spirito Sankta
Ree donus helpon,
Tion, kion Kristo faris, povus aliul egale.
Oh, Hafez ,la mago diris,
Plendas via kor jam kare!
EGU
La Robaioj: 2a eld. 5,45 EUR; 3a: 15,00 EUR,
Poemoj de Omar Kajjam, Trad. G. Waringhien, 1994, 2,40 EUR.
Rubaiyat of Omar Khayyam in 30 languages, Padideh, 1987.84,00

Kontakto/ n-ro 182 (2001:2)/ PP. 8-9

tombo troviĝos en loko, kie en la printempo la norda vento ŝutos florojn sur min.

Kajjam estas plej konata ne pro siaj longaj laboroj super sciencaj, sed pro siaj poemetoj, nomataj Robaioj. Tiuj li senzorge semis tra sia vivo, laŭ la hazardo, dum solecaj inspiro-momentoj kaj konversacioj kun fidindaj amikoj. La kolektantoj kaj eldonantoj de la poemetoj ankaŭ estis tiuj amikoj, ne li mem. 211 Robaiojn de Kajjam tradukis rekte el la persa en Esperanton profesoro Gaston Waringhien kunlabore kun profsoro M.H. Saheb-Zamani.

Mistikulo Hafezo

Hafezo, alia mond fama poeto persa, naskiĝis ĉirkaŭ 1320 en la historia urbo Ŝiraz. Li estis granda mistikulo. Li forpasis en 1388 kaj entombiĝis en sia naskiĝurbo.

Hafezo estis lia pseŭdonimo, kiu signifas homon, kiu parkeris la tutan Noblan Koranon. La angla orientalisto A.J. Arbery {Arberi} skribis pri li: Lāuuniversala interkonsento, Hafezo estas la sublima majstro de la arto gazalo poezia formo, iom simila al liriko .

Hafezo estas ĉie rekonata kaj citata. Germana verkisto J.W. Goethe {Gote}, unu el la multnombraj admirantoj de Hafezo, en sia Okcident-Orienta divano skribas en la poemo Al Hafez:

Ĉion ĉiu volas, ci scias,
Kaj kion jam ci komprenas,
Pardonon, Majstro kiel ci scias,
Vin ofte mi trotaksas.

(el West--stlicher Divan,
Insel Taschenbuch 1974, p. 25-26)

Okaze de la 600-jara datreveno de la forpaso de Hafezo, la plej brila stelo en la persa poezio, UNESKO solene jubileis en Ŝiraz (19-24 Septembro 1988). Je tiu okazo la eldonejo Padideh, pro la instigo kaj persisto de profesoro Saheb-Zamani decidis piublikigi tre luksan volumon de la gazaloj kun abundaj miniaturoj en 30 lingvoj. Profesoro Saheb-Zamani invititis sinjoron William Auld {Viljam Old}, renoma poeto brita-Esperanta, kunlabore traduki por la unua fojo la gazalojn en Esperanton. La gazaloj estis zorge elektitaj de hafezologoj, muzikistoj kaj poetoj el entute 495 gazaloj. La anglaj kaj Esperantaj gazaloj tradukitaj de Auld vers-verse, kvalite, enhave kaj kvante ĝis 90% proksimas al la persaj originaloj. Ni fine gustumu fragmenton el ili:

Kajjamo & Hafezo

§ E-384:

La norda vento ŝutos florojn sur min
en Irano floris mistikismo kaj poezio apud majstra scienco. Ofte eĉ unu
kaj sama persono povis esti kaj sciencisto kaj mistikulo
Jila Sedighi, Irano

Sufismo estas islama skolo, kiu serĉas rektan kontakton kun Dio.
Ankaŭ en Irano floris sufismo, kiu dum jarcentoj inspiris multajn aŭtorojn
al majstraj verkoj.

sciencisto Kajjam

Omar Kajjam, la mond fama poeto, naskiĝis ĉirkaŭ la jaro 1040 en la
nordorienta parto de Persio, apud Nišabur. En la universitato de tiu urbo li
studis filozofion, juron kaj historion, sed distingiĝis inter la studentoj
precipe en matematiko kaj astronomio/astrologio. Ĝi-lastaj sciencoj ofte
rilatis al naturismo. Kajjam poste publikigis diversajn verkojn en la araba
kaj persa, inter ili natursciencan verkon, en kiu li donis partan solvon al la
kubaj ekvacioj, atingante, laŭ moderna fakulo, eble la plej altan pinton de
la mezepoka matematiko.

En la sama jaro, 1074, kiam aperis tiu verko, Kajjam fariĝis direktoro
de fama observatorio en Merv. Kune kun sep kolegoj li estis komisiita
reformi la persan kalendaron. El ilia laboro rezultis nova kalendaro, kiu
postulis korekton de po unu tago post ĉiu 3770a jaro iom pli perfekta ol
nia nuna kalendaro, kiun oni devas korekti post ĉiu 3300a jaro. Omar
Kajjam mortis ĉirkaŭ 1123 kaj estis enterigita apud sia naskiĝurbo, sub
branĉoj de persikarbo kaj pirarbo, kaj estis plenumita lia profetajo: Mia

ek-manifestas resume la komunan estetikan aprezon de zorge elektitaj fakuloj, beletre altkultivitaj gustoj de Hafez-samlingvanoj samtempaj en Irano.

La vers-tradukajoj de Auld precizas- pli malpli, vers-verse, kaj kvante, ĉirkaŭ ĝis 95 elcentoj, proksimumiĝas al la persaj originaloj. Kvalite, kaj enhave, preskaŭ ĝis 90 elcentoj, ili reflektas la delikatan etoson de persaj gazaloj.

Pro specialaj karakterizoj kulturaj, vort-kunsignifaj, malsamaj kampoj de idearaj asocioj, ktp, de iran-islama medio, atingado al ĉirkaŭ 10 elcentoj restas, traduke tute maleblas.

Tial, certagrade, oni povus aserti, ke la Gazaloj de Hafezo, ne nur en Esperanto, kiuj ankoraŭ ne havas komparan eblecon - sed, eĉ en la angla, en kiu dum lastaj du jarcentoj, multaj poem-tradukistoj jam klopode vers-tradukis ilin, la poem-tradukajoj de Auld inter ĉiuj aliaj, forme kaj enhave, estas la plej fidelaj al la originalo. Tiel, William Auld, iros por ĉiam aparteni - sam tempe, kaj ĝuste - al la tri kulturaj alt-sferoj de persa, angla, kaj Esperanta. Li akompane kun Hafezo, kaj siaj Gazaloj, aliĝis jam al la regno de eternuloj. Al li la iniciato al tiu pint-monto de parnasulaj - la Dioj de poezio - estu beata. Dankon sinceran, gratulon ĝisfundan de ni al li, bene sekvu lin.

Tehrano, 1.11. 1988

30 - Lingva Hafezo: M.H. Saheb-Zamani

§ E-385:Antaŭ-Parolo - II

La dulingva - Esperanta-angla - vers-traduko de Hafezaj Gazaloj fare de William Auld, la renoma skota poeto, aparte por ĉi eldono, sen ia ajn flatado, estas verko unika - unika multe- aspekto:

Ĉi verko estas aparte respondo al la alvoko de UNESKO por Solena 600-jara Jubilea Datreveno de la morto de Hafezo - la majstro de perslingva Gazalo - mondskale.

Estas unafoje, ke la Gazaloj verše prezentigas, enkondukiĝas en Esperanto-literaturon. Estas unafoje, ke peoto, samtempe dulingven - Esperanten kaj anglen - tradukas la gazalojn verše el tria lingvo - el la persa. Estas unafojo, ke Esperanto, kiel pontolingvo, peras la verstradukon de la gazaloj elperse anglen. Tial, ankaŭ unafoje estas, ke la komparado de sublima esprim potencialo de la Internacia Lingvo inter persa, Esperanta kaj angla ekebliĝas.

La gazaloj estas zorge elektitaj el 495 gazalaro de Hafezo (Gazvini eldono, Tehrano). Tamen, la elektado ne estas - kiel ordinare - laŭ iu individua, unupersona, propra gusto. Sed pro tio, aparte por ĉi jubilea eldono, kaj unafoje, ni pri-demandis de cent poetoj, muzikistoj, kaj Hafezologoj de nuntempa Irano pri siaj opinioj. La koncerna enketo, i. a., vortis jene: "Kiuj estas la kvin, laŭ vi, plej belaj gazaloj de Hafezo?". De la rezulto - el ĝirkaŭ 50 iam unue elektitaj - 17 Gazalojn ni selektis denove por ĉi eldono.

Tiele, la anglaj, kaj la Esperantaj gazaloj tradukitaj fare de William Auld, i.a., estas la frukto de la unafoja mini-referendumo pri Hafezo. Ili

Hafez ne altiris mian fidon. La poemojn de Hafezo mi tiam ne konis; sed mi ja konis la poemformon gazalon, kun ĝiaj apartaj ecoj. Kaj preskâu nenie inter la anglaj tradukoj montriĝis emo reprodukti aŭ eĉ sugesti tiun malfacilan formon. Kaj nenie sentigis al mi aparta voĉo de unika poeto, kia nepre devis esti Hafezo.

Sekve mi proponis al Prof. Saheb - Zamani , ke ni apliki metodon , kiun jam pli frue mi sukcese uzis en similaj cirkonstancoj .Mi proponis , ke li havigu al mi por ĉiu tradukota poemo la originilan tekston (sed transliterita per esperantaj literoj); por ĉiu aparta vorto, eventuale frazo, laŭvortan, kaj kuntokstan klarigon en Eseranto pri ĝia signifo; noton pri la ritmoj uzitaj kaj prio ajan ne per si mem evidenta. Mia kolego konsentis, kaj krom la postulitaj informoj li sendis al mi por ĉiu poemo ankaŭ prozan anglalingvan tradukon fare de Wilberforce Clarke.

Pere de tiu materialo mi komencis mian laboron kaj liveris kvinon da tradukoj. Sed en printempo 1988 mia sanstato degeneris kaj sekve de tio mi devis interrompi la laboron pro fizika malforteco kaj konsekvenca mensa laciĝo. Nur somere mi povis repreni la taskon, kun la donita limdato jam treege proksima.

Pro mia malsaniĝo la nombro de miaj tradukoj, do, draste reduktiĝis; mi tamen liveris tradukojn de 17 gazaloj. Lâu mia kutimo, mi tradukis per la sama nombro da versoj kiel en la originalo. Mi provis almenaŭ imiti, se ne ĉiam tute ekzakte, la originalajn ritmojn. Kaj en 11 tradukoj mi sukcessis imiti la rim-skemon, kiu en gazalo ripetas la samajn rimsonojn tra la tutaj poemo. Pri la entuta sukceso de miaj tradukoj juĝos la afablaj legantoj: Ili estu indulgemaj.

Kiam mi liveris la unuajn tradukojn en Esperanto, Prof. Saheb-Zamani proponis, ke mi traduku la poemojn ankaŭ en la angla. Denove lia propono tre plaĉis al mi, ankaŭ pro tio, ke laŭ mia scio ne aperis jam de pli ol 50 jaroj nova traduko el Hafezo. Mi do plenumis la taskon, kaj sciigis, ke oni aperigos ankaŭ miajn versojn en tiu ĉi volumo.

Mi ne povas sufice esprimi mian dankemon al s-ro Saheb-Zamani pro tio, ke danke al lia propono kaj skrupula kunlaboro mi povis iom intime ekkoni la verkon de ankorâu unu el la grandaj poetoj de tiu ĉi mondo, kies ombron mi salutas admire kaj simpatie.

Dollar, Skotlando
5 okt 1988

30 - Lingva Hafezo: W. Auld

§ E-386:

Antaŭ-Parolo - I

Dum la lastaj tagoj de 1987, post eldonigo de belega kaj mirinda volumo de la poemoj de Omar Kajjamo en 30 lingvoj, skribis al mi mia kolego Prof. M.H. Saheb-Zamani pri propono de la Nacia Komisiono de UNESKO en Irano kaj la irana Ministerio de Informado, ke la eldonejo Padideh transprenu la respondecon eldoni la Gazalojn de Hafezo, kun ties plej bonaj tradukoj en 20-30 lingvoj. En 1988 oni memoras la 600an datrevenon de la forpaso de tiu elstara poeto, kaj la volumo devos formi parton de la koncernaj ceremonioj. Memkompreneble Prof. Saheb-Zamani forte deziris, ke ankaŭ tradukoj en Esperanto aperu en tiu grava volumo.

En la kazo de Kajjamo oni feliĉe jam disponis pri la belaj tradukoj de Prof. G. Waringhien; sed gazaloj de Hafezo ankoraŭ ne troviĝis en Esperanto. Pro tio Prof. Saheb-Zamani invitis min traduki 20-40 gazalojn por enmeto en la volumon. Tiucele ĝar mi ne scipovas la persan lingvon - li sendis al mi amason da materialo en angla kaj germana lingvoj, inkluzive de anglalingvaj tradukoj de Hafezaj peomoj fare de Gertrude Bell (1897). Tiun materialon mi tralegis kun kreskanta entuziasmo. Entrepreni la traduktaskon mi tuj tre volis.

Sed traduki ne el la originalo, sed al alilingvaj verstradukoj ŝajnis al mi tute nekonvena, kaj estus kontrâua al grava principio de mia 40-jara sperto sur la traduka kampo, nome: neniam traduki lâu traduko, sed ĉiam, iel, lâu originalaj tekstoj. Krom tio, la ekzistantaj verstradukoj anglaj el

mondskalajn scienc-teknikajn kaj, literaturajn sciojn pere de tiu facile lernebla lingvo; oni plie montris diversajn E-kunsidojn kaj kongresojn. poste, la portreto de L.L. Zamenhof venis sur la ekranon, kun la indiko, ke tiu pola kuracisto kreis, antaŭ 110 jaroj, lingvon, kiu certe povus solvi unu el la plej gravajn problemojn de nia jarcento, kaj ke espereble en la jaro 2000 helpe de Eo ni havos pli interkomprenege manon. Mi mem bedaŭrinde ne spektis la elsendon, sed mi enketis multajn, kiuj atente rigardis ĝin. Ĉi tie, en Irano, la elsendo konvinkis plurajn skeptikulojn.

Ĉar oni opinias, ke CNN elsendas nur, kiam ĝi estas certa pri la plano.

Heroldo de Esperanto / 20 Feb. 1998

Esperanto en CNN: Jila Sedighi (Saheb- Zamani)

§ E-387:

Vendredon, la 30an de januaro 1998, je la 9-9.30 GM (12.30-13 en Tehrano), la fama usona novaj -agentejo CNN , en sia Eŭropa- Azia programo, havis ege bonan, tute pozitivan elsendon pri Eo.

Dum tiu duonhora programo oni argumentis ke Eŭropaj landanoj faris sian plejeblan klopon por fondi Eŭropan Union, kaj unuforman ekonomian modelon. En tiu ĉi gravega movado, la plej grava elemento devus esti, tamen, pli bona interkomprenejo.

Nun, post kelkaj monatoj, kiam grandajn problemojn oni preskaŭ solvis sur la vojo de tiu unuiĝo, alia pli grava problemo baras la vojon al tiu interkomprenejo. Inter 15 membrlandoj 11 ankoraŭ atendas la solvon de lingvo-problemo de EU. Pli bona interkomprenejo estis la unua faktoro por la fondo kaj stabiligo de EU, sed nun, verŝajne, pro lingvo-baroj, tiu interkomprenejo devige donas sian lokon al miskompreno kaj eĉ malamikiĝo (pro la akcepto de unu lingvo kaj rifuzo de alia). Estas ridinde - daŭrigas la elsendo - ke en tiu interkompreneja unio, dum nur kelkaj unuaj monatoj, oni eluzis 800 milionojn da paperfolioj de tradukajoj por interkomprengi la membrojn pri la diskutitaj aferoj de EU. Ĉu ene de EU, ĉu ekstere, la nura sola respondeo al tiu ĉi granda malhelpo estas la supernacia lingvo Esperanto.

Poste oni montris gesinjorojn en E-kursoj, kiuj facile lernis la lingvon, oni parolis en Eo pri la gramatiko, oni montris grandajn bibliotekojn kun E-sekcioj, E-lingvajn librovendejojn en preskaŭ ĉiuj eŭropaj ĉefurboj kun la emfazo, ke ordinara homoj povas akiri

SINGAPURO: s-ro M. David Saul Marshall, ambasadoro, kaj f-ino Then Chen Chao, komisiito pri Unesko-aferoj: "En Singapuro ni havas grandan lingvan problemon, kaj parte la angla, parte la ĉina provas ĝin solvi. Tamen ni rekonas la lingvajn malfacilajojn en la internaciaj organizoj, kaj ni sekvas kun atento la evoluon de diversaj ideoj tiurilataj.

TUNIZIO: s-ro Mustafa Masmoudi, ambasadoro: "Kvankam la multiĝo de lingvoj, kiuj altrudiĝas en la internaciaj organizoj, kaj la malfacilajoj konstante kreskas, mi havas la impreson, ke oni persiste evitadis tuŝi tiun temon. Por lerni unu fremdan lingvon oni devas al ĝi dediĉi multe da tempo kaj energio. Estas evidente tial, unu komuna lingvo estas la solvo de la problema. Mi ne sufiĉe konas Esperanton por povi pledi por ĝi. Tiurilate mi estas sen antaŭjuĝoj."

* * *

Jen nia unua rikolto. Ĉu ni haltu ĉe tio? Neniukaze, ĝi estas ja nur la komenco de io, kio povas malfermi novajn perspektivojn al nia Movado. Sed por tio ni bezonas pli da homoj kapablaj kaj sindediĉaj, pli da mona helpo. Pri aferoj tiurilataj bv. skribi al:

(B. Kidriča 15, YU-24000 Subotica, Jugoslavio.)

Esperanto Revuo / 1982 Februaro/ p. 25-28

Esperanton en ĉiujn kontinentojn, ĉar ĝia celo estas kunligi ĉiujn homojn per reciproka interkompreneĝo."

HINDA UNIO: s-ro L. Rahman, ambasadoro: "En internaciaj institucioj ekzistas konstanta rivaleco inter la grandaj lingvoj, kiu forprenas multe da tempo kaj mono. La apero de Esperanto en tiu areno povus fini tiun staton, ĉar multon oni povus diri favore al Esperanto kiel neŭtrala laborlingvo en internaciaj rilatoj."

INDONEZIO: s-ro Achjani Atmakusuma, ambasadoro: "Ni devas rekoni, ke la adopto de komuna neŭtrala lingvo kiel Esperanto alportus profundajn ŝanĝojn ne nur en la sistemo de kunvenoj, sed ankaŭ en la homaj rilatoj inter la diverslandaj ... Per la adopto de unusola lingvo grandaj monsumoj liberiĝus kaj estus uzeblaj por solvado de aliaj pli gravaj problemoj.

JAMAIKO: s-ino Elaine Melbourne, anstataŭa konstanta delegito: "Ĉiu protesto kontraŭ la angla kaj franca lingva ŝovinismo ŝajnas krio de eta knabo en la dezerto. Tamen nun, kiam la grandaj internaciaj organizoj ekstudis serioze ĉiujn aspektojn de internacia komunikado, ni esperu, ke ili memoros pri la ekzisto de Esperanto kaj ĝiaj vastaj ebloj por cesezi la tension en la interhomaj rilatoj kreitan de lingvaj baroj."

KUBO: s-ino Rita Solis Ferreiro, ŝarĝito pri Uneskoaferoj: "La ideo de Esperanto estas bona ... Ĉiuokaze plej urĝe bezonas ĝin la movado de nealiancitaj landoj, kaj eble ĝi estos ankaŭ la unua por adopti ĝin, ĉar ĝi estas libera de profundaj antaŭjuĝoj pri lingva supereco. Post ĝi verŝajne sekvos Unesco kaj UN."

NIGERIO: s-ro M.M. Musa konsilanto: " La konkurenco inter la grandaj lingvoj en la internaciaj organizaĵoj alvenis al la punkto kiam lingva kaoso minacas.

Tial la ideo pri enkonduko de Esperanto venas en la ĝusta momento."

PERUO: s-ro Luis Felipe Alanco, ambasadoro: "La ideo de Esperanto estas tiel perfekta, ke al multaj ĝi ŝajnas utopio. Tamen ĝi estas la sola lingvo kiu povas kontraŭstari al lingva imperiismo de la grandaj lingvoj."

RESPUBLIKO JEMENO: s-ro Abdul Rahman Al-Haddad, ministro: "La adopto de tiu internacia lingvo flanke de la movado de nealiancitaj landoj estas tre oportuna, des pli ke tiu movado sin dediĉas al la kontraŭstaro al ĉiuspeca, do ankaŭ kultura, superregdo de kelkaj potencaj nacioj, kaj luktas por ke la mondo ne konsistu el grandaj kaj malgrandaj, sed el egalrajtaj partneroj."

Reprezentantoj c^e Unesko:

AFGANIO: s-ro Rafi Samizay, ŝarĝito pri Uneskoaferoj: "Nun, sciante iom pli pri Esperanto, mi havos la eblon defendi tiun interesan kaj utilan ideon, kiam venos la okazo. Ĉar ni devas esti konsciaj, ke la uzo de iu nacia lingvo en internaciaj rilatoj alportas kun si ankaŭ la ideojn, antaŭjuĝojn kaj miskonceptojn ligitajn al la koncerna lingva. La uzo de iu nacia lingva signifas diskriminacion: avantaĝojn por iuj, malavantaĝojn por aliaj."

ALGERIO: s-ro Abdelatif Rahal, ambasadoro: "La nuna kaosa stato pri la lingva problemo en la internaciaj organizacioj ŝuldiĝas al la konkurenco inter la plej potencaj nacioj por altrudi sian lingvon kaj tiel akiri plian avantaĝon. Esperanto, kontraŭe, ne altrudas sin sufiĉe forte, ĉar ĝi ne havas ian kaŝitan intencon.

Tamen ĝiaj avantaĝoj estas evidentaj. Ĝia enkonduko helpus la malgrandajn naciojn kaj etnajn grupojn konservi sian kulturan identecon. Tio signifus por ni duan liberiĝon, la kulturan senkoloniigton."

CENTRAFRIKA RESPUBLIKO: s-ro Gaston Azibolo, ŝarĝito pri Unesko-aferoj: "En Esperanto mi vidas ĝian pli vastan, tutmondan projekcion, sen limoj kaj sen rivalecoj. La iniciato enkonduki ĝin en la movadon de nealiantaj ŝtatoj estas bonega, kvankam la afero ne devas halti tie."

EBURA BORDO: s-ro Anouma R. Pierre, konsilanto de la ambasado: "La granda avantaĝo de Esperanto estas, laŭ mia opinio, ke ĝi ne altrudas al siaj uzantoj iun eksteran kulturon, sed permisas al ĝi evoluigi libere siajn proprajn lingvon kaj kulturon, kaj uzi Esperanton kiel praktikan komunan laborilon. Sen ia dubo valorus enkonduki ĝin en la internacian uzon, eĉ se komence nur eksperimente."

EIPTIO: d-ro Chams El-Dine El-Wakil, ambasadoro: "pro ĝia universaleco mi estimas Esperanton. Mi deziras kuraĝigi kaj helpi vin, kiuj laboras por tiu nobla ideo. Eble vi trovos iom da rezisto ĉe la araboj, kiuj tre fieras pri sia lingvo. Sed tiu rezisto malaperos kiam ili konsciigos, ke Esperanto celas kunligi la parolantojn de la araba kun la tuta homaro."

GABONO: s-ro Agustin Ze Mezui, konsilanto. "Esperanto jam pruvis sain vivokapablon en multaj formoj. Pro tio valorus elprovi ĝin ankaŭ kiel interkompreneblon en la grandaj internaciaj organizacioj kiel UN, Unesko kaj tiu de la nealiantaj landoj."

GANAO: s-ro Josef Adusei, konstanta vicreprezentanto: "Kompare kun provo de afrika lingvo mi multe pli estimas la ideon enkonduki

NEPALO: s-ro M. Bhat, konsilanto: "Mi certe subtenos la enkondukon de Esperanto, ĉar nun ni uzas alies lingvojn per kio ni libervole akceptas malavantaĝon en ĉiu diskuto. Sed alternativon ĝis nun ni ne havis."

PAKISTANO: s-ro Ibnul Hasan, ĉefredaktoro, membro de delegacio: «Lingvo estas tre grava faktoro en la identeco de iu popolo. Tial Esperanto povas havi estontecon kiel universala interkomoprenilo kaj komunikilo, tamen ne kiel alternativo por nacia esprimilo.»

SIERALEONO: s-ro Abdul G.Koroma, ambasadoro: "Eatas ekster dubo, ke ni bezonas komunan interkomprenilon, kiu egaligos la homojn. Nur interparolo sen interpretistoj povas krei atmosferon de intima amikeco inter diversnaciaj homoj. Ni ĉiuj, sed precipe la malgrandaj nacioj, davas kontribui al la enkonduko de Esperanto."

EKVATORA GVINEO: s-ro Camelo Nvono, ambasadoro: "La grandaj monsumoj uzataj de la internaciaj institucioj por interpretado kaj tradukado kreas konstantajn miskomprenojn kaj tiu mono povus esti utiligata pli konvene por la bono de la homaro. Tial la enkonduko de unusola oficiala lingvo, neŭtrala kaj facile lernebla, kiel Esperanto, havus grandan signifon."

SUDANO: s-ro A. Elfaki, ambasadoro: "Neniu povus kontraŭi tiel mirindan ideon, ke la homoj de la mondo povu interkompreni ĝi per unusola lingvo, sur egalrajta, tuthoma nivelo. Jam estas tempo, ke ni ekkarolu pri la lingva diskriminacio al kiu la plejmulto el ni estas submetita. Kalkulu kun ni!"

ZAMBIO: s-ro M. Kaunda, konsilanto: "La granda avantaĝo de Esperanto estas ke ĝi ne altrudas al la malgrandaj popoloj alies kulturon, sed permesas liberan evoluon de ĉies lingvo kaj kulturo. Ĝia kontribuo al la unuigo de la homaro povas superi ĉiujn niajn revojn."

BANGLADEŠO: s-ro E. Sobhan, ambasadoro: "La angla lingvo estas vaste uzata ne nur en Unuiĝintaj Nacioj sed ankaŭ aliloke, kaj tio absolute sufoĉas. Vojagante tra la mondo mi konstatis, ke gejunuloj dudekjaraj ĉie en la mondo scipovas la anglan. Do, se vi volas kontribui al la internacia interkompreniĝo, propagandu la anglan lingvon."

ZIMBABVO: s-ro E.k. Mashigaidze, ambasadoro: "Mia lando estas malfermita al interhomaj komperiĝoj, kaj ĝi certe subtenos klopodon favore al Esperanto. Eble tiu aŭ alia kontraŭos la ideon, sed tio estas natura. Ni ne estas ĉiuj samtempe pretaj por akcepti iun novaĵon aŭ reformon, eĉ se ĝiaj utilaco kaj bezono estas tute evidentaj.

kontinentoj? Plej bone estus sendube diskuti la problemon kun ĉiu landa aŭtoritato mem, surloke. Sed por tio mankas tempo, mono, homoj ... Ni decidis do, ekagi en la du plej grandaj kunvenejoj de iliaj reprezentantoj: en Unuiĝintaj Nacioj kaj Unesko. Tiel mi pasigis po unu monaton en Nov-Jorko kaj Parizo, inter la 14a de novembro kaj la 22a de decembro 1981.

En tiu tempo mi sukcesis intervju tridekon da reprezentantoj el la sama nombro de landoj, klarigi al ĉiu el ili tion, kion li aŭ ŝi ne sciis pri la Internacia Lingvo kaj ĝiaj avantaĝoj por la nealiancitaj landoj, por la mondo ĝenerale, kaj ankaŭ ekhavi de ĉiu el ili reagon al tiuj ideoj. Tiuj reagoj, kompreneble, malofte estas defintivaj starpunktoj de tiu aŭ jena lando aŭ ĝia registaro, sed estas nur persona opinio de la intervjuito. Por ekhavi pli firmajn opiniojn de registaroj, pli vasta informa agado mondskala, direktita al la ĝustaj insitucioj kaj personoj, estas necesa.

Interese estas noti, ke el la 28 opinioj nur unu estas negativa, dum ĉiuj aliaj, pro diversaj motivoj, entuziasme aliĝas al niaj celoj kiel ĝiaj apogantoj kaj favorantoj.

Cetere, ni transdonu la parolon al niaj intervjutoj mem, reproduktante almenaŭ karakterizan parton de iliaj eldiroj.

Reprezentantoj ĉe Unuiĝintaj Nacioj:

IRANO: d-ro Said Rajaie, ambasadoro: "kun granda intereso mi atendas la enkondukon de Esperanto en Unuiĝintajn Naciojn. Tio signifos grandan pašon antaŭen, ne la komunikado sed aparte sur la kultura kaj psikologia terenoj; ĝi signifos la egalecon de ĉiuj membroj."

JUGOSLAVIO: s-ro Ignac Golob, speciala sendito: "La enkonduko de Esperanto signifus progreson sur kultura kaj politika kampo. Sed por tion, atingi, pli intensa informado estas necesa. Ankaŭ la popularigo de Esperanto en la nealiancitaj landoj estus grava helpo."

KUBO: s-ro Lopez del Amo, ministro: "Estus mirinde, se ni ĉiuj povus interkompreni ĝi en unusola lingvo, apartenanta al ĉiuj egale. La tradicio kaj la inercio estas la plej grandaj obstakloj, sed oni povas venki ilin per energia agado kaj pacienco. Jose Marti, la granda kubano, diris: 'Patrujo estas la homaro.' Ni povas nur varme bonvenigi ĉion, kio kontribuas al la unueco."

MAŬRITANIO: s-ro Rasim Ba, konsilanto: "kvankam mi ne multon scias pri Esperanto, mi estas certa ke ĝi povus multe kontribui al la internaciigo de nia laboro kaj niaj rilatoj. Ĉiuj reprezentantoj devus tuj komenci lerni ĝin. Mi mem volonte eklernus ĝin tuj."

Kion opinias ambasadoroj!?: Mag. Tibor Sekelj

§ E-388:

JAM ANTAŬ JAROJ mi komencis paroli kaj skribi pri tio, ke la movado de nealiancitaj landoj povus esti fruktodona kampo por la disvastigo de Esperanto. Fakte, ne tiom por semado de densa herbaro kaj multkoloraj floroj, kiom por ekplanto de fortikaj arboj, kies branĉoj povus etendiĝi mondvasten, trans ĉiuj limojn.

Fine, kiam la komitato de UEA en Brazilio nomis min komisiito pri nealiancitaj, mi eksentis, ke alvenis la momento por malpli paroli kaj ekagi pli konkrete. Sed kie komenci ataki la centkapan drakon? Kiel aliri la movadon, kiu grupigas landojn, sed ne havas komunan sidejon nek konstantan estraron?

Mi konsciis pri du gravegaj faktoroj, unu negativa, alia pozitiva. La negativa estas, ke en la cent landoj - ĉiuj triamondaj - preskaŭ nenie ekzistas Esperanto-movado bone organizita. Esceptoj estas Jugoslavio, Kubo, Irano, Hinda Unio, Madagaskaro, Malto kaj Peruo, en kiuj oni pli aŭ malpli organizite laboras. La alia faktoro, la pozitiva, estas, ke ŝtatestroj kaj aliaj funkciuloj kaj fakuloj el tiuj landoj kunvenadas kun la emo interkompreniĝi, kaj faras tion plej ofte en la angla kaj la franca, lingvoj al ĉiuj ili ne nur fremdaj, sed eĉ malšatataj kiel lingvoj de iliaj koloniaj mastroj. Ekzistis tria faktoro, ankaŭ pozitiva: kiel jugoslavo, ŝtatano de la sola eŭropa nealiancita lando, konanta lingvon, landon kaj eminentulojn de multaj el tiuj ŝtatoj, mi estis avantaĝe kvalifikita por la tasko. Sed kun kiu paroli? Kie trovi la kompetentajn reprezentantojn de la cent landoj el kvin

kia dulingva mikstitulo ŝajne aperas ĉi tie unuafoje.

Tiu studa artikolo, verkita de Deborah Cole, diskute konsideris interkomunan lingvon kaj prezentinte Eon komparus ĝin al aliaj eŭropaj ĉeflingvoj; aldoniĝis resumaj infomoj pri UK en Berlino, Zamenhof, vort-prononcoj kaj gramatiko. Kompreneble nun grupo da iranaj E-istoj estas preparantaj tradukon kaj analizon de tiu artikolo en la persa kaj Eo.

Mojtaba Kheir-Khah

Heroldo De Esperanto / Septembro 30, 1999 / p.2

Iranaj Jurnaloj laŭdas nian lingvon

§ E-389:

Plian fojon du Jurnaloj en Irano publikigis favore al Eo kiel plej deca rimedo por la monda homara interkompreno.

La persa matenjurnalo Abrar (Bonemuloj) 1 aŭg 1999 sur sepa paĝo aperigis detalan artikolon kun grandega titolo "Eo, plej unika atingo de homaro en lingva teritorio." Tiu artikolo, mallonge priskribinte lingvajn diversflanke kaj nombrinte la avantaĝojn de iu scienco lingvo vorte, gramatike, forme kaj logike, ekprezentas Eon kiel idealan lingvon responde al homara bezono en interkomunikada kampo. La temon elektis la junia E-jurnalisto Akbar Fekri, kiu prenis la titolon kaj la plejparton de la tekstojn el la analiza antaŭparolo de la lernolibro por aŭtodidaktoj "Eo Dua Lingvo" verkita de Prof. M. H. Saheb-Zamani. Gratulinde tiu verko, eldonita antaŭ 23 jaroj, konservadis sian lingvistikan valoron kiel aŭtentaj E-referenco en Persio.

Alia ĉiutaga gazeto, Iran News (Iran-Novajoj) sur la kultura paĝo de 10 aŭg 1999 aperigis fremdan artikolon el novajagentejo Reuters. Tiu jurnalo publikigas angle, ne nur por anglalingvanoj loĝantaj en Irano sed samtempe por alilandanoj, ĉefe eŭropaj kaj usonaj. Interese, la titolo de tiu artikolo estas kontrastege skribita Esperante kaj angle, jene: Atentu! Esperanto estas lingvo with a Future (atentu! Eo estas lingvo kun futuro),

chap. 8, pp. 550-625).

15. Pri la hinda kontribuo al la persa lingvo kaj literaturo, vd.:

Aziz Ahmad: *Studies in Islamic Culture*, Oxford, 1965, pp. 234-244.

16. *El Popola C'ini* (=EPC^), n-ro 1, 1983, p.12.

17. *Oomoto*, Jul. dec, 1982, p.69.

18. Jean- Jacques Servan- Schreiber: *Le défi mondial*, Paris, Librairie Arthème Fayaard, 1981, (Pri Japanio, vd. parto 3, ĉap. 1-12).

19. Usona kolego Donald J. Harlow, leginte la netan manuskripton de tiu- ĉi artikolo, rimarkigas letere (10-an de maro, 1984) al nia komuna samideanino Ŝirin Ahmad-Nia (iranano) i.a. ke:

... Pri la stato, kaj estonteco de la angla lingvo, ŝajne mi, kaj la... profesoro tute interkonsentas. Cetere... laŭ haveblaj statistikoj, la procentaĝo de la monda loĝantaro uzanta la anglan, ne multe kreskis depost la komenco de la nuna jarcento. La distribuo ja ŝanĝiĝis, pro malalta... naskofteco en la anglalingvanaj landoj- pli granda procentaĝo uzas la anglan kiel duan lingvon, sed malpli granda uzas ĝin kiel unuan, denaskan lingvon - sed la tuta procentaĝo restas je prods. 10% [...] efektive, en la sudokcidento (de Usono, kie mi loĝas) kaj en Florido la nuntempa premo de la hispana lingvo povas esti multe grava ol ni anglalingvanoj povas (aŭ volas) agnoski. Kiam Prof. S-Z skribas pri "... ĉiu jara enmigrado de cent-miloj da hispanlingvanoj en Usonon..." ŝajnas ke li subtaksas la aferon. Eble 10 milionoj da kontraŭleĝaj hispanlingvaj enmigrantoj nun kaŝas sin en la laborejoj kaj *barrios* (kvartaloj, hispanlingve) de kelkaj urbegoj kiel Los Angeles. Kaj eĉ inter la laŭleĝaj hispanlingvaj enmigrantoj, oni (ekzemple miaj bogepatroj) ofte ne povas, aŭ nur minimume povas, paroli la anglan lingvon...

20. *EPC^*, 11, 1982, p.21.

21. *Heroldo de Esperanto*, n-ro 3, 10 mart. 1983, p.3.

22. *Heroldo de Esperanto*, 16 apr. 1983, laŭ Franca gazetaro kaj *AGULF*, febr. 1983.

23. *EPC^*, 1, 1982, pp. 17-18.

24. Zhang Qicheng: *EPC^*, 1982, p.17.

London, Harper- Brown/ HR 1750, (1974), chap.9, pp. 199-208.

XII. *The Life and Works of Jahiz*, translated by D.M. Hawke, London, Routledge- Kegan Paul, 1969, (pri ŝuubianoj), pp. 85-86.

XIII. Ibn Abd Rabbih: "Al-Igd al-Farid" (pri ŝuubi-movado), ĉe *Ghahira*, vol.3, 1372/1953, pp. 317-328.

Por la angla traduko de samaj paĝoj, vd.:

XIV. *Islam*, translated by B. Lewis, bol2, New York- London, Harper, 1974, pp. 201-206.

13. Pri svahilo kaj ĝiaj interrilatoj kun la araba, Esperanta, kaj koloniistaj lingvoj, vd.:

I. Trimingham, J.S.: *The Influence of Islam upon Africa*, London, Longmans, 1968, pp. 10-106.

II. Hofer- Gut, Béatrice (k. aliaj): "Früheste Dokumente des Swahili, ĉe *Neue Zürcher Zeitung*, 19 Dezember, 1980.

III. Manfred Krifka: "Kigeugeu: Das ostafrikanische Swahili als Prüfstein der Sprachveränderung- theorien", ĉe *Zeit* (german-lingva Ĵurnalo), 9 Januar, 1981.

IV. Vessella, Nino: *Esperanto- Svahila Lernolibro*, Rotterdam UEA, 1983.

V. Knappert, Jan: *Vortaro de Esperanto kaj Svahila*, Rotterdam, UEA, 1983, Vd. ĉirilate *Esperanto- Revuo*, n-ro 6, 1983, p.102.

14. S.M. Stern eĉ ŝatas paroli pri la unika sociolingvistika fenomeno de turk- monogolaj regnoj en Anatolio kaj Hindio, kiel "Kolonial Teritorioj de Pers-iranana kulturo" (*Iran and Islam*, edited by Bosworth, Edinburgh, 1971, p. 539).

Plue pri la akceptado de la persa lingvo pere de la turkoj, kaj mongoloj kaj ĝia disvastiĝo en Hindio vd.:

I. Mujeeb, M.: *The Indian Muslims*, London, Allen- Unwin, 1967, p. 169+.

II. Hottinger, A.: *The Arabs*, London, Hudson, 1963, chap. 17, p. 109+. Germana originalo, *Die Araber*, Zürich, Atlantis- Verlag, 1960.

III. *The Legacy of India*, edited by G.T. Garratt, Oxord, 1951, p. 288+.

IV. *The Legacy of Persia*, edited by A.J. Arberry, 3rd ed., 1968, p. 191+.

V. Bosworth, C.E.: *The Ghaznavid, Their Empire in Afganistan and Eastern Iran*, Edinburgh, 1963, chap. 4 (aparte vd. p.130).

VI. *The Cambridge History of Iran*, vol.5, 1968 (the Saljug and mongol periods,

kultura katastrofo, iu tute fintempa - eskatologia- "Ek- renverso de ĉiuj valoroj", kiel, plej verŝajne, Niĉeo (Nietzsche, 1844- 1900), ne mal-ĝuste eldirus!

Tial, la psiko-sociologijaj antaŭ-kondiĉoj de asimiliĝado de irananoj en la araban medion, kaj ĝenerala cirkonstanco por akceptado de la araba lingvo en Irano jam tute ne ekzistis.

Sen elkompreno de tiu subita, kaj unika grand-ŝoko interkultura por irananoj, neniu el mult-dekoj da iranaj reagoj, kaj kontraŭ -movadoj, post-islame en Irano, povus esti plenperfektee komprenotaj! Ja, tial ekburĝonis ŝijaismo - kaj tial ne okazis la ĝenerala akcepto de la araba lingvo en Irano ktp, dum mirinde iranaj kleruloj mem, siatempe, majstre uzadis la araban lingvon, kiel internacian komunikilon tiaman, por aŭdigi sin plej akut-veĉe, kaj mondvaste, por liberigi sin de tro dontraŭ- vola, altruda izoleco paraliziga!

Pri diversaj aspektoj de supre mencitaj faktoj, vd.:

- I. Brown, E. G.: *A Literature- History of Persia*, vol. 1, pp.265-269 (Šuubi-movado).
- II. Goldziher, I.: *Muslim Studies*, vol. 1, chap. 4, pp. 147-163.
- III. Barthold, W.: "Die Persische Ŝubija und die moderne Wissenschaft", ĉe *Zeitschrift für Assyriologie*, XXVI, 1912 (250+).
- IV. Gibb, H.A.R.: *Studies on the Civilization of Islam*, London, 1962, pp. 62-73.
- V. Spuler, B.: "Die Selbstbehauptung des iranischen Volkstums im fruehen Islam", ĉe *Die Welt als Geschichte*, 10, 1950, p.189.
- VI. Frye, R. N.: *The Heritage of Persia*, London, Cardinal, 1976, chap. 7, pp. 268-292.
- VII. Büchner, V.F.: *Madjus (Mag'us),Hand- Wörterbuch des Islam*, Leiden, Brill, 1941, pp. 378-382. La sama artikolo, sed mallonge kaj anglalingve, ankaŭ, vid.:
- VIII. *Shorter Encyclopaedia of Islam*, London, 1961, pp.298-300.
- IX. Vid. Lazard, G., ankaŭ pri la duobla rolo de irananoj samtempe pri la persa kaj la araba lingvoj, ĉe *Cambridge History of Iran*, vol. 1, pp. 603-604.
- X. Stern, S.M.: *Yaqub the Coppersmith and Persian National Sentiment, Iran and Islam*, Edimbourg, Bosworth, 1971, pp. 535-555.
- XI. *Islam, Religion and Society*, vol. 2, edited by Bernard Lewis, New York-

neniam estis menciiita, aŭ eĉ klare aludita en Korano. Oni ne konis ilian religion, kiel fustan, monotestan religion. Oni kredis ilin praktiki dualismon, ne monoteisman!

Irananoj ŝajnis al la araboj esti fagro-adorantaj magoj. Oni mokis ilin sarkasme. Alivorte, araboj pleje rigardis irananojn kiel malpurajn paganojn, kun fajro-temploj, kiuj eĉ praktikis inceston! La moknomo por ili estis maĝusoj 'fi-magoj', kun tre insulta, malpura, incestopraktikema, politeista asocio, t.e., kun ĉiuflanke aĉa fi-kun-signifo!

La insultega frap-vorto maĝuso jam havis - kaj bedaŭrinde ankoraŭ havas- tre gravajn historiajn mis-konsekvencojn reciprode inter araboj kaj irananoj. En septembro 1980, Iraka Armeo ek-komencis militan atakon kontraŭ Irano, kiu ankoraŭ daŭras (aprilo, 1986). Por prepari sufice malamikan , psikan milit-atmosferon kontraŭ Irano, resali/ malbalzami la malnovajn vundojn, kaj rvigligi jarcentajn antaŭjuĝojn, Saddam-Husajno, la ŝatesto de Irako, simbole kaj ideo-asocie deklaris sian kampanjon kontraŭ Irano, la Sanktan Militon kontraŭ la maĝusoj, "La 2-an Gadesijja" - la 1-a estis en novembro 635 p. K/14 H., kiel kaj dum kiu la araboj invade vendis tiaman iranan lim-provincon en Gadesijja, nuntempe en Irako.

Resume, la araboj mal-akceptis la legitimecon de la irana kultur-religio - kvankam ne laŭleĝe, tamen konstante reage, kaj ĉiumaniere!

Tial, la miskomprena breĉo inter gentoj- irananoj kaj araboj- estis ege profunda, antaŭjuĝoj kronike venenaj, sarkasmaj ofendoj reciprode barigaj, kaj la angoroj de irananoj pri la absoluta kultur-alineo nostalgie ne-tolereblaj. La timego ekperdi tute la naci-religian identecon agonie estis senprecedentaj- eĉ, dum la invado de Aleksandro la Granda (356-323 a.K). La grekoj neniam rifuzis la kultur- religiajn valorojn de la irananoj. Male, la grekoj, iom-iele, eĉ adoris, kaj alpropripis ilin. Aliflanke, la araboj ne nur insulte humilijis la dulturajn heredajojn de Irano, sed insiste klopojis elradikigi ilin!

Por paroli ne rasiste, sed pli etnologie, kaj kulturfilozofie, la konfrontado de irananoj kun araboj estis la konfrontado de du malsamaj, reciproke forpelantaj raso-gentoj- arja kaj semida raso-gento! La konfrontado estis iu ek-konfrontado senprecedenta de du kontraŭbatalaj, totalismaj religiaj sistemoj, por irananoj. Tial, la konfrontado ek-ŝajnis iu

(c) ETNO-FOBIO. Egal-nivela kun-ekzistado kun la araboj pro longa enmigrado antaŭislama, kiel en Sirio kaj Egiptio, por irananoj ne estis kutima, sed tute maldutima, eĉ io iom malaminda.

(d) LINGVISTIKA FREMDECO. Tuta malsimileco de araba, kiel semida lingvo, al la iranaj lingvoj, kiel hindo-eŭropaj lingvoj, kontribuis ankaŭ grandparte al la mal-kompreno inter du fremdaj gentoj.

(e) KOLONIISTA AROGANCO. Irananoj eĉ parte superregadis arabojn antaŭislame, rigardis sin alte civiliza=itaj, kaj la arabojn duon-sovaĝaj.

(f) BALDAŬA EKONOMI-SOCIA KOMPENSADO. Tre baldaŭ irananoj atingis soci-ekonomiajn altajn rangojn, eĉ kulturajn, kaj politikajn postenojn ĉe kalifoj de Abbasidoj (750-1258/132-656 H.).

Al-Ĝahiz (777-868/160-255), tre kapabla verkisto kaj observanto, resumis kompare la trajtojn de la dinastio de Umajjaidoj (661-750/41-132 H.), kun ties sekventoj - la Abbasidoj- tiele: la Umajjaida estis Araba Imperio, kaj la Abbasida Korasanana (Irana) Imperio (Al-Ĝahiz: *Kitab al-Bajan*, III, p. 366; ankaŭ, Goldziher: *Muslim studies*, vol.1, p.147).

(g) KONTRAŬ - BATALOJ DE DU KONTRASTAJ KULTUR-VALOROJ. La kristanoj kaj judoj en Sirio kaj Egiptio gente, kaj ankaŭ religie ne sentis sin tute fremdaj al la araboj. Arab-islamanoj rekonis kristanismon, kaj Judismon, kiel siajn legitimajn monotesistajn, kaj revelaciitajn precedentajn religiojn. Laŭ Korano, ili estis "La Popolo de la Libro", t.e. la anoj de iu Sankta Biblio apartenantaj al la justa monoteista religio. Iliajn rajtojn libere praktiki siajn religiojn, oni jam ekde la komenco, en Islamo, kaj en Korano, klare agnoskis. Tute male al zoroastranoj en Irano, la kristanoj en Egiptio, por esti liberigitaj de brutalaj premoj de Bizanca Eklezio, eĉ bonvenigis la alvenon de la arab-islamanoj en 641/20, kiel siajn savantojn (*The Legacy of Egypt*, Oxford, 1963, p.327). Tial, sirianoj, kaj la plimulto en Egiptio, ne timis tute perdi siajn religiajn, kultur-valorojn, aŭ identecojn pro akcepto de la araba lingvo.

Kontraŭe, irananoj, nostalgie kaj fieraj pri sia gloro de civilizo pasinta, longe batalis- kaj eĉ iom ankoraŭ batalas- por esti agnoskitaj, kiel iu ajn alia t.n. "Popolo de la Libro"! La nomo de la irana profeto -Zoroastro-

La araboj enmigris postislame ambaŭ en Nord-Afrikon, kaj en Iranon. Sed, la proceso de asimilado prenis du tute malsamajn direktojn. En Egiptio estis la indiĝenoj, kiuj asimiliĝadis arabe, kaj en Irano, la araboj asimiliĝadis irane kaj perslingve vd.:

III. Supuler, B.: "Iran", in *Frueh-Islamischer Zeit*, Wiesbaden 1952, pp.20-45 kaj 247-250.

IV. -"The Expansion of the Arab in Iran and in Central Asia", in *The Encyclopaedia of Islam*, vol. 1, sec. ed., pp.531-532.

V. Wiet, G.: "Expansion of the Arab in Egypt", in *Encyclopaedia of Islam*, vol.1, sec. ed. pp. 531-532.

VI. Marcais, G.: "Expansion of Arabs in North Africa", in *The Encyclopaedia of Islam*, sec. ed., vol 1, pp.532-533.

Note 1: la nova eldono de *Enciklopedio de Islamo* haveblas dulingve - angle kaj france. Tial, ĉiuj supre menciiitaj artikoloj troviĝas ankaŭ en la francaj eldonoj de la verko.

Note 2: ĉiuj supre menciiitaj artikoloj de *Enciklopedio de Islamo* entenas abundan bibliografion.

(d) Soci-EKONOMIAJ SIMILECO/MALSIMILECO. Interalie pro la amas-enmigrado de la araboj en Sirion kaj Egiption, baldaŭ malkreskadiĝis la politikaj rangoj, kaj soci-ekonomiaj avantaĝoj de iam mallongtempe privilegiaj arab-koloniistoj mem. Tial, ili kaŭzis ne tro da antipatio, venĝemo, kaj reagoj envi-jaluzaj inter la indiĝenaj popoloj. La cirkonstanco faciligis tre favore la baldaŭan asimiliĝadon.

(B) Sed la kazoj por irananoj malsamis. La ĉi-subaj sep kialoj eble povus esti i.a. la plej gravaj! Kompreneble, la klasifikado de la faktoroj, estas iom arbitra. Ili konstruas diversajn perspektivojn de unu integra tutajo soci-kultura:

(a) HEGEMONIA FREMDECO. Irananoj, antaŭ la araba invado, dum kelkaj centjaroj super-regis grandan imperion, kaj nealkutimiĝadis al iu hegemonio fremda.

(b) KLAS-KONSCIA SUPERECO. Por siaj delonge striktaj sociaj strukturoj, kaj kasto, irananoj estis tre kasto-konfrontado kun la rasa aroganco de malpli-multa de arabaj konkerantoj, por irananoj absolute ne estis tolerebla.

(1): *The Position of Arabic among the Semitic Languages*, pp. 561-562 (aŭ vd. la saman artikolon en la franclingva eldono de la sama Encik.).

(b) AKCEPTO DE JAMA LINGVA HEGEMONIO. Dum jarcentoj antaŭislamaj, la greka lingvo regis en Sirio, kaj en Egiptio. La indiĝenaj lingvoj - la kopta kaj la aramea- jam ĉesis esti parolataj, aŭ eĉ komprenataj pere de la grandaj amasoj de la popoloj. Tiuj lingvoj, jam delonge apartenis al la klera elito, en siaj erudiciaj studioj, kaj en kristanaj liturgioj. Sed, inter la amasoj, ili travisis nur en multaj malsamaj dialektoj. Inverse, en Irano, la lingvo de la reganta elito -la pahlavia- disfalis pere de la araba invado. Dume inter la grandaj amasoj la nova persa lingvo jam fariĝis la unugrupigante interkomunikila lingvo. La elitoj -malsame al la amasoj- el Irano, en Sirio kaj en Egiptio, ĉiu silile unu al la aliaj, akceptis la lingvon de la konkerantoj.

Bernard Lewis, la fama islamologo, alude al iu politik-naciista motivo, emfaze rimarkigas ke:

La sirianoj, kaj koptoj, kiuj jam delonge alkutimiĝis al fremda superregado, ŝajnis ne havi iun naciecan senton, kiel tiu, kiu garantiis la apartan identecon de la irananoj, eĉ post ilia konvertiĝo al Islamo. La koptaj ribeloj kontraŭ la registaro estis kelkfojaj, mal-adaj, sprodaj, kaj ne organizitaj... Tial, iliaj malsukcesoj preparis ilin por kompleta asimiliĝo (*The Cambridge History of Islam*, vol.1, 1970, chap.2, p. 179).

(c) LA JAMA KOLONIĜADO.Jam delonge antaŭ la alveno de Islamo komenciĝis la pacoplena amasa enmigrado de la araboj en Sirion, kaj Egiption. Unuvorte, Sirio kaj Egiptio jam antaŭislame koloniĝis perarabe. Kaj tiu proceso daŭris ankoraŭ longtempe post la ekleviĝo de Islamo. Eĉ, en 727/109 H., la kalifo al-Hišamo (reĝ. 724-743/105-125 H.), aprobis la planitan amas-enmigradon, kaj la enhejmigradon de plur-miloj da Kajsi-araboj en la Nil-valon. La proceso de la arab-koloniado en Egiptio kontinuis dum la 2-a, kaj la 3-a jarcentoj de la Higria/8-a ĝis la 9-a kristanaj.

Eble, la geografia simileco de hejm-landoj, kaj koloniaj lokoj ankaŭ kontribuis ne mal-grave, al la proceso.

I. Dussaud, R.: *Arabes en Syrie avant l'Islam*, 1907.

II. -*Penetration des arabes en Syrie avant l'Islam*, 1955

10. (a) Simile rimarkigas Armand Abel pri paralela simileco inter Irano, Berberoj en Nord- Afriko kaj Hispanio en sia leginda eseo (*Spain: Internal Division*):

... En la tempo de germana invado, la latina lingvo en Hispanio jam iĝis la lingvo de la tuta popolo... Nek la germana de Alanoj, Vandaloj, Suevianoj kaj Visigotoj, nek la araba lingvo iam povus venki ĝin...

Ĉie, kie la araboj konkeris, ilia lingvo disvastiĝis, kaj stabiliĝis... Nek la greka, nek la pahlavia, nek la aramea, nek la kopta povis rezisti ĝin. Nur la berbera kaj la latina persistis; ankaŭ la ekleviĝo de iu nacia lingvo en Irano (la nova persa) konstruas fenomenon, kiu certagrade estas paralela al ĉi-tiu travivo... (*Unity and Variety in Muslim Civilization*, edited by G. E. Grunebaum, Chicago, 1955, pp. 207-230).

(b) Tamen, koncerne de malsimilecoj inter Irano kaj Hispanio, i.a. rimarkinde estas, ke en 1556 p.K., Filipo la 2-a (1527-98), la prapatro de Inkvizicio en Hispanio, proklamis leĝon, laŭ kiu li strikte malpermesis al la islamanoj praktiki sian Diservon, araban lingvon, ktp. (Stanwood Cobb: *Islamic Contribution to Civilization*, Washington, Avalon Press, 1965, p.44). Similaj laŭleĝaj malpermesoj kontraŭ Arabismo- por tute ne paroli pri Islamoniam okazis en Irano. Irano, ekde tiam - islama konkero- jam restadis islama lando, kaj la ulemoj, ĉiame verkis, minimume iom simbole, arablingve!

11. (A) Kial la amasoj iranaj ne akceptis la araban lingvo, sed la amasoj de Sirio, Egiptio, kaj nord-afrikaj landoj asimilis la araban? Kial, ankaŭ Hispanio, malgraŭ okjarcenta regado de araboj, ne akceptis la araban? Kial, kial, kial?... Ĉiuj-ĉi kialoj, i.a. soci-lingvistike tre gravaj, atendas ankoraŭ esti erudicie pristudotaj. Por ekmotivigi studulojn eble suficias mencii ĉi-tie, alude kompare, nur kelkajn faktorojn pri Irano, Sirio kaj Egiptio- kompreneble, Hispanio atendos ankoraŭ sian apartan pritrakton!

(a) LINGVA SAMRADIKECO. En Sirio kaj Palestino jam dum mil-jaroj, la loĝantaro- male al la irananoj- parolis iun semidan lingvon parencon al la araba en ĝia gramatika strukturo. La lingvoj de la indiĝenoj enhavis ankaŭ tre multajn similajn vortojn kaj esprimojn, vd. ekzemple:

I. *The Encyclopaedia of Islam*, new ed. Leiden- London (1957+), vol.1, *Arabiyya*

Mia pra-patro estas Islamo- Mi ne havas alian krome!
 Lasu, do, aliaj fanfaroni pri siaj Kajso-tribo, kaj Tamin- tribi!
 (Vidu pri ben Taŭsia, Goldziher: *Muslim Studies*, vol.1, p. 81, London, Allen-Unwin, 1967).

(c) Tial, multe da nearaboj islamanoj klopojis, kaj trovis vojon iele arabigi sin. Unu el la metodoj estis denove difini la arabecon:

- Kiu estas arabo? Responde, oni atribuis al la profeto la hadison (la Profet-eldiron), kiu alude al la Korano (ĉap. 49, pp. 13-14), eldiris:

...ĉiuj homoj havas nur unu solan pra-patron... La araba lingvo nek estas la patro, nek la patrino de iu ajn inter vi. Ĝi estas nenio, krom niu unu lingvo. Tial, kiu ajn parolas arabe, tiu estas arabo.

I. Ibn Asakir (1105-68/499-564 H.): *Tarib Demas'k* (Historio de Damasko), Damask, 1349/1930, vol. 6, p.450.

II. Goldziher: *Mubammedanische Studien*, vol.1, Halle, 1889, 116+ (Anglalingve: *Muslim Studies*, vol. 1, 1967, p. 111+).

(d) Dum la abasida periodo (750-1258/132-656 H.) la arda demando ne estis, ĉu Islamo, aŭ Irano?! Sed, pli ĝuste, ĉu iranigita, internacia Islamo, aŭ ŝoviniste limigita araba Islamo? Por la iranigitaj islamanoj jam estis legantaj la signoj de la venonta tempo. Ili estis la ĉef-ondo de la futuro tiama, dum la interesoj de la ŝovinistaj araboj restis provincaj kaj iusence reakcias kontraŭ la reala sorto, aŭ potencialo de la Islamo.

Alivorte, por la irananoj la respondo al la tiama arda kulturinterhoma demando, iom simpligite, estis - kaj ankoraŭ estas- : Islamo, jes! Arabismo, ne!

Unu signo de la dividiĝo de la islama mondo en tiuj-ĉi du kampoj estis, krom la leviĝo de la nova persa lingvo en 10-a/4-a H. jarcento, la kolapso de la klasika araba lingvo en ĉirkaŭ la sama tempo. Saman opinion oni trovas ankaŭ ĉe:

I. Gibb, H. A. R.: *Studies on the Civilization of Islam*, London, Routledge-Kegan Paul, 1962, 66+.

Pri la forigo de la ĉiutaga lingvo de la klasika, kaj ties disigo en dialekto, vd:

II. Fuech, J.: *Arabiya*, Berlin, 1950, p.76 . Franca trad. de C.Denizeau, Paris, 1955.

Note 1: pri la hadisoj (la islama profet- profet-eldirajoj), detaile, kaj Esperant- lingve vd:

I. Chiussi, Italo: *Je la Flanko de la profeto*, Antverpeno, 1978, pp. 215-344.

9. (a) Kompreneble, ne mankis al Irano tre entuziasmaj arablingvemuloj, kiuj eĉ malkaše preferis la araban al la persa lingvo; ekzemple, Abu Rejhan Biruni (973-1048/363-440 H.), la plej granda iran-islama sciencisto de la mez-epoko, honore kaj inde nomita la majstro, al-Ustad, el kvarazmo, nuna Khiva, emfaze diras ke:

... La sciencojn kiujn el ĉiuj landoj de la mondo oni jam tradukis en la araban lingvon, estas ornamigitaj, enriĉigitaj, kaj, do, pli allogaj. La belecoj de la lingvo araba estas en iliajn vejnojn enfluitajn, Kompreneble, ĉiu gento sentas sian lingvon, al kiu aldutimiĝis, kaj uzadas ĝin por siaj ĉiutagaj aferoj, la plej bela. Sed, mi pripasolas el propraj spertoj. Mi eldreskis en iu [iran] lingvo, en kiu trovi vere iun firman sciencon, ŝajnus stranga, kaj tute fremda. Poste, mi okupis min pri la persa, kaj la araba lingvoj. En ambaŭ lingvoj mi estis fremdulo, kaj nov-gasto. Kvankam mi klopojis akiri ilin ambaŭ perfedte, tamen mi pli preferas, ke oni insultu min arabe ol ke oni laŭdu min perse!

Vidu:

I. Meyerhof, M.: *Das Vorwort zur Drogenkunde des Biruni*, Berlin, 1932, p.39.

II. Schacht, Joseph F.: *The Islamic Background of the Idea of an Arab Nation*, in *The Arab Nation*, Washington, The Middle East Institute, 1969, p.23.

(b) Tamen, ne-araba-originaj arablingvemuloj havis egan malfacilaĝon esti akceptitaj per la indiĝenaj araboj. Tiu cirkonstanco kaŭzis multajn diskutoj kun sociologi-historiaj konsekvencoj, i.a. ekzemple la ekflamo de la Ŝuubi-movado - la anti-arabnaciismo de ĉefe multaj irananoj. La Ŝuubi-movadanoj havis siajn argumentojn sur la korana verso, kiu emfaze eldiras:

Ho vi homoj! Ni kreis vin el viro kaj virino, kaj faris vin popoloj (ne-araboj), kaj triboj (araboj), por ke vi ekkonu unu la alian. Vere antaŭ Allaho, la plej eminenta el vi estas la plej justa! (ĉapt. 49, verso 13-14: *La Nabla Korano*, laŭ la Esperanto traduko de Italo Chiussi, Kopenhago, 1970-Tehrano, 1978).

Sed, la voĉoj laŭ la koran verdikt-idealo, kiel ties de Nahar ben Taŭsia (mort. 85 H./704 p.K.) estis ne tre multaj:

persistaj literaturaj bataloj de Ŝuubistroj (vd. suben n-ro 9b) jam povis aserti prestiĝon egalan kun la araboj, kaj gardi sian nacian lingvon...":

I. Supler, B. *The Desintegration of the Caliphate in the East*, p.144 (*The Cambridge History of Islam*, vol.1, 1970, part 2, chap. 1, pp. 143-174).

II. Lazard, G.: *The rise of the New Persian Language* (*The Cambridge History of Iran*, VOL. 4, 1975, chap. 19, pp. 595-632).

8. Ignaz Goldziher, la parto de la islamologio en Okcidento, en siaj monumentaj *Islamaj Studioj*, emfaze diras:

Por ke eĉ nur mencii la plej distingan ekzemplon de la partoprenado de Aĝam-elemento (ne-araboj) en la intelektan vivon de la mondo islama, kaj ties rolon en la evoluo de la islama religio, envolvus nin en la ĝisfunda plenfosado de la historio de la araba literaturo. Taksado statistika de tiuj ĉi materioj estus certe je la mal-avantaĝoj de la araboj (*Muslim Studies*, vol.1, London, 1967, P.109).

Goldziher plue aldonas:

Kiel ĝisfunda tiu fakto estis jam sentata en Islamo, kaj kiel la popoloj avidis trakti pri tio, videblas de la fakto, ke hadisoj (Profet-eldiroj) estis inventitaj, en kiuj oni instigis eĉ la profeton mem fari antaŭvidon pri ĉi-tiu kondiĉoj de la Islamo: "Ni sidis", oni atribuis al Abu Hurajra (mort. 678/58 H.), la fama hadis -rakontisto, kiu diris, "kun la Profeto-Muhammad, kiam la Surao de la vendredo (Al-Ĝumua: ĉapt. 62 de la *Nobla Korano*) estis revelaciita al li... Inter ni estis ankaŭ Salmano la persa (=iranana). La Profeto surlasis sian manon sur Salmanon, kaj diris:

- "Se la credo estus sur la plejado, viroj de ĉi-tiu popolo (irananoj) atingus ĝin!".

Poste, la eldiro estis transformita por aludi al *scienco* jene:

- "Se la scienco alifikis ĝus al la finoj de la ĉielo, homoj el la popolo de Persujo atingus ĝin" (*Muslim Studies*, I, 112).

Pri la irana kontribuo al la arablingva literaturo, vd:

I. Danner, V.: *Arabic Literature in Iran* (*The History of Iran*, vol. 4, 1975, chap.18, pp. 566-594).

II. Huart, C.: *A History of Arabic Literature*, sec. ed. Beirut, 1966, 63+.

III. Hitti, Philip K." *History of the Arab*, London Macmillan, N. Y., 1956, pp. 24, 306 kaj 402.

III. Nyberg, H.S.A.: *A Manual of Pahlavi*, I, tests, alphabets, index, paradigms, notes and an introduction. Wiesbaden, Otto Harrassowitz, 1964.

IV. Naficy, S.: "Persian Literature", ĉe *A History of Muslim Philosophy*, edited by M.M. Sharif, vol. II, Wiesbaden, Otte Harassowitz, 1966, pp. 1043-1047.

V. Brown, E.G.: (1862-1926): *A Literary History of Persia*, vol.I, Cambridge University Press, 1902, 7th ed. 1969 (vidu p. 513, index: Pahlawi), kun abundaj literaturnotoj.

VI. Geiger-Kuhn: *Grundrissder iranischen Philologie*, Strassburg, 1896, B. II, pp.1-53.

7. La ĉi-subj citaĝoj montras, kiel la verdikto de iran-islamaj ulemoj dum 10-a p.K./4-a H. jarcento sanktigisla persan lingvon en Irano, apud la araba:

...kaj ĉi-libro estas la granda Koran-ekzegezo, laŭ la interpreto de Muhammad Ĝ. al-Tabari [839-923 p.K./225-310 H.]. [Dum 961-976 p.K], oni alportis ĝin el Bagdado al Irano... kaj enpersigis ĝin. Ĝi estis en 40 volumoj.

La libro originale estis arablingve verkita... Oni prezentis ĝin al la princo Mansur la unua [reĝ. dum 961-976 p.K./350-365 H.] de la samanid-dinastio [819-1005 p.K./204-395 H.]. Al la princo Mansur ŝajnis malfacile legi ĝin arablingve. tiel, la princovolis ke oni enpersigu la libron. Do, li kunvenigis la ulemojn el la tuta Trans-Oksianio, kaj petis ilin pri ilia verdikto. Li demandis ilin jene:

"- Ĉu estus permesite, ke oni traduku ĉi-tiun libron perslingve?! La ulemoj eldiris jene:

- Estus permesite legi, kaj skribi la Koran-ekzegezon perslingve, por tiuj, kiuj ne scipovas la araban lingvon!... kaj, la reĝoj de ĉi-regiono estas la reĝoj de la Ne-arablingvanoj!": *Tafsire Tabari* (La traduko de la Tabari-Koran, ekzegezo, far de anonimaj tradukistoj),

vol. 1, p.5, Tehran - Universitato, eldon n-ro 589, 1339/1960.

" Malsame al la loĝantaro de la Nil-valo, Nord-Afriko, Mezopotamio kaj Sirio, kie la araba lingvo subpremis, kreske la indiĝenajn lingvojn", skribas elstara germana islamologo Bertold Spuler, "la irananoj dum

Ŝuldas la sia propra profeto Zoroastro... (R. C. Zaehner, *The dawn and Twilight of Zoroastrianism*, London, 1961, de. 1975, p. 191.)

Malpli nostalgie, sed pli kultur-historie, kaj fakto-atesto, rimarkigas ankaŭ Richard Frye tiele:

Kiam Islamo iĝadis iu internacia religio kaj kulturo, irananoj evoluigis sian propran novan lingvon, kaj islaman tradicion; do, strange irananoj ludis la ĉefrolon en ambaŭ aferoj -t.e. en la internaciigo de la araba lingvo, kaj en la ekleviĝo de la irana rensanco samtempe (R.N.Frye, *The Heritage of Persia*, London, Cardinal, ed. 1976, p.278).

6. Unu el la plej kapablaj Pahlavi-fakuloj de la Okcidento niatempe, R. C. Zaehner, plenplende emfazas (en 1956), la duboinstigan karakteron de la Pahlavi-skribisignoj jene:

Neniu tradukisto, kun longa sperto pri la freneziga duasenceco de la Pahlavi-skrib-simboloj volontulus aserti la definitivecon por sia propra tradukajo (R. C. zaehner, *The Teachings of the Magi*, London, 1956, Sheldon Press, 1975, p.16).

Oni skribis la pahlavian, mez-persan lingvon diversmaniere kun iu-ia aboco prunteprentita de la imperia aramea alfabeto. La diversaj formoj de la pahlavi-alfabeto -kiel la sasanida, kaj la kaldea- efektive estas iuj miks-skribisignoj, aŭ eĉ parte, kaj ne malofte, duonideogramoj aŭ logogramoj. Ĉar multe da mez-persaj vortoj estis sole skribitaj sen-vokale far de la arameaj konsonantoj, ekz., oni skribis MLK - la semidan senvokalan vort-radikon- i.a., por la signifo de "Reĝo" (=Malik), sed legis ĝin-laŭsence ne laŭsone, iele ideograme- 'Šah', persligve.

Kutime, oni nomas tiujn strangajn mult-sencajn, divers-sonajn, duonideogramajn, logogramajn, semid-originalajn pahlavi-liter-vort-signojn Hozvareš-oj. Tiel, Hozvareš-o, signifas grafik-signojn, per kiuj oni skribas fremdlingve; kiel dirite, se oni dezirus perslingve NAN, kiu signifas 'panon', oni skribus hozvareše LHM (Lahma), sed elparolus ĝin NAN! Vidu ĉiteme:

I. Machenzie, D.N.: *A Concise Pahlavi Dictionary*, Oxford University Press, 1971, pp. IX-XX kaj 79.

II. "Das Fascher Lexikon", FL, 25, ĉe H.F. Wendt: *Sprachen*, Frankfurt am Main, 1970, pp. 212-213.

persian by R. Levy, Persian Heritage Series, no 2, London, Routledge-Kegan Paul (first ed. 1967), reprinted 1977, chap. 29, pp. 317-321.

Note 1: *S'ab-name* (La Libro de la Reĝo) (*The Epic of the Kings*) estas la irana nacia epopeo el 4-a H./10-a jarcento. Ĝi enhavas iranajn mitojn, legendojn kaj historiojn rakontojn. La verko komenciĝas per la kredo de la mondo el nenio, kaj finiĝas per la islama kondero de Irano. "En sublima traduko de Levy", skribas la pri-recenzo en *Islamic Review*, "la okcidenta leganto ne mal-sukcesus distingi klarajn ekvivalentojn de la ĉapitroj en la *Genezo*, Odiseo de Homero, *Paradizo Perdita* de Milton, *Kanterberiaj Rakontoj* de Chaucer, kaj eĉ Shakespeare. Dramo, komedio, tragedio, kompato- ĉio-ĉi estas en la epopeo. La koro de l'homaro batas ene de ĝi".

II. Nizam al-Mulk (1020-1092): *The Book of Government or Rules for Kings (Sijast-name)*, translated from the persian by Hubert Darke, Persian Heritage Series, n.º 32, London, Routledge Kegan Paul, 2nd ed., 1978, chap. 44, pp. 190-206.

Note 2: Oni konsideras la libron de Nizam al-Mulk, kiel la plej klasikan en la tuta persa literaturo de la 5-a/11-a jarcento.

III. Noeldeke, T.: "Ueber Mazdak und die Mazdakiten", ĉe *gesch. der Perser und Araber*, Leyden 1879, 455+. La sublima verko de Noeldeke restas ankoraŭ grava, informa ĉef-fonto pri la temo en la germana lingvo, kun bibliografio diverslingva.

IV. Brown, E. G.: *A Literary History of Persia*, vol. 1, 1969, pp. 166-172.

V. Nicholson, R. A.: "Mazdak", ĉe *Encyclopaedia of Religion and Ethics*, vol. 8, pp. 508-510.

VI. (Perslingve): *Agajede Mazdak* (Doktrinoj de Mazdak), de multaj aŭtoroj, ed. Tehran, a. M. Nagavi, Atai Press, 4-a eld. 1352/1973.

5. R. C. Zaehner (1913-1974) svis-angla filologo, kaj fadulo pri Zoroastra religio, nostalgie rememoras (1961) la disfalon de tiu religio, sed samtempe emfazas, i.a., ke la irana ekburĝono kultura sole ebligis nur dum la islama periodo:

...kaj la malgaja fakteto restas, ke Irano ekleviĝis kiel iu forta kultura...potenco, nur tiom, kiam ĝi mal-konfesis sian propran religion, kiun ĝi

pp.57-61.

VI. Zaehner, R. C.: *The Teachings of the Magi. A Compendium of Zoroastrian Beliefs*, London, Sheldon Press, 1956 (facila, mallonga kaj informa).

Note 1: la samnoma poezi-filozofia ĉefverko de Niêeo (Nietzsche: *Tiele parolist Zaratustra*, Esperanta traduko de Van Themaat, Helsinki, Fondumo E-o, 1977, 366 p.) havas nenium rilaton kun la doktrinoj de la irana profeto. "Car Zoroastro estis la unua instruisto morala", tial, en tempo de la *Renveso de c'iu valoroj*, Niêeo deklaris ke "ankaŭ lin oni devus unue vidi!"

Note 2: la persa elparolo de la nomo de la irana profeto ĉefe estas Zartošt, kaj iam ankaŭ Zaratošt.

3. Pri (Manih/Manes) Mani, kaj liaj doktorinoj, vd:

I. Browne, E.G.: *A Literary History of Persia*, vol.1, Cambridge University Press (first ed. 1902), 1969, pp. 154-166.

II. Bevan, A. A.: "Manichaeism", ĉe *Encyclopaedia of Religion and Ethics*, vol. 8, New York, 1926, pp. 394-402.

III. Puech, C.: *Le maniche'isme, son fondateur, sa doctrine*, Paris, 1949.

IV. Widengren, G.: *Mani und der Manichaeismus*, Stuttgart, 1961. La libro estas havebla ankaŭ angle (Weiden-Feld, London, 1965) kaj perslingve (Tehran, 1352-1973).

V. (Prese): *Mani va Dine U*, eldonis A. Afshar Shirazi, Anghomane Iran-shenasi (Iranologia Asocio), Tehran, 1355/1956, 684 p. La libro enhavas ĉiujn haveblajn tekstojn arabajn kaj pesajn pri Mani, kaj bibliografion ĉiulingve.

VI. Decretet, F.: *Mani et la tradition maniche'enne, collection micro.*, Seuil, Paris, 1974 (Maîtres Spirituels-40).

Note 1: la nomo de la irana profeto prese, arabe kaj internacie estas Mani. En mez-persa pahlavi-skribo oni skribis ĝin Manih, kaj ankaŭ iam Manihik. La greka elparolo de la lasta formo sonis kiel Manihios, kaj latine Manichaeus. Tial, en okcidento jam delonge oni nomas lin sole Mani, sed lian doktorinon manikeismo. Ni eble devus nomi la doktrinon de Mani, maniismo, aŭ manianismo (simile al mazdakismo, zoroastrismo, ktp., vd. PLV). Tamen- kompreneble ne volonte - ni sekvis la kutiman okcidentan uzmajueron.

4. Pri Mazdako kaj mazdakismo, vd:

I. Ferdausi, A. (mort. 1020): *The Epic of the Kings*, translated from the

Bibliografio ĉe la notoj:

La bibliografio estas iom arbitre elektita, tute ne kompleta, sed kovras relative pli disponeblajn verkojn. Ĝi ankaŭ estas koncentrigita pli sur iran-islamaj aspektoj de la temo. Plue, ĉar la elekti celas internacian ĝeneralan legantaron, la fontoj indikitaj estas pli okcidentaj ol arab-iranaj originalaj verkoj.

N O T O J :

- Pri la sociaj strukturoj kaj kast-sistemo en Irano antaŭ -islama vd:

I. Benveiste, E.: "Les classes sociales dens la tradition avéstique", ĉe *Journal Asiatique*, 1932, pp.116-134.

II. Christensen, A.: "*L'Iran sous les sassanides*, Copenhagen, 1944.

Note 1: la iranaj sociaj klasoj, kompreneble, jam estis - kaj ankoraŭ estas - favora temo por soveta iranistiko:

III. Dyakonov, M. N.: *Ocherk istorii drevnego Irana*, Moskva, 1961.

IV. Lukonin, V. G.: *Iran v epokb Sasanidov*, Leningrad, 1961.

V. -kultura *Sasanidskogo Irana*, Moskva, 1969.

VI. Perikhanyan, G. kaj Mazaheri, A.A.: "agnaticheskie gruppy v drevнем Irane", ĉe *Vestnik Drevnei Istorii*, 3, Moskva, 1968, pp.28-53.

VII. Grantovskii, E. A.: "*Rannyyaya Istoryya Iranksikh plemen Prednei Azii*, Moskva, 1970.

VIII. Saheb-Zamani, M.H.: *Dibac^ei bar Rahbari* (Enkonduko al la Arto Gvidi Amasojn Orienteske- Teorie kaj praktike). Tehran 5-a eld., 1354/1975, pp.235-265.

2. Por detala informo, kaj ampleksa bibliografio pri Zoroastro kaj lia religio vd:

I. Zaehner, R. C. (1913-1974): *The dawn and twilight of Zoroastrianism*, London, Weidenfeld- Nicolson, 1961, pp.339-348.

II. Hinz, W.: *Zarathustra*, Stuttgart, Kohlhammer, 1961, pp.263-271.

III. Duchesne-Guillemin, J.: *La religion de l' Iran ancien* Paris, 1962. Bibliografio.

IV. Oxtoby, W.G.: *Ancient Iran and Zoroastrianism in Festschriften*, Waterloo, Ontario, 1973.

V. Frye, R. N.: *The heritage of Persia*, sec. ed. London, Cardinal, 1976,

naciaj lingvoj. Ĝuste tion oni klopodas eviti! ...Ja naskiĝo kaj evoluo de Esperanto... almenaŭ prezantis al ni la direkton, en kiu eblas solvi la problemon⁽²¹⁾.

Resume, oni kutime emas kerdi ke:

...Ĝiu nacio amas sian proparan lingvon pro tio, ke ĝi havas intiman rilaton kun la nacio. Se tiu nacio estas mistraktita rilate ĝian lingvon, precipie, se al ĝi estas altrudita alinacia lingvo, tio certe vekos grandajn malĝaton kaj malamon de tiu nacio...⁽²²⁾.

Sed, la ekzemplo de la islama civilizo montras klare, ke la afero ne estas tiel absoluta, mal-kompleksa, kaj unu-dimensia, kiel oni optimisme deziro-pensas. Kontraŭe, ĝi estas mult-dimensia, kaj interdependas de mal-samaj motivoj, kaj kaŭzoj. Tial, la problemo de interagado inter civilizo, kulturo kaj lingvo bezonas ankoroaŭ pli zorgoplenan, erudician atenton kaj pristudojn.

Koncize, Esperanto por Irano -Plej-verŝajne, sam-kiel, por multaj aliaj landoj de la Tria Mondo - havas gravan signifon. Nia lando movado klopodas atingi kelkajn celojn. Sed, pri tio, detale, alitempe!

Ni esperas, ke, venonte, ankaŭ la supre menciiitajn temojn studos niaj esperantistaj kleruloj. Ekzemple, la rolo de la araba lingvo en Hispanio povus esti taŭga stud-materialo por niaj samideanoj tie. Similaj studioj pri la rilato inter la svagila kaj araba lingvoj en Afriko, aŭ la islama kaj urdua povus esti valoraj temoj por nia kolegaro en afriko kaj Azio.

Tiaj studioj certe povus pozitive ŝanĝi la komunikilan mondkoncepton pri esperanto ĝenerale. Tio montrus novan viv-eblecon de nia lingvo por hidiaŭa aplikado, kontribuus pli krean komprenon inter la tria-mondanoj, kaj ne-triamondanoj! Laste, sed ne malpli grave, tiaj studioj povus, espereble, iomete moligi la negativajn voĉojn en Esperantujo, kontraŭ niaj, bedaŭrinde, ne facile kompreneblaj urĝaj postuloj pri la scienco-teknika literaturo en Esperanto, pri iu koresponda esperantista universitato, kaj pri iu vere fizike, kaj tut-jare - ne nur tut-semajne - palpebla Universitato Esperant-lingva! Sed, por konvinki la skeptulojn pri la realigebleco de tiuj-ĉi aradaj postuloj eble ankaŭ alitempe, plidetale, aliloke!

Evidente estus neebla traduki ĉion en tia kongreso en la hispanan lingvon; tamen estus malfacile ne simpatii kun studentoj, kiuj scias, ke ilia registaro kaj ilia universitato faris grandajn klopodojn kaj elspezis multege da mono por faciligi la organizon de Mondkongreso, sed faris nur tre limigitajn aranĝojn por hispanlingvaj tradukoj...⁽¹⁹⁾.

Se la afero -la anti-anglismo- ek-ŝajnus ankoraŭ esti iu junuleska, eble ne tre internasa, studenta protest-manifestacio en Latin-ameriko, sed, aliloke, en franc-lingvaj landoj, iĝis jam tre serioza konflikto. La anglismo ekde 1975 estas ja iu kontraŭleĝa, t.n. "anglomanio", en Francio. Laŭ la franca gazetaro:

La uzantoj de la franca lingvo, kaj ties asocio - AGULF (65 Bd. des Invalides, F-75007 - Paris) - gajnis jam du procesojn kontraŭ firmoj, kiuj ne aplikis la lingvan leĝon Bas Lauriol (1975-1977). Temis pri la flugkompanio British Airways, pro biletaj ne-surhavantaj kontrakt-kondiĉojn en la franca lingvo, kaj la entrepreno S.E.I.T.A., kies enlanda gazet-reklamo pri nova cigaredo estis tute en la angla lingvo! Post plurjara kampanjo, okazis en 1982 la unua internacia renkontiĝo pri aplikado de lingvaj leĝoj en franclingvaj. Pri tiu ĉi vasta temo diskutis en Parizo reprezentantoj el Belgio, Kanado, el Hispanio kaj Portugalio.

En februaro 1983, la ministro G.Filloud proponis liston de cent francaj neologismoj, kiuj povos anstataŭi anglajn teknikajn vortojn en la kampo de la komunikado...⁽²⁰⁾.

La saman sintonon spegulas "Lingvo kaj Nacia Sento", artikolo de Zhang Qicheng, el fora oriento:

... Ĝuste, kiel ni ĉiuj scias, imperiistoj agresas malfortajn naciojn ne nur per politiko, ekonomio, kaj milito, sed ankaŭ per kulturo; kaj trudi al la malfortaj nacioj siajn lingvojn estas unu rimedo el la rimedoj de kultura agreso! ... Nun Britio kaj Usono klopode disvastigas la anglan lingvon, kio ja ne povas esti senrilate kun ilia klopodo por disvastiĝi iliajn fortojn kaj influon... La angla estas la lingvo de Britio, kiu historie havis gigantan imperion, kaj ankaŭ la lingvo de Usono..., tial multaj landoj malvolontas akcepti la anglan, kiel la komunan lingvon. Ĉar tio sentigus humiligon antaŭ la brita-usona forto, kaj disdriminacion, kaj mal-estimon al aliaj

Usono pere de la hispanidoj⁽¹⁷⁾. La angla lingvo, kontraŭ-ŝajne, pli kaj pli forigas de eventuala monopolio de rapide florante kultura kaj eĉ scienc-teknika literaturo de la mondo. La mondo bezonas iun vere influzivan bankon por facile rezervi kaj ĝuste disdoni ĉiujn scienc-teknikajn, kaj kulturajn heredajojn de la homaro al ĉiu ajn homo, aŭ nacio. Jam pli ol 60% da tiuj heredajoj ekfloras en lingvoj aliaj ol la angla. Oni ne profitus mal-liberigi sin optimisme en la ebura kastelo de pseŭdo-universaleco de sia nacia lingvo! La lingvo universala, vere internacia, devus esti i.a. supernacia. La ideo -supernacieco de IL- neniel iu sola aspiro, aŭ nura mal-kovro, aŭ unika inventaĵo de iuj tria-mondanoj. Ĝi havis jam, kaj havas ankoraŭ, eĉ pli fortajn subtenantojn ankaŭ en nuntempa Eŭropo. Laŭ la rezolucio de la 60-a Germana Esperanto-Kongreso en FR Germanio:

...La decido, eldoni la Eŭropian Pasporton en la angla, kaj la franca, krom en la nacia lingvo, trovis fortan mal-aprobon, ĉar tio povas esti la unua paŝo reen al la lingva hegemonio de kelkaj potencaj popoloj. Racia, kaj neŭtrala solvo povas esti nur la uzo de Esperanto apud la nacia lingvo de la eldonanta ŝtato⁽¹⁸⁾.

La angla lingvo havas ankaŭ pluan problemon ne facile solveblan. Ĝuste, aŭ man-ĝuste, oni ligadas ĝin, grandparte en la Tria Mondo, kun la amara memoro pri la koloniismo kaj la imperismo. Citajo, sen iu komento, el-klarigas la punkton, eĉ pli ol suficias:

En la bulteno *ASA Footnotes* de la Amerika Sociologia Asocio (decembro, 1982), D-ro Melvin Kohn rakontas impresojn de la Deka Mond-kongreso de Sociologio okazinta en la urbo Meksiko en aŭgusto. Pri la lingvaj malfacilaĵoj kaj grandskala protesto li diras:

Estis miriga kaj impresa sperto observi demonstracion de studentoj, kiuj postulis hispanajn tradukojn. Je la komenco de la tria Plendunsido... proksimume 750 studentoj marĝis en la salonegon, portante standardojn kun surskribitaj devizoj kiel:

- "En Meksiko ni parolas hispane, ne angle!"
- "For la kulturan koloniismon!"
- "Cervantes jes- Shakespeare ne!"
- "Deka Mondkongreso de Dociologio -nur por la elitoj- ĉesigu la imperiisman arogantecon!"

danĝera. Efektive, la lernado de iu lingco apartenanta al la grandaj potenco, por la anoj de la Tria Mondo, signifas, ne malofte, ankaŭ la elektadon de onia destino konfliktoplene politiksocia! Ja, vere la scipovo de fremada lingvo tiu-regione, neniam signifus absolutan kulturan valoron benoplenan, sed iun intervolviton komplekson, perpleksigan paradokson de iu sociopolitika enigmo nesondebla! Tiel, ne nur personoj individue, sed kelktempe, eĉ unu generacio komplete, pro tio malgajnas tute la kaprican sortoludon. Ekzemple, oni zorgeme pripensu momente, pri la, pli-malpli, fatalaj sortoj de tiuj, kiuj scipovis la anglan en Vjetnamio, post la eliro de la amerikanoj, antaŭ lanova, suspektoplema, revolucia registaro de tiu lando! Oni pripensu, pri la politikaj konsekvencoj de la edukado de tiuj, kiuj nuntempe en Afganistano lernas la rusan lingvon, post la eliro de la soveta armeo el tiu lando! Nia propra viktima generacio en Irano, jam dufoje ek-spertis ege amare, ĝis-abisme de l' animo, tian plagoplenan indubsonĝon ĝuste, ĉu post du fatalaj defaloj de ekstreme malsamaj regimoj, en la lando! Tial, la supernacieco kaj la neŭtraleco estas dekreto nepra, verdikto sorta por ĉiu ajn supernacia pontolingvo, por ĉia ajn lingvo, kiel kultura banko internacia! Kaj tio, absolute ne estas vortludoj pli-bonigaj pro oratoraj efektoj, sed io serioze tut-konsiderinda, demando ĝismorta, sperto elveninte el nia profunda elserĉado pri sekureco. Alivorte, la urĝa postulo pri la supernacieco kaj neŭtraleco de la internacia pontoligo estas logike, plitike, historio, sociologie, kaj psikologie la sekvo agonie akirita de nia longa batalo por la sola ekzistado digna en Irano - iu vere aktuala demando ekzistenciala por ni, antaŭ ĉiu ajn envolvigo en ĉia ajn kunlaborado interkultura!

Aliflanke, oni ne troigu ankaŭ la potencon de la angla lingvo. Ĝi pretendas iun ŝajn-facilecon. Sed, tiuj, kiuj dum jaroj studis ĝin spertas tute kontraŭe. Krome la angla lingvo eĉ nuntempe, en sia sekura hejmo en Usono, ne plu regas monopole, kaj estas -pli-malpli- ekpremata ambaŭflanke. Iom, eble ankoraŭ neglektebla, de la franca lingvo el Kanado, kaj male, iomete pli ol iom, certe de la hispana lingvo el Latin-ameriko. Samtempe, kune kun ĉiu-jara enmigrado de centmiloj da hispanlingvanoj en Usonon, kaj pro la alta demografio kreskado de hispanlingvaj usonanoj, multaj metafore ek-parolas pri la rea venko super

kiel lando kun longa historio kaj bona literatura heredajo Ĉinio devas kontribui al la paco kaj progresema kultura afero de la homaro, kaj disvastigo de Esperanto estas nepre necesa⁽¹⁴⁾.

Ankaŭ en Japanlando la komunikada ek-konsciado pri internaciaj eblecoj de Esperanto jam ek-burĝonis. Fidindajn indikojn liveras regule i.a. *Oomoto*, oficiala organo de Oomoto. Citajo sufiĉe aludas al la sinteno kreskanta en Japano.

En Julio, 1963, okazis memorfesto de 40-jara jubileo de Esperanto en Oomoto... Inaŭguriĝis la Esperanto- monumento monolita kun la vortoj cizitaj sur ĝi:

Unu Dio, unu mondo, unu Inter-Lingvo⁽¹⁵⁾.

En mal-pli ol duonjarcento, Japanio atingis la plej imageblan altan nivelon, kaj militaristan kaj ekonomian. La mondo nuntempa ne plu atendas de "la lando de la suno leviĝa" militaristan, aŭ eĉ ekonomian miraklon, sed ek-leviĝan scienc-kulturan kontribuon internacian al la paco kaj inter-kompreneblemo! Per sia propra lingvo, Japanio estas izolita. Tial, plej eble la beno estas jam rezervita por la Lingvo Internacia! Se ni kapablus ek-tuŝi penetrante la majestan, ĝis-nun kaŝitan scienc-kulturan talenton de la nacio japania, ni konfide povus ĝui ĝiajn fruprintempajn fruktojn, eĉ en nia generacio.⁽¹⁶⁾

La inter-rilatoj de eg-potenco, kaj iliaj lingvoj, ankoraŭ ne estis jam serioze pristudataj. La amikoj, kaj eĉ multe da malamikoj de Usono ŝatas la lingvon de Usono -la anglan- kaj lernas ĝin. Sed verŝajne, multe da amikoj de Sovetio ne tiel volonte lernus la rusan lingvon, pro ĝia malfacileco. Allogo de orient-eŭropanoj al Esperanto, povus i.a. esti pro tri ĉefaj kaŭzoj: unue, la naci-lingva izoleco de tiuj popoloj. Due, la malfacileco de la rusa lingvo. Trie, sed ne mal-pli grave, la limigita uzebleco de tiu lingvo internacie, ekster la sovetia bloko. Pollando certe havas pluan kaŭzon por admirri Esperanton. Zamenhof estis pollandan. Tial la Zamenhofa lingvo ankaŭ apartenas al la pollanda kontribuo al internacia kulturo. Tiel, Pollando havas krome sian motivon por esti por Esperanto!

Cetere, la apogado sur unusola lingvo okcidenta, por la etaj nacioj de la Tria Mondo, ne nur kulture povus esti tro riskema, sed ankaŭ politike tre

lingvon, sed ege minrinde, denove oficiale disvastigis la persan, kaj ĉi-foje en fremda medion⁽¹²⁾.

La persa lingvo oficiale regin Hindion ĝis la totala invado de la angla lingvo. Simile, kiel irananoj - kiuj servis la araban- ankaŭ hindoj, kvankam malpli, kontribuis grave al la persa lingvo⁽¹³⁾.

Nuntempe la arab-islama lingvo estas la 6-a oficiala lingvo de Hinda Unio. Kaj la urdua, alia frukto de Islamo, ankaŭ klopodas tie oficialigi sin.

Tiu edzemploj aludas iom sufice al aspedtoj de la kvazaŭ-dialektika interagado de la islama civilizo, kaj internacia komunikilo, pri kio oni ankoraŭ scias tre malmulte. Ni bezonas iun erudicie makrosociologian linivistikon por el-esplori tiun grandiozan komunikadan fenomenon.

Tiu grandioza vigleco komunikada atestas klare, ke io jam mankis - kaj ankoraŭ mankas- inter-komunikile en la nuna mondo! Ja, ĉio-ĉi montras profundan inter-homan, kulturan bezonon al nova super-komunikilo universala. La ilksama civilizo, siatempe, pli-malpli, kontentigis por si tiun bezonon. La ĝusta diagnozo de tia inter-agado inter tiu bezono, kaj ĝia ĝusta kontentigo, donus al ni lecionojn, ege utilajn ankaŭ por Esperanto. Nu, ĉu en tia medio, Esperanto havas veran ŝancon? Ĉu Esperanto povus plenigi interkomunikilan breĉon, kaj krei novan senprecedentan inter-rilaton? Niascie, minimume, la Tria Mondo estas potence bonveniga regno, tute virga tiuterence.

pro kialoj similaj, aŭ eĉ identaj, Esperanto alportas por Irano la bon-mesaĝon, jam de-lange sopiratan, pri la ebleco de alveno de iu nova renesanco humana kaj de nia kunlabora ĉeesto kultura sur la internacia scenejo. Laŭ nia sperto historia, ni emas kredi, ke ankaŭ Ĉinio kaj Japanio, krom per iu supernacia lingvo, kiel Esperanto, neniam povus ekonomie, facile kaj rapide, deklari siajn ĉeestojn en la internacia kultura kaj scienc-teknika arenو.

Multaj indikoj atestas klare, ke nia kolegaro en Ĉin-lando sentas la samon pri si mem. *EPC*, ĉimonate, liveras multajn atestajojn. Unu el dekaj ĝisdataj ekzemploj de ĉina pri-sinteno frapvortas jene, en *El Popola Ĉinio*:

Vespere de la 18-a de Oktobro 1982 la Centra Televida Stacio de Ĉinio sendis programeron lun titolo "Esperanto en Ĉinio" por diskonigi la devenon, kaj evoluon de Esperanto... En la programero oni... montris, ke

interkomunikado grandskale, kaj mult-dimensie. Iranaj kleruloj verkis arablingve pli ol ĉiu kleruloj de aliaj islamaj nacioj. Kontraŭe, la amasoj iranaj absolute ne akceptis la araban lingvon. Sed, la amasoj de Egiptio kaj ĉiu nord-afrikaj landoj forlasis siajn proprajn lingvojn, kaj asimilis la araban. Hispanio, preskaŭ simile al Irano, malgraŭ ĉ. 8-jarcenta regado de araboj en tiu lando, entute ne akceptis la araban, kiel sian nacian lingvon⁽⁹⁾. Tamen, iuj arabdevenaj hispanaj kleruloj, kiel Averoeso (1126-1198) ktp, impone kontribuis al la islama kulturo arablingve⁽⁹⁾.

Grava parto de Hindio -kune kun Pakistano kaj hodiaŭ Bengaldešio akceptis la islamon, rifuzis la araban, forlasis proprajn lingvojn. Sed, anstataŭe, Islamo kreis, en hindio, iun tute novan sintezan komunikilon- la urduan lingvon- per enmiksigo de la persa, araba, truka, kaj kelkaj lokaj disalektoj. La lingvo nuntempe estas la patrina lingvo de pli ol 350 milionoj da popolanoj en Suda Azio⁽¹⁰⁾.

La svahilo, la alia komunikila kreaĵo islama, hodiaŭ estas kvazaŭ inter-landa lingvo de Afriko⁽¹¹⁾.

Islamо eltiris, el la Centra Azio, la turkan lingvon, kune kun ĝiaj triboj, enriĉigis ĝin per religio-filosofiaj terminoj, kaj faris ĝin la oficiala lingvo de la otomanida imperio (1299-1924), hodiaŭ Turkio, kaj partoj de la loĝantaro islama de Sovetio.

Tiel, Islamо ekmobilizis en la mondon la lingvojn de lu tute diversaj gentoj - la aragaj kaj turkaj. El tiuj limigitaj tribaj lingvoj ĝi elfaris fortajn oficialajn komunikilojn por du grandaj imperioj de la mondo: la abasida (750-1258), kaj la otomanida, aldona al la arablingvaj hispanaj dinastioj (710-1492).

Simple al la inter-reagoj de la araba, kaj ĝiaj homaj medioj, partoj de diversaj nacioj, en la islama mondo, forlasis siajn proprajn lingvojn kan asimilis la turkan. Originale ili ne estas turkoj, sed lingve parolas turke. Ekzemple, ĉ. 13 milionoj (1 el 3) da irananoj parolas turke hodiaŭ en Irano. Multe da ili ne estas turkdevenaj, sed asimilis jam la turkan lingvon.

Mongoloj invadis Iranon (1256-1349), kaj akceptis la islamon. Tamen, ili ne ekpuŝis sian proparan, nek sian saktan religian arag-islaman lingvon; sed ili akceptis la lokan persan lingvon, la lingvon de la venkitoj! Branĉoj de mongolaj triboj regis Hindion (1525-1857), kaj altransportis la lokan

Tial, ne menciant malmultajn esceptojn, tiuj ravaj eblecoj, senmezuraj kompensoj de jarcentaj lingvaj baroj, por irananoj mem-konsciaj, estas jam iuj trezore karaj atingajoj kulturaj, memorinde modelaj kaj klasike imiteblaj. Por ni, irananoj, ili estas ne teoriaj, sed faktaj historiaj. Ili certe ne estas sapiroj romantikaj, sonĝoj adoleskaj aŭ fantazioj kapricaj, sed pripensisita idealo relative praktika. Irananoj kun perspektivoj internaciaj kredas, ke ili preskaŭ sole per iu lingvo universala povus denove partopreni brile en ia alt-kultura agado internacia - kvankam la celo ne estus tiel proksima, kaj la vojo ne tiel ebena, kiel oni dezirus! Ĉu eble ankaŭ simila proceso povus esti, pli-malpli, ne-evitebla sorto de la plimulto de nacioj malgrandaj, kun siaj limigitaj lingvoj?

Por eviti kelkaj miskomprenojn, indus noti, ke la post-islama religia, aŭ politika aspekto, kaj la dimensio - unue religian, due imperian, aŭ politik-militarist-historian, kaj trie kulturan. La tri dimensioj de la islamo, kvankam interdependaj, tamen, havas malsamajn vizaĝojn, evolu-stadiojn de la islamo, kvankam interdependaj, tamen, havas malsamajn vizaĝojn, evolu-stadiojn, kaj fatalajn ne troveblajn en la kristanismo, aŭ budhismo; tial, ilin ofte kaj facile mis-komprenas islamistoj kaj religio-scienculoj okcidentaj. La tri dimensioj islamaj ne nur mal-ofte inter-subtenas, sed ofte kontraŭbatalas unu la alian tre mal-konstres! Ĉi-tie, ni ne parolas pri la religia aspekto de la islamo, sed pri ĝia kultura dimensio, rezulte de ĝiaj ne-eviteblaj inter-agoj kun invadema imperia profilo de la islama civilizio mezepoka. Do, la prezentado klopodas esti pli kultur historia ol apologetika!

Komence, epizodo mal-longa politike ŝajn-printempa alvenis. Sed, baldaŭ poste, tre mal-hela aŭtuno ek-regadis en Irano. Ver-dire, dum socio-politike mal-feliĉa inter-tempo de du kruelaj ŝokoj de la arabaj, kaj mongolaj invadoj el leviĝis renesanco irana. Ja, enmeze de katastrofaj disfaloj, ruinoj, ve-spiroj, ploradoj, sangoverŝoj, incendioj, rufgoj kaj Mizere altrudita vagabonda viv-maniero, la kultura fenisko irana, mirakle, naskiĝis! Dum milito, kaj revolucio, denove nia-tempe, ni spertas iun trian invadon, kun ĉiuj ĝiaj ne antaŭvideblaj sekvoj- sed, ĉu ankaŭ ĉi-foje la invado iĝos kulture frukto-dona, la incendio fenikso-naskiga?

Socio-lingvistike, la islamo faris mirinda revolucion i.a. pri la

Irano signifis ne nur religion, sed ion multe pli - verdire, ian renesancon eble eĉ la alt-kulturan ek-burĝonon⁽⁵⁾. Kaj tiu riĉa ek-florado kultura elvolviĝis per mirinde radikala ŝanĝo de multaj lingvaj komunikiloj.

La granda venko islama kaŭzis la falon de la kasta ordo en Irano (7-a jc p.K.). La mezpersa lingvo, la pahlavia aŭ la lingvo de la magoj kaj altaj kastoj, kun sia ege malfacila ortografio, kvazaŭ mortis⁽⁶⁾. Ĝin oni studas hodiaŭ nur pro filologiaj interesoj.

Kun la disfalado de la sasanida Imperio (226- 652) en Irano, falis ankaŭ la klasika aramea lingvo. Ĝi estas la internacia lingvo de la sasanida administracio mez-orienta. Hazardo, la klasika aramea estis ankaŭ la sankta lingvo de la fondinto de manikeismo. Tiu samtempa lingva defalo kun la Sasanida Imperio mem kontribuis ankaŭ multege al la rapida morto de manikeismo en Meza Oriento.

La lingvo de mal-avantaĝaj kastoj iranaj ĉ. 96% de la loĝantarp farĝis la fundamento de la nuntempa persa lingvo. Tiu lingvo kreskadis dum la islama epoko, kaj skribiĝis unafoje per pli perfekta alfabeto. Ĝia aboco estis, kaj estas, tute nova, kaj pliega simpla ol la duon-ideografia skribado de la pahlavia. La persan alfabeton oni eltiris el la arabaj skrib-signoj, kaj fonetike konformigis al la sistemo de la persa lingvo.

La plimulto de iranaj kleruloj elektis la araban lingvon kiel sian super-nacian komunikilon. Tiel ĉ. 70% el la verkistoj kaj scienculoj de la islama kulturo en la mezepoko estis iranaj aŭtoroj, kiuj verkis arab-lingve⁽⁷⁾. Famaj konataj nomoj kiel Aviceno (980-1037), kajjamo, Gazalio, Birunio ktp, kiuj apartenas al la trezoro de la monda literaturo, estis irananoj de la ilama periodo. Ili elektis la araban lingvon por pli vaste audiĝi sin al la homaro. Kompreneble, la granda famo de Kajjamo estas pro liaj poemoj (ankaŭ tradukitaj Esperanten du-foje, de Waringhien kaj de Auld). Li poemis perse, sed siajn matematikajn kaj filozofiajn verkojn li skribis arablingve.

Irananoj, dum la tuta historio, nur unufoje, inter la 7-a kaj 14-a jarcentoj, havis la ŝancon montri al la mondo sian kulturan genion. Kaj tion ili faris, mirindege, ne per sia nacia lingvo, sed ja nur per iu tute fremda, semida lingvo - la araba! Iliaj verkoj estis legataj, laŭdataj kaj instruataj en la lernejoj de almenaŭ tri kontinentoj, de Hindio, tra Nord-afriko, ĝis Hispanio⁽⁸⁾.

Ni ofte povus konstati la ekziston de iu komunikada kern - elemento, nome lingvo, en grandaj movadoj, kiel la resesanco, reformacio, humanismo, aŭ eĉ en marksismo, ktp. Tiuj movadoj ĉiam komenciĝis per la revolucia alrigardo al lingvoj, t.e. la ek-ŝanĝo de la atento kaj utiligado de la homa inter-komunikilo nov-stile!

La renesanco kaj humanismo ekestiĝis ĉefe per la reveno al la klasika greka lingvo, kaj la latina de antaŭ-kristo. La reformacio i.a. signifas kontraŭstaron al la latina, kaj apogon al naciaj lingvoj - denove radikalan ŝanĝon de la lingva komunikilo! La anglikanismo, kiel la protestantismo, ŝuldas grandparte sian sendependecon ankaŭ al la revolucia ek-ŝanĝo de sia domunikilo, nome for de la latina al la angla, La mardsismo, sen transvestado lingva de sia grinala vesto komunikila - la germana lingvokaj sen elekti de aliaj pli vastaj trans-misiiloj praktike, ne povus antaŭen-salti oriente, en Ruslandon kaj Ĉinion. Kaj ĉiu- ĉi kune kontribuis al alivizaĝigo de kulturo daj civilizo de la okcidento specife, kaj de la mondo ĝenerale.

Pli- Malpli, similan procezon tra-spertis ankaŭ la budhismo. La budhismo komencis sian grandan venkon orienten per ek-ŝanĝo de originale hindo-eŭropaj al pli orientaj, hindoĉin-japanaj lingvoj, en la jaro 61 p.K. en Ĉino, kaj 552 p.K. en Japanio.

En la antaŭ-islama historio de Irano, ekzistis ia kasta ordo kun siaj antaŭjuĝoj kaj baroj, Tiuj antaŭjuĝoj kruele baradis lingve, religie kaj kulture la kontaktojn inter la kastoj. Nur la lingvo de la altaj kastoj (ĉ. 4% = 1.500.000 el 40 milionoj de popolanoj) havis skriban literaturon. La amasoj, laŭ la kasta regularo, ne havis posedrajton. Ili ankaŭ ne havis la rajton je edukado, eĉ ne en la elementa stadio⁽¹⁾.

En Irano antaŭ-islama ni ne konas iun veran scienculon, filozofon, poeton, aŭ verkiston, escepte de kelkaj nomoj, kiuj sonas esti pli legendaj figuroj, krom la reala persono de la Profeto Zoroastro iam inter la 10-a kaj 6-a jarcento a.K.⁽²⁾, Manikeo (215-272 p.K.) -la irana Kristo-Budho, kaj la fondinto de la manikeismo⁽³⁾ - kaj Mazdako (6-a jc) - la fondinto de mazdakismo - irana socialismo⁽⁴⁾. Irano tiama, kulture se ne tute mortinta, sed almenaŭ ŝajne estis steriligita. La verkoj de tiamo estas ĝenerale religiaj, iomete epopeaj, kaj mitologiaj. Tial, la posta alveno de Islamo por

El: "Serta Gratvlatoria, In Honorem
Prof. Juan Régulo,
Universidad de la Laguna (Hispanio),
1987, II, Esperantismo":

IRANO, ISLAMO, KAJ LA SUPER-NACIA LINGVO - ESPERANTO

M.H.SAHEB-ZAMANI
Universitato de Tehrano (Iran)

Tiuj, kiuj ne memoras la pasintecon, estas kondamnitaj revivi ĝin.
George Santayana (1863-1952)

§ E-390:

Oni demandas min, interalie, kial vi elektis Esperanton? Kial vi batalas por ĝia dis-vastigado, eĉ dum la vivo-danĝera, susekto-plena tempo de milito kaj revolucio en Irano? Kian signifon Esperanto havas por vi persone, por Irano nacie, por la Tria Mondo kulture, kaj por la mondo ĝenerale...?

La kristianismo, plej verŝajne, povis antaŭensalti ĉefe per leekto de unu okcidenta lingvo hindo-eŭropa. Ĝi elektis la grekan lingvon kiel superkomunikilon tiaman milfavore al siaj mez-orientaj, originalaj, semidaj lingvoj - la aramea kaj la hebrea. La plej granda skismo en la historio de la kristana eklezio (en 1054), la dividigo en ortododsan kaj katolikan, okazis i.a. pro la eniro de iu refoje nova lingvo - la latina - kiel alia sankta lingvo, en la okcidentan katolikan kristanismon.

skribante ekzemple: "Mi legis, ke Unesco jam en 1954 akceptis jenan rezolucion pri la internacia lingvo Esperanto: ...Car mi preparas artikolon (aŭ prelegon) pri tiu temo, mi petas vin afable informi min, kian sekvon Unesco ĝis nun donis al tiu rezolucio?!" La rezolucioteckston ĉiu povas trovi en la Jarlibro. Se en ĉiu lando venados multaj tiaj demandoj al la nacia Unesco-komisiono, ĝi estos siavice devigita turni sin al la sekretariejo de Unesco en Parizo, kaj tiel kreiĝos nerekta, sed fortaj kaj tutmonda premo al Unesco, ke ĝi okupiĝu pri tiu demando, premo tute demokrata. Neniu ŝtato mem levos tiun demandon proprainiciate, kaj Unesco mem certe ne konsideros ĝin, se neniu levos la demandon. Sed per tiu metodo ni povas krei socian premon kaj postulon.

Due, en ĉiu lando ekzistas multaj reprezentadoj de aliaj ŝtatoj: ambasadoj, konsulejoj, legacioj. Ĉiu individuo povas foje skribi al la kultura ataĉeo aŭ la ŝargito pri informado de unu aŭ alia tia reprezentado kaj simple demandi, ekzemple jene: "Mi estas intruisto, aŭ mi verkas artikolon aŭ studon, aŭ mi preparas prelegon aŭ mi interesigas pri la pozicio de Esperanto en la mondo. Mi afable petas vin informi min pri la pozicio de Esperanto en via lando. Se vi disponas pri broŝuroj, filmoj, libroj en aŭ pri Esperanto, bonvolu informi min aŭ sciigi min, kie mi povas ricevi informojn pri tio en via lando. "Aŭtomate la koncerna diplomato turnos sin al la eksterlanda ministerio de sia propra lando, kaj tiu siavice trunas sin al diversaj kulturaj institucioj, ekzemple al la ministerioj de kulturo aŭ edukado, al universitatoj ktp., kaj tiamaniere kreiĝos oficiala korespondado pri Esperanto, kaj en tiaj oficialaj instancoj oni konsciigas, ke ekzistas publikaj interesigoj pri Esperanto. Sufiĉas, se ili per tio nur konsciigas, ke Esperanto ekzistas . Por tiu agado oni ne bezonas esti profesoro aŭ verkisto aŭ gvidanto de la movado; ĉiu ajn, kiu kapablas verki leteron, povas tiel kunlabori. Tian agadon mi rekondendas al miaj lernantoj en Irano kaj rekondendas al la tutmonda Esperanto-movado.

Universitato de Teherano, mi instigis la vicrektron de la Universitato skribi al la Ĝenerala Direktoro de Unesko leteron, en kiu li koncize raportis, ke konforme al la Unesko-rezolucio de Montevideo, en Irano oni organizis tiajn kursojn kun tiaj rezultoj. De Unesko venis respondo, per kiu ĝi montris interesigaĵon kaj petis pli detalajn raportojn. Tiajn raportojn ni nun preparos kaj sendigos al Parizo. Mi estas certa, ka ankaŭ tiu letero helpis stimulisron M'Bow akcepti la invitacion de UEA ĉeesti la Kongreson en Islando.

Ankoraŭ alia tia rimedo estis la Publika Letero, kiun mi sendis en la angla lingvo al la 25-a Kongreso de la usona Esperanto-asocio ELNA. Nome, mi poste decidis tradukigi ĝin en plurajn aliajn lingvojn - en la hispanan, en la germanan, en la italan ktp - kaj por tio mi trenis min ekzemple al la Germana Preĝejo, al diversaj ambasadoj, kaj petis ilin helpi min per traduko. Mi sciis, ke ĝenerale la personoj, al kiuj mi turnis min, devos peti permeson de siaj superuloj por fari tiun traduklaboron por mi. Sed mi estis certa, ke ili faros tiun komplezon kaj ankaŭ, ke per tiu rimedo multaj personoj devos paroli pri Esperanto aŭ iel okupiĝi pri ĝi. Per tiaj metodoj mi iom post iom kreas ian inter-nacian poŝtan trafikon pri Esperanto en elektitaj medioj. Tiun publikan leteron kaj ĝiajn tradukojn mi mem sendis al multaj elektitaj personoj en kaj ekster Irano, al ĉirkaŭ 400 adresoj entute.

D: Kiamaniere laŭ via opinio la Esperanto-movado en aliaj landoj povas plej bone apogi vian agadon? Ĉu vi havas konkretajn proponojn por la agado en aliaj mondpartoj?

R: Por mi, kiu havas tre specifan sperton kiel profesoro kaj verkisto laboranta en la apartaj kondiĉoj de la irana movado, estas iom malfacile fari proponojn pri aliaj mondpartoj. Sed mi ja havas du sugestojn, kaj mi opinias, ke ĉiuj povas apliki ilin, kaj mi certe mem faros la samon.

Kiel vi scias tre bone, en ĉiu lando ekzistas nacia komisiono por Unesko. La rezolucio de Unesko akceptita en Montevideo pri Esperanto vere donas al Unesko la moralan devon helpi kaj apogi la movadon. Ĉiu esperantisto povas foje turni sin al sia nacia komisiono por Unesko,

pesimisma, tio estas komprenebla pro via sperto, ĉar ĉiam vi okupiĝis pri tiaj fundamentaj eldonajoj, kiuj vere estas necesaj, sed kiuj ne havas merkaton.

D: En Irano vi jam kontaktis kun registaraj instancoj, kun religiaj kaj universitataj instancoj. Ĉu vi havis kontaktojn ankaŭ kun iuj internaciaj kompanioj aŭ organizacioj?

R: Jes, tiajn kontaktojn mi intence ligis. Ekzemple, en Irano ekzistas kristana minoritato, en kiu estas reprezentitaj diversaj eklezioj: Romkatolika, evangelia, anglikana, presbitera, luterana kaj aliaj. Por veki ilian atenton por Esperanto, mi unue trenis min al la Biblia Societo de Irano. Montriĝis, ke ili eĉ ne scias, ke ekzistas la *Biblio* en Esperanto. Do mi petis ilin informiĝi pri tio, kaj sekve ili devis skribi al Londono por demandi, ĉu biblioj en Esperanto estas haveblaj. Venis la resaldo, ke jes, kaj tiam mi mendis 30 ekzemplerojn por vendi inter la lernantoj de niaj kursoj. Kompreneble, mi estus povinta tuj mendi ilin ĉe UEA, sed mi volis per tio atentigi ilin pri la lingvo kaj ankaŭ atentigi la centron en Londono, ke jen en Irano ekzistas merkato por la *Biblio* en Esperanto.

Krome ekzistas ĉi tie t.n. Centro de Rimedoj kaj Studioj, kiun subtenas la Evangelia Presbitera Eklezio de Usono. Tie laboras diversaj kristanaj kleruloj. Jam frue mi klopodis veki tie interesigon pri Esperanto, kaj ankaŭ tie mi esperas baldaŭ instrui. Mi petis ilin kontakti kun Kent Taylor, kiu parafraze tradukis la *Biblion* en la anglan lingvon kaj per la profitoj el tiu furore disvendita traduko starigis fondajon por prepari similajn tradukojn en aliaj lingvoj. Mi petis, ke oni sondu, ĉu ili pretas konsideri tian parafrazan tradukon en Esperanto, kaj ankaŭ pri tio estas jam interŝanĝitaj pluraj leteroj. Mi turnis min ankaŭ al pluraj ambasadoj, petante materialojn pri aŭ en Esperanto, kaj ĵus pasintsemajne la ŝarĝito pri informado de la Aŭstralio Ambasado scigis min, ke alvenis du filmoj en Esperanto el Aŭstralio kaj kvanto da libroj, kiujn mi povos prunte-preni por la kursoj. Mi anoncos al miaj kursanoj, ke ni projekcios tiujn filmojn, kaj espereble venos filmoj en Esperanto ankaŭ el aliaj landoj, kiujn ni povos montri. Ni turnis nin ankaŭ al Unesko. Ĉar niaj kursoj okazas en la

en ĉiu unuopa lando kaj por kunordigi la mendojn tiel, ke ĝi povu prezenti al tiaj gravaj eldonejoj kombinitan garantion de la merkato.

D: Mi kredas, ke vi estas iom tro optimisma pri la ĝisnuna merkato en la Esperanto-movado, sed, se ni havus eĉ nur 5 landojn kiel Irano, kie ekzistus nova merkato por, ni diru, po 100 ekzempleroj, tio jam farus signifan diferencon.

R: Eble mi estas optimisma pro la rezultoj de nia laboro ĉi tie. Eble tio estas natura reago al la videbla kresko de nia movado ĉi tie en Irano. Aliflanke mi kuraĝas opinii, ke la ĝisnuna sperto de UEA ne estas la ĝusta sperto por pritaksi tian merkaton. La libroj, kiujn oni ĝenerale eldonadis en Esperanto ĝis nun, el la vidpunkto de nia celo, estis plej ofte la malĝustaj libroj. Ni prenu kiel ekzemplon la *Koranon*. Estas belege, ke aperis la Esperanta traduko de la *Korano*, prestiĝa eldonajo, montrinda, komplimento al la islama mondo, pruvo pri la universaleco de Esperanot..., sed tute alia afero estas efektive vendi ĝin al islamanoj, ĉar ĉiu islamano havas en sia hejmo tradukon de la *Korano*, same kiel en kristanaj hejmoj oni jam trovas nacilingvan tradukon de la *Biblio*. Do ne ekzistas granda merkato por la Esperanta *Korano*.

Ĉefe aĉetas ĝin kolektantoj, sed ilia nombro estas limigita. Alia ekzemplo estas *Esperanto en perspektivo*. Ĝi estas bona manlibro por homo de mia kalibro, kiu volas gvidi la Esperanto-movadon en sia lando kaj sekve devas esti bone informita pri ĉio detale. Sed tio ne estas verko por studento. Studento ne bezonas profundan scion pri la laŭŝtupa disvolviĝo de la Esperanto-movado, ne volas scii, kiu estis malamiko de Esperanto, kiom da homoj mortis pro Esperanto aŭ en kiu jaro estis distribuita tiu aŭ alia cirkulero por aŭ kontraŭ Esperanto. Mi ne vidas en Esperanto tiajn librojn, kiaj estas troveblaj ekzemple en la angla serio Penguin, ekzemple pri psikologio aŭ pri aliaj sociaj scienco - tiaj vekoj, kiajn ĉiu volas trastudi kaj konservi ĉe mane kiel informlibrojn. Tiaj detalaj libroj pri Esperanto, kiel *Esperanto en perspektivo*, estas grava fundamento por la Esperanto-movado en ĉiuj partoj de la mondo, sed ili ne estas libroj, kiu povas atingi vastan merkaton. Tion necesas konscii. Do, se, vi trovas, ke mi estas iom

landoj, precipe en la nove riĉigintaj nafto-produktaj landoj aŭ en la novaj ekonomiaj potencoj kiel Japanujo, kiuj ne havas lingvajn avantaĝojn en monda skalo, venu la mono por tiu celo. Ĉu vi povas imagi, ke en baldaŭa estonteco Irano povus ludi iniciatan rolon en interregistara nivelo tiurilate?

R: Vi mencias japanujon, kaj laŭ mia opinio ni bone povus komenci de tie. En nia regiono oni ne timas politikan intereson de japanujo, kaj la japanoj mem suferas lingvan diskriminacion en la mondo. La japanoj represas multajn librojn en Esperanto, sed ili devus ankaŭ pli multe traduki bazajn studlibrojn kaj eldoni ilin. Ili havas la kapablon distribui tre efike siajn varojn de aliaj specoj, kaj ili povus fari la samon pri libroj, konstruante al si internacian libromerkaton pere de Esperanto.

En Irano mi mem parolis kun pluraj el la ĉefaj eldonistoj, kaj ili estas pretaj kunlabori, sed necesas, ke iu venu al ili kun konkretaj proponoj. Necesas ia kampanjo, ia organizita agado ĉe ili. Bona ekzemplo estas la verko de Italo Chiussi *Je la flanko de la profeto*. Mi parolis kun pluraj personoj en Irano, kaj ni jam povis antaŭmendi cent ekzemplerojn. Kiel vi scias, hieraŭ ni havis aŭdienccon ĉe Lia Mošto, kaj li deklaris: "Se en tiu libro estas nenio, kio kontraŭas la ŝijaisman koncepton de islamo, kompreneble ankaŭ ni povas aĉeti multajn ekzemplerojn por helpi la eldonon de tiu libro."

Mi estas certa, ke de ĉiu bona libro ni povos vendi en Irano almenaŭ cent ekzemplerojn, kaj, se en aliaj landoj oni komencus tiajn movadojn por Esperanto, kiel ni faris ĉi tie, jam baldaŭ estus granda merkato. La ekonomiistoj kaj la komercaj eldonejoj ankoraŭ ne konscias pri la potencialo de tiu merkato, kaj necesas atentigi ilin pri ĝi. Mi scias, ke foje venis al Irano reprezentantoj de Oxford University Press por diskuti pri kunlaboro kun la eldonejo de miaj verkoj. Ili estis pretaj entrepreni novajn eldonojn, se ili nur havis garantion pri vendo de 500 ekzempleroj. Kial do ili ne farus same por Esperanto, se ni povus garantii al ili bazan merkaton? Tiaj komercaj eldonejoj havas eblecojn por libro-distribuo tra la mondo, kiuj estas ankoraŭ nekonataj por UEA aŭ aliaj Esperantaj eldonejoj. UEA devus kunlabori kun la landaj Esperanto organizacioj por sondi la merkaton

tiuspecaj. Krome, inter la ĉefaj taskoj de Unesko estas la popularigo kaj disvastigo de la scienco kaj kulturo, precipite al la landoj de la Tria Mondo. Ĝi devus kunlabori kun la Esperanto-movado por kreskigi tian literaturon en Esperanto.

Unuavice, laŭ mia opinio, necesus eldonigi bazajn lernolibrojn pri sociaj sciencoj kaj due pri studoj matematikaj teknikaj. Provizore ne estas bezonataj poezio kaj belliteraturo. Tri ĝenerale taŭgaj estas ekzemple malgrandaj enciklopedioj aŭ informlibroj pri sociaj sciencoj, pri ekonomiko, pri industrio k.s. Tiaj verkoj ekzistas en multaj lingvoj, ekzemploj estas la serioj *Pelican* en Britujo, *Que sais-je* en Francujo. Ni povus eletkti la plej bonajn en ĉiu kampo, kaj traduki ilin en Esperanton. Tie havus samtempe la rezulton, ke per tio multe riĉigus la lingvo per la evoluigo de la baza sciencia terminaro, kio estas tre neceso. Poste povus sekvi pli ampleksajn enciklopediojn, prestiĝajn eldonajojn, kiuj ebligus konvinki eĉ la plej skeptikajn intelektulojn de la Tria Mondo, ke Esperanto povas konkurenci kun ĉiu ajna alia lingvo.

Sed mi rekomendas ne eldonadi tro multe da poezio kaj belliteraturo, ĉar ĝenerale tiaj verkoj jam ekzistas en multaj lingvoj. Ekzemple, la verkoj de Shakespeare estas multfoje tradukitaj en la persan lingvon, do Shakespeare en Esperanto estas interesa kaj havinda, sed ĝi ne allogas la lernantojn ĉi tie, ĉar tion ili povas legi en la persa lingvo. Poezio jam abundas en nia lingvo, kiel ankaŭ en la lingvoj de Hindujo kaj multaj aliaj landoj, do la poezio en Esperanto ne estas tio, kio povas kapti ilian intereson.

Cetere multaj perslingvaj poetoj tradukadas el aliaj lingvoj. Ĉiusemajne aperas persaj literaturaj revuoj kun traduko el la poezio latin-amerika, franca, angla, rusa kaj multaj aliaj. Do tio ne estas io, al kio la popolo sopiras. Sed tio, kio mankas aŭ ne estas sufiĉe havebla en nia lingvo, tio estas la literaturo sciencia, teknika, ekonomika kaj simila.

D: Ŝajnas al mi, ke la financaj rimedoj por vere evoluigi tian scienc teknikan literaturon en Esperanto povas veni nur de grandaj fondajoj aŭ ŝtataj instancoj. Kaj ĉar evidente la bezono ekzistas unuavice en la Tria Mondo, estus logike atendi ke de registroj aŭ fondajoj en tiuj

niaj respektivaj landoj aŭ por interŝangi poštmarkojn. Ni bezonas lerni ĉi tiun lingvon por scienco kaj tekniko, kaj ni bezonas povi lerni pri scienco kaj tekniko per tiu lingvo. Bedaŭrinde, se niaj studentoj scius, ke tiu literaturo, kiun ili bezonas por lerni pri natursciencoj kaj sociaj sciencoj kaj tekniko, ankoraŭ ne estas havebla en la Esperanto, ili senreviĝus kaj perdis la entuziasmon, kiun ili nun montras. Tio estas granda danĝero. En publika letero al la Esperanto-ligo por Norda Ameriko mi provis klarigi tion. Mi estas certa - kaj kiel specialisto por la Monda San-Organizo mi multe vojaĝis tra aliaj landoj de la Tria Mondo-ke la situacio estas simila en ĉiuj evolulandoj.

D: Evoluigi signife utilan edukan literaturon en Esperanton bezonas sufice grandajn financajn rimedojn. La ĝisnuna literaturo de Esperanto, kiel vi scias, estas konstruita per penaj oferoj de individuoj kaj granda laborego tra pluraj jardekoj. Kiel vi imagas, ke estus eble evoluigi pli rapide tian literaturon por kontentigi la bezonojn de la Tria Mondo, kaj pri kiuj specoj de literaturo estas la bezono plej urĝa laŭ via opinio?

R: Estas efektive malfacile tion respondi. La popol-amasoj de la Tria Mondo sentas bezonojn. Grandparte ili estas ankaŭ malriĉaj kaj ne povas antaŭe investi monon por produktado de libroj. Sed ja ekzistas eblecoj kunlabori kun multaj eldonistoj en la Tria Mondo por eldono de sciencaj verkoj. Ekzistas riĉaj eldonistoj, kiuj pretas oferi monon por bonaj celoj. Ankaŭ multaj okcidentaj eldonistoj estus pretaj eldoni en Esperanto, se per kunlaboro de niaj organizacioj ni povus garantii al ili iun minimuman eldonkvanton. Kvankam ni havis en niaj kursoj ĉi tie nur 2500 lernantojn en la unua jaro, tamen jam vendiĝis 7500 ekzempleroj de nia lernolibro, kaj la lernantoj nun komencas postuli aliajn, pli taŭgajn legaĵojn. Necesus, ke la okcidentaj Esperanto-organizacioj turnu sin al konataj Esperanto-eldonejoj, ekzemple al la brita eldonejo Penguin, klarigante la perspektivon pri la potenciale kreskanta merkato en la Tria Mondo kaj proponante, ke ili garantios aĉeti difinitan bazan kvanton (ekzemple mil ekzemplerojn) de ĉiu taŭga verko, kies tradukon en Esperanto komisios kaj eldonos tiu eldonejo. Ankaŭ en Japanujo certe troviĝas eblecoj

miskomprenojn kaj psik-originajn malsanojn; multaj, kiam ili revenas el eksterlando, estas fremdigiintaj, kaj tio kreas multajn problemojn por nia lando. Simile estas en ĉiuj aliaj tiaj landoj.

D: Do - dum en Eŭropo ekzemple oni allogas lernantojn al Esperanto, dirante: "Jen facila ligvo, kiun vi povas uzi, kiam vi vojaĝas por libertempo, por korespondi, por kolekti poštmarkojn ktp." - via startegio rilate la Tria Mondon estas argumenti, ke jen estas lingvo, per kiu oni povos atingi superan klerigón, anstataŭ pere de la angla, franca, germana aŭ alia lingvo, kiun oni nur kun granda peno kaj nur en esceptaj kazoj lernas sukcese. Ĉu vi ne renkontas tamen la argumenton aŭ la dubon ĝe viaj studentoj, ĉu Esperanto havas tian literaturon aŭ povas evoluigi tian literaturon, ke ĝi povos anstataŭi ekzemple la anglan?

R: Unue mi devas komenti pri la unua parto de via demando, antaŭ ol respondi al la dua parto. Mi sincere respektas la laboron de la Esperanto-movadoj en la Okcidento - Ameriko kaj Eŭropo - sed mi devas konstati, ke ili rigardas Esperanton kiel agrablajon, ian luksaĵon. En iliaj lingvoj ja ekzistas adekvataj literaturoj, kaj neniam ili venas al la ideo, ke por ili necesus lerni fremdan lingvon por akiri eĉ nur elementan scion pri unu aŭ alia fako. Do kial ili lernu Esperanton? Por mi tio estas miriga: por ni en la Tria Mondo estas mirige, ke ili lernas Esperanton, kaj estas tre laŭdinde, ke ili fars tion.

Sed ili kunvenas, ĉiujare 3-5 tagojn eble en iu kongreso, ili kantas, iom diskutas, renkontiĝas, iras hejmen kaj interŝanĝas poštarkartojn aŭ eble kaseton en Esperanto. Por ni, aliflanke, temas pri nia kultura vivo aŭ morto. Ni devas elekti iun lingvon, kaj pere de tiu lingvo ni devas akiri la scion, pri kiu ni malsatas, la teknikan scion de la moderna mondo. Ni devas elekti unu lingvon, ĉar ni ne povas oferi tiom da tempo, kiom necesas por lerni 2 aŭ 3 lingvojn - nur por lerni iun rimedon por atingi la celon. Ni jam konstatis, ke ĝenerale, ni ne kapablas mastri la anglan, francan aŭ germanan, eĉ post 10 aŭ 15 jaroj da studado.

Do, por ni Esperanto signifas esperon. Sed ni kiel lukasajo, ne kiel nura rimedo por korespondi kaj informi unu la alian pri la turismaj belaĵoj de

lernejoj de Japanujo. En Hinda Unio, la angla fariĝas nur duon-oficiala lingvo, ne plu la oficiala, kaj por tio necesis nur ĉirkaŭ 1/14 de la tempo, kiun la kolonia potenco bezonis por enkonduki ĝin en Hindujon. Vere, la investo de tiom da laborhoroj kaj monrimedoj estas por la malriĉaj landoj kompleta perdo.

D: Ĉu ne ekzistas ia adekvata sciencia literaturo en la persa lingvo, por ke la studentoj povu kleriĝi pri la modernaj scienco kaj tekniko pere de ĝi, aŭ ĉu oni ne povus evoluigi en la persa lingvo tian literaturon?

R: Kiel vi scias, la scienco kreskas, laŭ la kalkuloj de la socioologoj kaj historiistoj pri scienco, je proksimume 6,6% jare. Tio signifas, ke la sciencia literaturo duobligas en la daŭro de ĉ. 11 jaroj. Mi povas diri malkaše, ke tia kresko tute ne ekzistas en la persa lingvo- lingvo de 35 milionoj da homoj ĉi tie kaj eble de entute 50 milionoj, se oni enkalkulas tiujn, kiuj parolas ĝin en Afganujo, Hinda Unio, Pakistano, Taĝikuo kaj alioke. Ankaŭ aliaj lingvoj neniel povas konkuri kun tia grandega kresko de la scienco; simple ne eblas tiavante tradukadi en tiujn lingvojn. Do, ni vere ne posedas sciencan literaturon kaj tial ni devas studi fremdajn lingvojn. Ni havas franclingvan universitaton en Hamadan, anglalingvajn universitatojn en Ŝiraz.

Ligitajn al iuj usonaj universitatoj: Ni havas arablingvajn universitatojn por teologiaj studioj, kaj nun oni fondos ankaŭ germanlingvan universitaton. Estas vere ĥaoso, kaj la homoj fariĝas fremduloj en sia propra lando; ili ligas sin jen al unu, jen al alia kulturo, kaj ni perdas nian kulturan unuecon kaj kulturan personecon. La intelektuloj ĉiam pli fremdiĝas al la popolamasoj kaj ankaŭ fremdiĝas inter si, depende de tio, aŭ ili studis en Usono aŭ Francujo aŭ alioke.

Ni devas lerni fremdan lingvon, do kial ne unu universalan ligvon? Mi mencii la koston de fremdlingva instruado en lernejoj, sed oni memoru, ke ankaŭ en la universitatoj oni instruas fremdajn ligvojn, same en diversaj privataj elementaj lernejoj, kiuj estas tre multekostaj, tiel ke malmultaj povas sendi siajn infanojn tien. Multaj infanoj kaj studentoj iras eksterlanden por lerni fremdan ligvon, kaj tio kaŭzas multajn

povi atingi pere de komunikilo tre facile lernebla. La 347 jaroj da brita kolonia regado en Hindujo kaj aliaj mondpartoj pruvis, ke la tiel nomataj naturaj lingvoj de la Okcidento ne taŭgas kiel tia komunikilo, kian, ni bezonas. Por mi, Esperanto estas tiu komunikilo.

D: Ĉu vi povas iomete precizigi la lingvan situacion en Irano kaj ankaŭ klarigi, kial la studentoj ĉi tie estas en malavantaĝa pozicio en akirado de scioj?

R: Nu, nia lerneja sistemo grandparte similas al multaj el la sistemoj en la Okcidento. [La tempon] de la unua lernojaro ĝis la 12a, ni konsideras "lernejo", kaj post tio komenciĝas la universitato. Komprenble, tiuj 12 lernejaj jaroj dividiĝas al kvinjara elementa lernejo, trijara postelementa lernejo kaj mezlernejo aŭ gimnazio dum kvar jaroj. Post tio la lernantoj ricevas diplomon pri scienco, pri matematiko, pri natursciencoj, pri literaturo aŭ pri ekonomiko. En la postelementaj kaj mezaj lernejoj, t.e. entute dum sep jaroj, la lernado de unu fremda lingvo estas deviga. Plejparte tio estas nuntempe la angla, sed parte ĝi estas la araba. kompreneble, tiu fremdlingva lernado daŭras proksimume 6 horojn semajne dum 7 jaroj. Tio signifas unu kvinonon de la lernotempo, ĉar la semajna programo ampleksas 30 horojn. Sekve, ankaŭ la kosto devas esti ĉirkaŭ unu kvinono de la tuta buĝeto de la Ministerio de Edukado. Laŭ la pasintjara buĝeto tio prezentas elspizon de 400 milionoj da usonaj dolaroj, nur por lingvolernado. Kun kia rezulto? Pasintjare la ministro pri edukado mem deklaris, ke post 7 jaroj da lingvostudoj niaj lernejanoj ne kapablas skribi aŭ elparoli eĉ unu solan anglan frazon senerare. Do la rezulton ni rajtas rigardi kiel nulan.

La suma tempo uzata, laŭ proksimumaj kalkuloj (en niaj lernejoj estas ĉ. 3 milionoj da infanoj), estas 1,2 miliardoj da horoj jare. Entute, por sep jaroj, tio signifas elspizon da 2,8 miliardoj da dolaroj kaj ĉirkaŭ 9 miliardoj da horoj - nur por la lernado de lingvoj. Kaj, laŭ mia opinio, bazita sur statistikoj, intervjuoj kaj artikoloj diversloke aperintaj, la situacio pri lingvo-lernado nenie en la Tria Mondo estas pli bona, ol ĉe ni. Pro similaj rezultoj, kiel vi scias, la angla lingvo ne plu estas deviga instruobjekto de la

La kultura heredajo de la homaro akumuliĝis unuavice en la okcidentaj landoj, kaj mankas komunikilo por transporti ĝin al la ceteraj mondpartoj. Malekvilibro do ekzistas ne nur en ekonomio kaj sano sed ankaŭ en scio, kaj la scion ni ne povas transporti al la Tria Mondo. Nur kiam ni povos levi la nivelon de scio en la Tria Mondo, la tieaj popoloj povos helpi sin mem. Kaj nur tiam la aliaj popoloj povos helpi ilin efiike. La unua helpo, kiun ni povas kaj devas doni al ili, estas havigi al ili komunikilon, kvazaŭ telefonon, pere de kiu ili facile povu propriigi al si la scion, la kulturan heredajon, la sciencon kaj teknikon de la Okcidento kaj, pere de tio, atingi ian kulturan egalrajtecon kaj ekvilibron. Sen tia komunikilo, restos la diskriminacio en la kultura sfero, kaj sekve ankaŭ en la ekonomika kaj eble eĉ en la rasa - cio ĉi pro la lingva handikapo de la Tria Mondo, kiu ne povas sekvi la mondan evoluon de la kulturo kaj de la tekniko. Estante psikologo, mi scias, ke la homa inteligento ne estas specifa apartenajo de la okcidentaj aŭ de la (politike) orientaj popoloj. Ankaŭ la popoloj kaj la junularo de la Tria Mondo estas tre intelligentaj. La distribuo de inteligento estas ĉie sama. Do, se ne ekzistus tiu lingva handikapo, ili ne post restus.

Tial temas pri pli ol nura ideologio. Sen tia komunikilo, mi opinias, ĉiuj ideologioj malsukcesos. Necesas doni al ili neŭtralan lingvon, per kiu ili povos aliri al la kulturan heredajon de la tuta homaro. Kaj tion, laŭ mi, ni devas fari por la tuta Tria Mondo. Ĉiuj povus tion kompreni, se la intelektuloj povus alparoli ilin kaj prezenti al ili la valoron de Esperanto kiel revolucio en la tezo kaj antitezo de la komunikilo kaj la komunikado, kiuj nun estas en sintezo. Mi ne volas profundigi ĉi tie en la teoriojn de Marshall Macluhan pri komunikilo, komunikado ktp. Ili ne estas pravaj. Ni devas unue havi komunikilon, kaj poste ni povos transdoni la komunikadon.

Kiam mi pripensas la problemojn de la junularo en la Tria Mondo, mi konstatas, ke ĉiuj parolas supraĵe pri tio, ke la junularo havas jen tiun, jen alian problemon. Sed, la fundamenta problemo estas jeno:

Nuntempe en la Okcidento ekzistas tiom da scienco, da scioj kaj tekniko, kiujn potenciale povus profiti la junularo de la Tria Mondo, sed tiujn ili ne povas atingi pro la lingvaj baroj kaj diskriminacio. Do, mi antauvidas profundan revolucion por la tuta Tria Mondo. Tion ili devas

Ni ne lernas Esperanton pro lukso, sed pro malsato pri novaj scioj

Intervjuo de D-ro V. Sadler kun D-ro M. H. Saheb-Zamani

Parto 2

La unua parto ĉe ci tiu intervjuo, kiu aperis en nia decembra numero (pagoj 202-207), estis rakonto pri la amasa Esperanta aktivado en Irano. Ĉi tiu dua parto de la intervjuo kun d-ro M.H. Saheb-Zamani prezentas la idean fonon de la irana movado. Temas pri nova rilato al la internacia lingvo, pri ideoj, kiujn oni ec teorie apenau tuisis gin nun, sed kiujn Irano komencis praktiki en antaŭe nevidita skalo.

Demando: Ŝajnas, ke vi estas aparte ideologie ligita al Esperanto. Vi vidas en ĝi ne nur instrumenton por internaciaj kontaktoj sed ankaŭ rimedon por evoluigo de la junularo en la Tria Mondo.

Respondo: Ni rigardu la aferon el la vidpunkto de la informteorio. Ni devas elekti taŭgan komunikilon por ĉiu komunikajo. La universalaj profetoj - ĉu spiritaj, ĉu materiismaj - neniam pensis pri la komunikilo, kiun ili devas elekti por sia mesaĝo. Ekzemple, Marks skribis, ke ĉiuj suferantoj devas unuiĝi. Sed per kiu lingvo ili unuiĝu? Ĉu per la paštua, la farsia, la guĝrata aŭ la germana? Ĉu ili lernu la germanan aŭ atendu tradukon en ilian lingvon, kaj kiu traduku? Ĉu la aristokratoj, kiuj povis vojaĝi al Eŭropo kaj lerni eŭropajn lingvojn, traduku tiejn verkojn por la popolamasoj, por ke tiuj unuiĝu kaj ribelu kontraŭ la aristokrataro?

Journal kaj Journal de Téhéran, ankaŭ internacian arablingvan jurnalon, tre popularan junularan gazeton, gazeton por virinoj, por sportistoj kaj diversaj aliaj.

La dua plej influa eldonejo estas Keihan, kiu eldonas matenan anglalingvan gazeton *Keihan International*, perslingvan virinan gazeton *Zane ruz* (Hodiaŭa virino), kaj ankaŭ gazetojn por infanoj kaj sportistoj, krom kompreneble perslingvaj jurnaloj. Poste mi ekrilatis kun aliaj matenaj jurnaloj, unue *Rastahiz* (Releviĝo), la oficiala organo de la sola politika partio de Irano, kaj poste kun *Ajandegan*, kies redaktoro nun fariĝis la ministro de informado kaj sekve transdonis la redaktorecon al iu alia. Ni skribis ankaŭ en *Negin*, unu el la plej influaj monataj revuoj, kaj same en *Dane's Kadeh*, la ĝeneralaj revuo de la Universitato de Teherano. Rezulte de tiu artikolo iuj el la universitataj aŭtoritatuloj petis min fari prelegon pri tio, kion mi baptis la "lingva revolucio".

Tiu prelego poste aperis en broŝura formo sub la titolo *La kulturo kaj la revolucio lingva* - siatempe jam menciiita en la revuo *Esperanto*. Multaj aŭskultantoj-studentoj tie demandis: "Kie ni povas lerni ĉi tiun lingvon?" Mi kaptis la okazon kaj respondis: "Se la estimataj sinjoroj de la Univesitato - la profesoroj, la direktoro, la rektoro, kiuj ĉiuj ĉeestas ĉi tie - donos al mi klasĉambron, mi volonte instruos al vi senpage." La direktoro pri kulturaj aferoj de la Universitato, profesoro B. Saruhani, ankaŭ li sociologo, respondis: "Se ĉi tiu salono, en kiu vi prelegas, taŭgas por vi, ĝi estas je via dispono, vi povos komenci." (Ĝi estis taŭga salono, por 110-120 personoj.) Ni do povis transloki nian kurson el la lernejo al la Universitato.

privata ĉambro, kie lia edzino kutimis dufoje semajne instrui pri *Korano* al sinjorinoj. Tie estis kelkaj seĝoj kaj nigra tabulo, do tie mi komencis instrui al eble 15 personoj, inter kiuj estis ankaŭ tiu pastro. Tio estis la unua pašo.

Tiam ni alparolis lernejestron de privata lernejo, petante lin disponigi senpage klasĉambron. Mi devis skribi al la Ministerio de Edukado por peti permeson tie instrui Esperanton, kvankam tute senpage. Oni respondis, ke mi ekuzu tiun salonon, sed ke la formalajoj postulos iom da tempo, antaŭ ol mi ricevos oficialan respondon al mia letero. Mi kredas, ke ili volis vidi, pri kio temas, ĉar pluraj personoj, ĉe la ĝenerala direktoro de edukado por Teherano, venis al mia klaso por observi. Fine, post pluraj monatoj mi ricevis oficialan respondon, ke, kondiĉe ke temas pri senpaga instruado, mi rajtas daŭrigi.

Tiam mi komencis kampanjon de alparoloj al unuopaj ĵurnalistoj kaj redaktoroj. Mi devas unue klarigi, ke dum ĉ. 6 jaroj mi faradis radio-paroladojn pri sociaj kaj psikologiaj temoj kaj la rezulto de miaj paroladoj aperis en 4 volumoj, el kiuj jam atingis la 15an eldonon. Pro tio mi jam fariĝis sufiĉe konata en la amasmedioj, kaj do estis facile por mi telefoni al tiu aŭ alia ĵurnalisto aŭ redaktoro, dirante, ke mi havas ion, pri kio mi volus scii lian opinion, kaj invitante lin al lunĉo por pripaoli ĝin. Kutime ili akceptis, kaj ni do sidiĝis kaj pridiskutis Esperanton.

Mi ĉiam kunportis teknon plenan de libroj, precipe la Esperanta traduko de *Korano*. Do ofte, post du horoj da parolado, kiam mi ankoraŭ ne klarigis, kion mi volas peti de ili, ili memkomencis diri: "Nu, kion ni povas fari pri vi"? Ili konsentis, ke temas pri grava afero. Do mi diris: "En via gazeto vi publikigas ĉia specajn informojn; do kial ne ankaŭ kulturajn informojn pri Esperanto"? Ili respondis, ke ili ne disponas pri tiaj informoj. Tamen, kiam mi certigis, ke mi povos liveri al ili informojn, ili konsentis publikigi. Mi komencis ekstrakti kaj kompili mallongajn novajn el tio, kion mi legis en la Esperanta gazetaro, precipe en *Esperanto kaj Heroldo de Esperanto*. Mi faris nur mallongajn informojn, sed mi ĉiam adaptis ilin al la irana pensmaniero kaj vekis ilin laŭ la gusto de la koncerna publiko. Do unu post alia, inter la aliaj mondaj novajoj, ekaperis tiaj informoj pri Esperanto. Poste, mi parolis kun Etelaat, kiu estas unu el la plej elstaraj kaj riĉaj gazeteldonejoj. Ĝi havas perslingvan vesperan gazeton, matenajn gazetojn anglan kaj francan, *Tehran*

D: Por Esperantistoj en aliaj landoj la interesigo ĉi tie ŝajnas tre subita fenomeno. Ĉu tiu interesigo estas grandparte spontana aŭ, ĉu ĝi ekzistas nur dank' al zorga preparlaboro de la publika informiteco.

R: Mi devas, por klarigi tion, unue rakonti pri mi mem. Mi ekinteresiĝis pri Esperanto jam antaŭ 30 jaroj. Nun mi estas 46-jara. Tiutempe mi trovis libreton eldonitan de la forpasinta Bahman Ŝidani, kiu pioniris Esperanton en Irano antaŭ ĉ. 55 jaroj. Mi legis ĝin kaj trastudis ĝin kun pluraj miaj lernejaj kamaradoj. Tiutempe neniu sciis ion pri Esperanto, sed kelkaj diris, ke ĝi estas ligita kun unu religia sekto. Do en tiu tempo mi ne povis vere ion fari, sed mi verkis kaj eldonigis broŝureton, en kiu mi dediĉis 3 paĝojn al priskribo de Esperanto. Poste mi iris al Eŭropo por studi, kaj mi ne plu multe pensis pri Esperanto, ĉar mi estis tre okupita.

Sed antaŭ proksimume 2 jaroj kaj duono, trarigardante mian bibliotekon, mi rimarkis tie miajn notojn pri Esperanto, laŭ kiuj mi promesis iam eldoni ion por tiu lingvo. Kvankam neniu iam demandis min pri tio kaj verŝajne ĉiu jam forgesis pri la ekzisto de tiu mia broŝureto, mi tamen sentis ian honton kaj kulpon, ke mi faris iam promeson publikan sed ne plenumis ĝin. Do mi skribis al Britujo, al Francujo, al Nederlando, kaj mi petis konatojn miajn, kiuj vojaĝis, esplori, kiel nun statas la afero de Esperanto en la mondo, kiom da eldonajoj ekzistas, kiom da societoj funkcias ktp.

Kiam mi disponis pri sufiĉe da informoj, tiam mi komencis fari planon por la agado. Unue mi ekinstruis Esperanton hejme al pluraj el miaj parencoj, al malgrandaj infanoj, unu el ili 9-jara, kaj poste mi foje anoncis al miaj gestudentoj en la Universitato: "Venontan semajnon mi volus rakonti al vi pri io tre nova, tre interesa, pri kio vi certe neniam aŭdis antaŭe." Do ili fariĝis tre scivolaj, kaj venis amase al la posta leciono. Unue mi prelegis pri la lingvo-problemo, ankoraŭ neniel mencianta Esperanton. Nur post unu horo da kritikoj pri la naciaj lingvoj kaj pri la nuntempa lingvo-instruado mi kalarigis, ke laŭ mia opinio ekzistas solvo, ke tiu solvo estas Esperanto, kaj mi donis enkondukan lecionon pri ĝi. Ili estis tre entuziasmaj kaj petis min instrui la lingvon al ili.

Unu el miaj studentoj, islama pastro, proponis al mi la uzon de unu lia

interesiĝis, tiel ke ankaŭ ili komencis diskonigi la aferon. Ni nun kreis entute eble 12 instruantojn, kiuj pretas senpage instrui Esperanton en diversaj lokoj po ĉ. 4 horoj semajne. Ankaŭ ili estas nukleo, el kiu nun disradias la ideo pri Esperanto.

La libroj, same, ludas rolon. La lernolibro *La dua Lingvo* atingis jam la trian eldonon en malpli ol 10 monatoj. La unua eldono estis en 5000 ekz., tiam post 2 monatoj ni devis represi ĝin en 2000 ekz., kaj nun, nur antaŭ kelkaj tagoj, aperis la tria eldono en 7000 ekz., do entute 14000 ekz. La Universitato de Teherano komencis reproduktadi ĉiujn gazetartikolojn pri Esperanto en la formo de numeritaj bultenoj, sub la titolo "Esperanto kaj la gazetaro", kaj ĝis nun ni povis distribui 22 tiajn bultenojn. Tiel ni atingis multajn pliajn homojn. Ĉi-jare mi vidas en niaj kursoj aliajn specojn de lernantoj, ol pasintjare: pli prestiĝajn personojn, ekzemple, pensiitajn kolonelojn, unu el la direktotoj de la Ministerio de Edukado, la vic-ĉeneralan direktoron de la Ministerio de Energio, kiu mem estas profesoro de la Teknika Universitato. (Estas interese, ke, kiel vi mem povis vidi, li mem daŭre promenas kun aŭdilo en unu orelo. Li diras: "La homoj kredas, ke mi surdiĝis. Sed ne gravas, kion ili pensas. Fakte, mi havas vian kurson en kasetofono en la pošo, kaj mi daŭre reaŭskultas ĝin.")

D: Laŭ la vendiĝo de via lernolibro oni povas supozи, ke krom la lernantoj en viaj kursoj ankaŭ multaj aliaj homoj en Irano nun klopodas lerni la lingvon meminstrue. Vi vendis jam 7000 ekzemplerojn, vi havis 2500 kursanojn, do ie ekzistas ankoraŭ 4500 homoj, kiuj ne havas instruiston.

R: Sendube estas tiel. Ni ricevadas leterojn el multaj partoj de la lando. Feliĉe, la Universitato de Teherano ŝarĝis officiale du personojn en la Fako de Kulturaj Aferoj respondadi al informpetoj pri Esperanto, kaj ili ĉiutage ricevas leterojn el multaj partoj de la lando. Kompreneble ili kutime konsultas min pri la plej bona maniero respondi. Do el tio ni jam scias, ke en multaj urboj ekestis interesigo, kaj krome, la eldonisto de la lernolibro informas nin; kiom da ekzempleroj estas mendataj en kiuj lokoj. Mendoj nun alvenadas ĉiutage.

Kial Esperanto furoras en Irano?

Intervjuo de D-ro V. Sadler kun D-ro M. H. Saheb-Zamani

§ E-391:

Parto 1

Dum la lastaj du jaroj venis al ni informoj pri la Esperanto agado en Irano, kiu ĵas plej ofte sukcesis konfuzi nin, ĉar ili sonis - kiel tion konfesas d-ro Saheb-Zamani mem - kvazaŭ ĉapitroj el "Mil kaj unu noktoj". Ni timeme traktis parton de tiuj novajoj ekz. en nia pasintjara decembra n-ro. Nun la direktoro de la CO de UEA, d-ro V. Sadler, iris fine de oktobro kaj komence de novembro libertempi en Irano. Ĝau nia peto, li tie faris longegan intervjuon kun la Ĉefmotoro de la irana Esperanto-agado. Trovante la intervjuon interesegan, ni decidis publikigi la tuton. La dua parto sekvas en nia numero de januaro 1978.

Demando: D-ro Saheb-Zamani, jam pasintjare vi komencis instruadon de Esperanto en la Universitato de Teherano kaj jam tiam havis ĉirkaŭ 2500 lernantojn. Nun komenciĝis nova universitata jaro, kaj oni inaŭguris novajn kursojn. Ĉu la interesigo estas same granda, kiel pasintjare?

Respondo: Jes, eĉ pli. La interesigo ĉiam pli kreskas, ĉar ni tiel sukcesis ĉe la amasmedioj, ke preskaŭ ĉiusemajne io aperis pri Esperanto en ĵurnaloj, gazetoj aŭ radio. Do la publiko povis daŭre informiĝi, ke ne temas pri io efemera sed pri io konstante aktuala. Multaj el niaj lernantoj forte

en tiu domo, okazas kursoj nuntempe ankaŭ en pluraj moskeoj.

Unika kaj tre signifa kurso- ne malpli grava ol tiu por 675 geinstruistoj en 1980- jam estis aludita en nia maja numero. Temas pri oficiala dejortempa intensa kurso de la irana aer-armeo. Partoprenis 36 oficiroj. La kurso daŭris 480 horojn, 4 horojn tage, 5 tagojn semajne, dum 7 monatoj (1980 09 27 - 1981 05 05).

esperanto revuo / 1981 Decemro / p.209

52 rubrikoj de *Gavan*

EN JUS RICEVITA RAPORTO pri la agado en Irano dum la pasinta jaro elstaras tri tre influriĉaj atingoj.

Jam dum tuta jaro la revuo *Gavan* (Junularo- eldonata de la plej granda irana gazetejo Ettela-at en 500 000 ekz) aperigas ĉiusemajnan rubrikon "Vivu Esperanto", ĉiufoje sur po 1-2 grandformataj paĝoj. Ĝi konsistas el: konciza leciono de Esperanto; respondej al leteroj de legantoj pri Esperanto kaj la lecionoj; citāoj el la ricivitaj letero (meznombro 135); biografietoj de famaj personoj, kiuj parolis favore al Esperanto (Tagor, Gandhi, Tolstoj, Tito ktp); pri-Esperanta krucvortenigmo kun premioj (lernolibroj de Esperanto donacitaj de la eldonejo Atai).

Alia paĝo de *Gavan* sub la rubriko "Hodiaŭa scienco" aperigadas informojn tradukitajn el la Esperanta revuaro, ekz. el *Homo kaj kosmo*, *Monato* kaj *El popola Cinio*. La Esperanta fonto estas emfaze indikita. La redaktoro de "Vivu Esperanto", s-ro Reza Hejr-hah, mem lernis Esperanton en la Universitato de Tehrano. Ĉar nuntempe la universitatoj estas fermitaj, estas luita tri-etaĝa domo proksime al la Universitato, je kosto de ĉ. 3000 gld. monate, jam de julio 1981. La domo ricevis la nomon "IRAN-ESPERANTO". Multaj gejunuloj de "IRAN-ESPERANTO" kunlaboras kun s-ro Hejr-hah en la redaktado de "Vivu Esperanto". Krom

kontakti homojn el la onidire libera mondo kaj eventuale peti helpon, kaj (ĉ) ke oni eble povus ricevi librojn, revuojn ktp donace de eksterlando.

3. Trejnado de homaj fortoj en la Okcidento, kiu dum lasta jarcento multe riĉigis je tradicio kaj sperto pri Esperanto, plenigus ian vakuon en la Tria Mondo. Pro tiu vakuo, Esperanto-amantoj de nia regiono aspektas eble tro verdaj. Tial necesas plani, starigi kaj plenumi specialajn projektojn, inkluzive de stipendioj, vojaĝoj ktp. Ordinare, tiuj kiuj unuafoge vojaĝas al Okcidento suferas de t.n. kultura ŝoko dum ĉ. kvar ĝis ses monatoj. Tial la planataj stipendioj devus esti inter naŭ monatoj kaj unu jaro. UEA ne bazu la evoluon de Esperanto sur blinda konfido ke ie, iu, iam, iel, eble ekkonus Esperanton, ekternus kaj daŭrigus lerni ĝin, kaj espereble ankaŭ povus labori por ĝi!

4. Kopirajto bezonas diskuton triamonde. La valoro, kopirajto kaj, t.n. pirat-eldono tute malsamas en Okcidento kaj en la Tria Mondo... Esperanto krome havas apartajn kialojn, kiuj devigas ofseti jam (okcidente) presitajn librojn en la Tria Mondo. La kialoj i.a. jenas: (a) malfacila disponebleco de latin-litera tipografio; (b) aldona malhelpon de supersignoj; (c) disponigo de pli ampleksaj vortaroj kaj lernoliboj al studentoj. Oni unue permesu, ke oficialaj instancoj akceptu Esperanton, kaj poste kverelu pri tiel nomata piratado!

5. Konklude: Kiam iu eldonisto pretus riski kapitalon por eldonado de lernomaterialoj, tiam oni povus ektrovi esperon pri la progreso de Esperanto en la Tria Mondo. Usona kolego, R. Kent Jones, skribis en sia anonco en Esperanto (1988/n-ro 7-8): "Nia 9-landa teamo de kemiistoj tradukis [574-paĝan lernolibron] laŭ la peto de triamondanoj por sciencia materialo. Tial ni senkoste donos al ili la rajton presi kaj vendi ĝin laŭvole." Faru kiel Jones faras, por pli efektiva integrado de kunlaboro, pere de UEA, por evoluigi Esperanton en Tria Mondo.

Iranaj sugestoj: UEA en la Tria Mondo: Jila Sadigi - Saheb - Zamani

Jen resumo de referaĵo el la simpozio pri UEA en Roterdamo, kies aktoj haveblas fotokopie de la CO kontraŭ 15,00 gld.

Niajn sugestojn ni pritrakas en tri partoj.

1. Du gravaj mankoj de Esperanto estas (a) baza scienc-teknika literaturo, kaj (b) facilaj legaĵoj por komencantoj kaj post-elementaj kursoj. Sen la unua, Esperanto kiel solvilo de profunda problemo en la Tria Mondo neniel serioze havas allogenon por ties kleruloj. Tial ni bezonas fondajojn kaj subvenciojn, kaj klopodojn por plenigi la breĉon devus fariĝi kelkoblaj! Manko de la dua kontribuas multe al maldaŭrigo de amasoj da komencantoj. La plej serioza revuo, kiu jam priatentis la bezonon, estas Kontakto; tial ne indas redukti la numerojn. Estus ege utile se i.a. Kontakto ĉiun kelkan jaron aperigus siajn plej facilajn artikolojn enunu volumo, kun demandoj kaj respondej, kiel akompana lernolibro por komencantoj.

2. Koresponda Servo Mondskala ekzistas, tamenunuopa gvidanto volontula ne povas respondi al ĉiam kreskanta deziro de triamondaj komencantoj. Tiuj komencantoj kompreneble ne regas la lingvon, sed per korespondado ili deziras certigi sin (a) ke Esperanto vere vaste ekzistas, (b) ke ĝi ne ligiĝas kun politika aŭ religia tendenco, (c) ke eblas tiel

studento kaj profesoro povus sufiĉe memfide kaj facile profiti de tiuj tradukitaj libroj, ege rapide, kaj eĉ tre malmultekoste, post nur 150-250 horoj da Esperanto-lernado intensive en du-tri monatoj. Tiam ni havigus preskaŭ 90% de hodiaŭa scienco kono je dispono de la plimulto de la homaro en la Tria Mondo. Kaj ĝuste tial, la publika edukado, kiel la klerigado de respondecaj funkciuloj, aŭtoroj, instruistoj ktp, devus esti la nova startegio de Esperanto en la venonata jarcento de ĝia vivado!

Esperanto Revuo / Novembro . 1987. p199

Espersnton, kiam li/ſi povus vojaĝi al multaj arabaj landoj senbezone de iu lingvo krom sia propra – jam la sesa oficiala lingvo de UN? Aŭ kial iu latin-amerikano lernu Esperanton, kiam vojaĝante al pli ol 20 landoj en sia regiono, eĉ en partoj de Usono, Eŭropo kaj Afriko, li/ſi ofte povas paroli hispane?

La signifo de Esperanto por eŭropanoj nur en kunteksto de iliaj proprej kulturaj atingajoj kaj evolu-kondiĉoj estas komprenebla. En lokoj, kie tiuj evolukondiĉoj ne ekzistas, kiel en Azio kaj Afriko aŭ en Sud-Ameriko, tiuj signifoj por alikulturanoj facile povus tute, aŭ parte, esti puraj malsignifoj. Tial, la signifo de Esperanto por la dua jarcento de ĝia evoluo devus esti redifinita por malsamaj klasoj, malsamaj sociaj tavoloj, por diversaj malplimultoj, religianoj aŭ ideologiaj komunumo, por komputiloj, por malsimilaj etapoj de la vivo, kaj la kulturoj de diversaj partoj de la mondo.

Esperanto estas samtempe ambaŭ, kaj Unueco kaj Varieco. Ni devas difini la Variecon ene de Unueco. Ankaŭ la Supernacieco de Esperanto bezonas difinon. Ĝia aplikado devas esti pli detale kaj pli ekzakte difinta. Esperanto bezonas novan strategion, kaj ĝia aplikado novajn taktikojn. El-lernado de Esperanto estas facile, sed ĝia plena aplikado ankoraŭ ne estas tiel facile, kiel ĝi ŝajnas!

La plej lasta aplikebleco de Esperanto, pri kies agnosko Irano sincere jam kontribuis, estas la nova signifo de Esperanto, kiel transmisilo de scienco kaj tekniko por la Tria Mondo. Multaj popoloj, inkluzive de multaj alte progresintaj kleruloj kaj respondecaj sociaj gvidantoj, estas ankoraŭ absolute ne konsciaj pri ĝi potencialo de Esperanto. Tamen Esperanto povus riĉe kontribui al iu necesa revolucia ekvilibrigo de kono kaj scienc-teknikaj informoj inter Nordo kaj Sudo, sen kio la mondo neniam povos atingi la veran inter-komprenon kaj pacon!

Por scienc-teknika pliriĉigo de la Tria Mondo, se nur en ĉ.200 branĉoj de scienc-teknikaliteraturo, kaj aparte por ĉiu fako ĉ. 10 plej ampleksaj, normaj kaj bazaj lernolibroj – entute 2000 libroj – el kelkaj scienc-teknike evoluintaj lingvoj, tradukiĝus en Esperanton, subite, mutaci-simile kaj vulkaneske, ek-burĝonus ia altkultura evoluo, senprecedenca ekde Gutenberga epoko, en la Tria Mondo. Tiam ĉiu

Malsamaj signifoj de Esperanto: Jîla Sadigi - Saheb - Zamani

Esperanto havas malsamajn signifojn por malsamaj landoj kaj kontinentoj. Ĝi havas ankaŭ malsamajn signifojn por malsamaj popoloj en la sama lando. Aldone, Esperanto havas multajn signifojn samtempe por unuopaj individuoj. Kaj, ĝi eĉ ofte havas malsamajn signifojn, dum malsamaj tempoj, por la sama persono!

Ĉion ĉi oni povus facile konстати pere de tralegado de artikoletoj, kaj pere de trarigardo de anoncetaro pri korespond-deziroj en la Esperanta gazetaro. Sed por kelkaj homoj, ekz. en Pakistano – laŭ amiko pakistana – Esperanto havas nenian signifon. Ili diras: "Ni havas multajn naciajn lingvojn, kaj la urduan kiel nian supernacian lingvon; kial do ni devus havi supernacian lingvan, kiel Esperanton? Kion ĝi ofertus al ni krom plian perdon de tempo, kaj malsparon de mono? "Aŭ ni rigardu la kazon de Hinda Unio, Kie popoloj batalas por regiona identeco helpe de sia propra lingvo inter pli ol 15 ĉefaj rivalaj lingvoj! Kion Esperanto povus kontribui al ilia mensopaco, aŭ por solvi ilian identec-krizon post pli ol tricent jaroj de anglalingva kultura hegemonio? La samon, plej verŝajne, oni povus diri pri multaj afrikaj nacioj, kun la tribaj konfliktoj kaj multaj koloniaj Lingvoj de Okcidento. En Afriko ekzistas kelkaj supernaciaj lingvoj, kiel la svahila. Por afrikanoj, kiel por multaj pakistananoj kaj hindoj, Esperanto ankoraŭ ne povas havi seriozan signifon. Kaj simile, kial do ekz. iu arabo lernus

nedevigaj, sed oni pagas min laŭ la paglego por profesoroj. Ĉiu kurso estas trihora semanĝne.

2e. Dek geprofesoroj pri belartoj petis de Saheb [d-ro Saheb-Zamani] Esperanto-kurson, kaj li prezantis al ili s-ron Aref Azari kiel la instruiston. Li komencis la kurson antaŭ tri semajnoj.

3e. D-ro Pezeški havos sian Esperanto-kurson en Karağ apud Tebrano, kie li loĝas, ekde la osa monato.

4e. Sed la plej grava estas jene: Antaŭ unu semajno aperis la sociologaj lernolibroj de la gimnazioj (kompreneble kun iom da malfruiĝo pro la revolucio kaj la revertado). En du el ili - tiuj de la unua grado (naŭa klaso) kaj la tria grado (dek-unua klaso) - Saheb verkis ĉapitron, kaj en la dua, 18-paĝojn ĉapitre (tio estas okono de la libro - 144-paĝa), kun bela bildo tutpaĝa de Zamenhof, kiun faris irana pentristo. La nomoj de la ĉapitroj estas "Kulturo kaj lingvo". Nu, ĉi-jare preskaŭ 1,5 miliono da gelernantoj iranaj konatiĝos kun Esperanto. Dezirinde estas scii, ĉu ankaŭ en aliaj landoj ekzistas lernolibroj, kiuj enhavas ĉapitrojn pri Esperanto?!

5e. De la 30a de oktobro, la komencdato de la nova programo de Radio Pekino, preskaŭ 200 geirananoj raportis ĝian aŭskulton. Nur, ekzistas en iuj noktoj apudaj stacioj, kiuj ĝenas la aŭskulton. Ĉu ne eblas, ke oni direktu la elsendojn ankaŭ al mez-oriento? Ĉi tie, la programo aŭdiĝas je la 23.30-24.00 h. laŭ la loka tempo. Tia entuziasmiĝo povas esti instiga, ne nur por Pekino, sed ankaŭ por aliaj landoj!

Ĉi-jare inter la Universitato de Tebrano, la sola fremda lingvo, por kiu oni anoncis kaj aranĝis, estas Esperanto. Nuntempe, Esperanto povas esti rigardata kiel fortala batalilo kontraŭ la koloniigaj lingvoj, precipite en la liberiĝintaj landoj, kiel la nia. Tio ne ĝenas la neŭtralecon, ĉu?

LETRERO EL IRANO: Jila Sadigi - Saheb - Zamani

Informigo de miliono kaj duono da gelernantoj

§ E-392:

Irano estas la ĉefstemo en la mondaj novajoj dum la lastaj monatoj. Ne la irana Esperanto movado pri kiu ni dum monatoj aŭdis preskaŭ nenion. Ni timis, ke la granda movada fluso tie komencas malaperi. Aliflanke, ni ne sukcesis trovi kialojn, pro kiuj la nuna gydantaro de la lando ne enprenus Esperanton en sian kulture radikalan idearon. Forta kaŭzo por pensi tiele estis la vortoj, kiujn pri Esperanto diris Ajatula Ŝariatmadari, unu el la plej elstaraj figuroj de la novaj moviĝoj en Irano (vidu lian deklaron en nia numero de januaro 1978, p.7) Nun venas la apuda letero de s-ino Saheb-Zamani. Ni aperigas la tutan leteron, preskaŭ. Ni lasas ankaŭ la du belajn adjektivigojn de la finaĵoj is kaj os. La letero montras, ke Irano plu ĉampionas en la klopodoj interersi amasojn pri Esperanto. Jam de longe mi ne skribis al vi - kiel ĉiam, pro la manko de tempo. Dankon pro la regula sendado de la revuo. Ankoraŭ ekzistas iom da malfacilajoj pri devizoj.

Sed pri Esperanto en Irano:

Le. Miaj kursoj rekomenĉiĝis ekde la 23a septembro, la komencdato de la studjaro, en la Universitato de Tehrano; ĉi-foje en la fakultato pri tekniko. Okazas tri elementaj kursoj kun 150 gekomencantoj kaj unu paroliga kun 50 gepartoprenantoj. Kiel la isan jaron, la kursoj estas

nin sufiĉe bone?

* * *

En la komenco, dum kvin tagoj, ĉiu 500 kursanoj estis kune, en unu eĉ por Irano senprecedence amasa kuro. Sed, ekde la sesa tago oni dividis la kursanojn en tri subgrupojn. Ankaŭ instruprogramo havis tri partojn: gramatiko, legado-tradukado, konversacio. Lastatage oni redaktis kaj subskribis rezolucion de la iranaj mezlernejaj geinstruistoj pri kaj por Esperanto. Meze de la tria kursosemajno okazis libroekspozicio. Ni disdonis ankaŭ 700 fotokopiojn de la paĝo kun la rubriko "Esperanto en radio" el la revuo Esperanto.

Tamen, nuntempe oni ĉi tie povas aŭskulti nur la elsendojn el Pekino. Tuta grupo da profesiaj kaj multaj amatoraj fotistoj tre aktivis dum la kurso kaj oni ĝis nun sukcesis vendi fotojn por la sumo de ĉ. 5.800 guldenoj.

Ĝenerale, plejmulto forlasis kursojn kun granda fido je Esperanto, plejmulto, pretaj sincere helpi al la progresigo de la Internacia Lingvo. Kaj ĉio ĉi, mirinde, okazis en tempo ege griza en Irano, kiam vere nenio estas eĉ iomete facila, kio ankoraŭ rapidege disvolviĝas kaj pro kio nenio estas antaŭvidebla.

Esperanto Revuo /1980 Oktobro / p. 161-163

scipovu la lingvon. Ankaŭ la menciiitaj estos je la dispono de tiu studentino.

Responde al unu el la 35 demandoj - Kial vi volas lerni Esperanton? - la kursanoj, ĝenerale, montris tre bone, ke ili estas klare cel-konsciaj:

Ili ne volas lerni facilan, muzike belan lingvon pro nura libertempa amuziĝo aŭ pura estetika plezuro; ili ne volas lerni Esperanton por interŝangi poŝt-markojn, muzikdiskojn ktp., internacie, por korespondado pri botaniko, muziko, sporto ktp., por tranokti senpage pere de la Pasporta Servo en iu ajn lando dum iu vojaĝo, por trovi kunulon aŭ kunulinon en nudista kampadejo en iu okcidenta lando pere de anoncetoj, por legi originalan aŭ Esperante tradukitan poemaron, romanon, dramon (kiel Hamleto, Faŭsto, Robajoj de Kajjamo ktp.).

Tamen ili deziras, eĉ volegas lerni Esperanton! Kaj kial? Ĉar: a) ili kredas, ke Esperanto estas universalala, supernacia, sen kulturimperiismaj altrudoj; b) pere de Esperanto oni esperas povi liberigi sin de la scienc-teknika malriĉo de la Tria Mondo; c) helpe de Esperanto oni deziras ludi iun estimplenan roleton en la internacia kulture areno, profiti de ĝi kaj eble ankaŭ kontribueti al ĝi science, ekonomie, humane kaj eĉ teknike.

Jes, tio estas la nova Esperantismo, en la Tria Mondo. Kaj tial ili proksimiĝas al Esperanto kaj en ĝi serĉas kompenson por siaj mankoj. Estus katastrofo, kultura kaj ideologia katastrofo, se ili ne trovis sian de longe revitan perditon en Esperanto. Tiam Esperanto, senrevene forlasita, mortus por ĉiam en la Tria Mondo. Tio ĉi, espereble, estas ĝustatempa morala admono al la okcidenta Esperantistaro, alarmosignalo por tiuj kleruloj, kiuj ne konscie viktimigas la ĉefajn, primarajn principojn pro la sekundaraj malgravajoj en Esperanto. Tio ĉi estas admonono al tiuj, kiuj anstataŭ pripensi kaj zorgeme verki, traduki, eldoni kaj aldoni al la nuntempe malriĉa sciencteknika literaturo de Esperanto, ege bedaŭrinde, perdadas la multvaloran tempon pri tro pedantaj, luksaj akademiaj dispucoj kaj temoj.

Ni instigadas la intereson de la amasa publiko en Irano pri Esperanto, sed ni solaj certe neniam povos adekvate respondi ĝian grandan scienteknikan malsaton. Vi devus helpi, eĉ helpegi nin. Nu, ĉu oni aûdas nin tie en la sciencoriĉa, kultura Okcidento? Ĉu ni povis komprengi

La kursoj komenciĝis la 7an de junio kaj daŭris ĝis la 3a de julio 1980. Lastatage, laŭ la peto de 175 gestudentoj, oni daŭrigis la kursojn ĝis la 10a de julio. La ĉefkursoj funkciis dum 6 tagoj semajne, 3,5 horojn tage, plus minimume 2 horojn por hejmaj taskoj. Do, 66 instruhoroj, 44 ekzerc-horoj, sume ĉ. 110 studhoroj en 28 organizitaj instrutagoj de Esperanto en Irano. Ĉu senprecedenca evento?

La Ministerio sugestis la starigon de la kursoj ekde la 22a de junio, ĉar ĝis tiu dato la plimulto de geinstruistoj estis okupita pri la lernejaj finekzamenoj. Krome, la plimulto de la kurspetintoj deziris, ke la kursoj okazu posttagmeze. Tamen, konsiderinte ke temas pri 30 000 mezlernejaj geinstruistoj, kaj - aliflanke - povinte respondi adekvate al maksimume 500 kursanoj, oni intence decidis komenci la kursojn 16 tagojn pli frue kaj matene. Tiele estiĝis ia konscie kaj zorgeme plantia selektado. Ariĝis, unafoje, en la "Irana Esperanto-ĝardeno" - oni nomis ĝin tiel - kvincent potencialaj amantoj de la homara amikeco, ĉiutage frumatene, por akiri la necesan komunikilon, por iĝi batalontoj de nia Movado. Multaj eĉ volonte rezignis pri aliaj aferoj, por iĝi studentoj de la Internacia Lingvo.

Amasiĝis jam antaŭ kursokomenco pli ol 300 aliaj allogitaj volontuloj ege petante partopreni la kursojn sed, bedaŭrinde, vere ne plu oni povis akcepti ilin. Anstatue, oni decidis starigi aliajn kursojn post la islama fasta monato Ramadano, de la 16a de aŭgusto 1980. Laŭpete, oni havos ankaŭ perfektigan kurson por ĉirkaŭ 200 jam lernintaj geinstruistoj.

En la kursoj partoprenis ankaŭ 15 jamaj lernintoj, kiel estontaj instruantoj. Krome, kunlernis du universitataj profesoroj kaj du radio-jurnalistinoj.

En la unua tago oni disdonis al la kursanoj demandaron kun 35 demandoj pri Esperanto, por identigi la antaŭ juĝojn kaj antaŭsciojn. La lastan tagon de la kursoj oni denove disdonis la saman demandaron kun 5 pliaj demandoj, por eltrovi la ŝanĝojn kaj aktivajn sciojn de la kursanoj. Ĉar dum tiu periodo oni devis akiri ankaŭ teoriajn konojn i.a pri ekonomiaj, psikologiaj kaj sociologiaj aspektoj de Esperanto.

Unu Kursanino verkas sian magistran tezon pri "Esperanto kaj internaciaj kulturaj rilatoj". Si studas en la Universitato Farabi en Tehrano, kies respondeculoj akceptis la tezon oficiale, kondiĉe, ke ŝi mem

servadis kaj-adas kiel la umbilik-ŝnuroj de imperiismo kultura. Tial ili, tiuj ligoj, devus esti disnoditaj tuj post la liberigo de ĉiuj subpremataj popoloj.

c) Petojn, ke la Ministerio ekplenumu revolucian agadon per la organizo de intensaj Esperantaj kursoj por la geinstruistoj. La Ministerio ankaŭ devus enkonduki Esperanton en la mezlernejajn programojn. En ĉirkaŭ ses monatoj, preskaŭ 84 000 voĉoj kun subskriboj venis al la Ministerio. Prof. M. H. Saheb-Zamani sukcesis kolekti la fotokopiojn de proksimume du trionoj de la alsenditaj leterroj, skrib-rulajoj ktp., kaj ekspozicii ilin.

2) Komence, multe da geinstruistoj pri fremdaj lingvoj iom kaj iel kontraŭstaris la movadon, pro la disvastigita onidiro, ke "ekde la venonta jaro oni anstataŭigos la anglan kaj la francan per Esperanto". Ili ektimis perdi sian laboron. Tamen, poste, pro la senĉesaj demandoj de gelernantoj, multaj el la instruistoj mem entuziasme volontuliĝis, samvoĉe kun la aliaj, petis la Ministerion pri la baldaŭaj Esperantaj kursoj.

3) Lastatempe, la interesiĝo pri la Internacia Lingvo pli vaste kaj pli intense populariĝis en Irano. Jen en la lernejoj, jen en la moskeoj, universitatoj kaj en junul-kluboj kresk-adis kaj -adas fervore aroj da Esperantaj kursoj. Ekzemple, ĝis majo 1980, ekzistis nur en Teherano 66 kursoj kun 3125 gelernantoj en 3 universitatoj, 7 moskeoj kaj en 56 mezlernejoj.

Kaŭze de tiel granda demandado kaj premado, finfine, la Ministerio pri Edukado, vole-nevole, dissendis oficialan cirkuleron (la 22an de aprilo 1980), al la mezlernejoj de la tuta lando. Laŭ la cirkulero, ĉiuj geinstruistoj pri fremdaj lingvoj kaj sociaj studoj povus partopreni intensajn Esperantajn kursojn dum 22 tagoj.

La kursojn gvidis prof. Saheb-Zamani, s-ino M. Sagafian kaj la subskribinto. Unue oni anoncis, ke la loko konvenus nur por 300 personoj. Tamen, petis multe pli, kaj oni devis enskribi 500 geinstruistojn, 300 el Teherano, kaj 200 el aliaj urboj iranaj. Tial oni devis ŝanĝi la lokon el iu lernejo al la iama klubo de usonanoj. Ĝi estas granda ĝardeno (300 000 kvadratmetroj), kiu nuntempe estas je la dispono de malriĉaj infanoj kiel sportejo.

LETERO EL IRANO: Jila Sadig - Saheb-Zamani
675 geinstruistoj lernas instrui Esperanton

§ E-393:

Irano spertas revolucion kaj militon. Temen, eĉ en tiaj cirkonstancoj, la "irana Esperanto-revolucio" ne ĉesas arde flami. Laŭ lastatempa telefona komunikado, ne plu temas pri 500 sed pri 675 geinstruistoj, kiuj lernas instrui la Internacion Lingvon.

Post la aperigo de la ĉapitroj pri Esperanto en mezlernejaj sociologiaj lernolibroj en Irano (v. nian revuon de decembro, 1979, p. 202-3), rezultis, kiel antaŭvidite kaj iom planite, multnombraj konsekvencoj. Eble, antaŭ ĉio, por la esperantistaro de la mondo estas mencienda jeno:

1) Dekmiloj da gelernantoj kaj geinstruistoj, el la tuta lando, sendis al la Ministerio pri Edukado leterojn, telegramojn kaj skrib-rulajojn, kiuj enhavis:

a) dankojn pro la revolucia prezento de unu granda atingo homara en la sfero de la internacia kultura komunikado, tiel logike konstruita kaj facile lernebla, kiel Esperanto.

b) Deklarojn kaj opiniojn, ke la ĝis nun instruitaj okcidentaj fremdaj lingvoj en Irano - kaj verŝajne ankaŭ en aliaj landoj de la Tria Mondo - vole-nevole, kaše-malkaše, konscie-nekonscie, bedaŭrinde, ĝenerale

Rejkjaviko. Kopio de la persa traduko estis sendita al la ĝenerala direktoro.

17. La Montevidea rezolucio de Unesko pri Esperanto aperis en diversaj iranaj libroj, revuoj kaj gazetoj (entute, pli ol 500,000 ekzempleroj). Pli frue, la membroj de la nacia Unesko-komisiono ne disponis pri la persa traduko, kiun nun konas plej multaj universitatanoj.

Heroldo de E-O / 20 Jenuaro 1978/ p.1

de Esperanto, aperis en tri eldonoj, disvastigitaj tra tuta Irano, kun entute 14.000 ekzempleroj.

7. Dum la lastaj du jaroj, plej multaj iranaj gezetoj ofte aperigis novajojn kaj artikolojn (85 entute) pri Esperanto.

8. La Esperanto-sekcio de la fako pri kulturaj aferoj ĉe la Universitato de Tehrano publikigas bultenon sub la titolo "Esperanto kaj la gazetaro". La studentoj ricevis senpage dekmilojn da tiaj bultenoj, kies 22 numeroj jam aperis.

9. Surkaseta elementa Esperanto-kurso (daŭro 4 horoj kaj duono) estas je la dispono de ĉiu studento, kiu petas ĝin.

10. Unuafoje, tri Esperanto-studentinoj el Tehrano partoprenis en la Universala Kongreso de Rejkjaviko (Islando). Favore raportis irana kaj Esperanto-gazetaro.

11. La gazet-agentejo PNA (Pars Novaj- Agentejo) dissendis per teletajpilloj informojn pri Esperanto al Iranaj kaj alilandaj amas-komunikiloj.

12. La Irana Radio intervjuis studentojn kaj instruistojn de la internacia lingvo kaj disaŭdigis novajojn kaj prelegojn pri la sama temo.

13. Priesperantaj artikoloj al la Irana gazetaro aperis, post traduko, en aliaj lingvoj. Ekzemple, recenzo pri "La Nobla Korano" (tradukita en Esperanton de D-ro Italo Chiussi) aperis urdu-lingve, en la hindia revuo "Jaridae-jafri" (vol 5, n-ro 8/1977).

14. En letero ref. 221-9264 de la 13-a de septembro 1977, la Ministro pri Scienco kaj Altlerneja Edukado, varme rekomendas la instruon de Esperanto al profesoroj pri literaturo kaj fremdaj lingvoj. Subskribis, por la ministro, profesoro Amoozgar, nun kanceliero de la Ferdowsi Universitato en Mašhado.

15. La religia centro Gom publikgis plurajn artikolojn pri la Esperantilingva eldono de la Korano. Gom eldonas revuojn en 6 diversaj lingvoj.

16. "Rastakhiz" la oficiala gazeto de la unusola irana politika partio, aperigis multajn recenzojn pri libroj kaj artikolojn pri la internacia lingvo. Kelkaj el tiuj artikoloj ampleksas 6 paĝojn, ekz. la parolado, kiun faris la ĝenerala direktoro de Unesko - S-ro A. M. Mb̄ow - dum la 62-a UK en

Plie pri la renesanco en Irano

§ E-394:

En la raporto sendita de D-ro M. H. Saheb-Zamani, profesoro ĉe la Universitato en Tebrano, al prof. Saruĥani, direktoro pri la kulturaj aferoj de la sama universitato, oni legas inter alie jenajn informojn pri disvastiĝo de Esperanto en Irano.

1. Studentoj kompilis la unuan Esperanto-persan vortaron, kies eldono (5.000 ekzempleroj) elĉerpigis post 10 monatoj. Konsekvene, dua eldono baldaŭ aperos.

2. Lingvistoj kaj alia grupo de studentoj preparas novan pli detalan vortaron kun 10.000 vortoj. La prepar-laboro estas preskaŭ finita.

3. La universitato de Tebrano publikigis kaj disdonis 5.000 ekzemplerojn de la broŝuro "La kulturo kaj la revolucia lingvo". La Instituto por Internaciaj Aferoj (branĉo de la ministerio pri ekstertandaj aferoj) mendis 50 ekzemplerojn kaj dua eldono estas nun preta por plua disdonado al diversaj instancoj.

4. Alia verko - ankaŭ en la persa lingvo - "La literaturo de espero" estos eldonata de la Universitato de Tebrano.

5. La eldonejo "Atai Press" publikigos kolekton de gravaj artikoloj pri la internacia lingvo, en libro, kiu ampleksos pli ol 550 paĝojn.

6. La lernolibro "La dua lingvo", taŭga por lerneja kaj hejma studado

mortintaj projektoj, revizias kaj rerevizias statutojn, tradukas forgesitajn poemojn... kaj al neniu restas la tempo por redakti unu bonan gazeton por komencantoj aŭ verki informojn por la nacilingva gazetaro. Oni vivas komforte en la konata movada medio kaj eĉ ne rimarkas, ke la vorto "movado" ĉesis esti aplikebla... Oni havas sian plezuron el la uzo de Esperanto, sed oni forgesas, ke Esperanto ne estas "la lingvo por ni". Ĝi estas la lingvo por ili, por tiuj miliardoj da homoj, kiuj ankoraŭ ne lernis ĝin kaj plejparte eĉ ne aŭdis pri ĝi.

La irana kazo estas saniga kaj espereble ankoraŭ ĝusta-tempa memorigo, ke vera movado estas io dinamisma, eĉ agresa. Ni vidas tie vivantan pruvon, ke unu homo povas krei amasmovadon por Esperantohavante nek organizojn, nek landan gazeton, nek kongresojn, nek estrarkunsidojn, nek kontrolkomisionojn, nek lokajn klubojn, nek libroservon. Naŭdek jarojn post la Unua Libro, ni emas forgesi, ke ĝuste tion faris ankaŭ Zamenhof.

Esperanto Revuo/ 1978 Januaro/ PP. 1-2

Ekzistas jam propono ampleksigi tiucele la revuon *Esperanto* per aldono de 12 ekstraj paĝoj al ĉiu numero - sed la kosto estus ĉirkaŭ 60'000 guldenoj jare laŭ la nunaj prezoj, kaj tio estas financa risko ne jam farebla, sen garantiaj subvencioj. Sed eble ankaŭ sur tiu kampo necesas revizii nian kutiman pensmanieron. Kio pli gravas: ĉu konservi altnivelan revuon kiel intelektan ludejon de kelk mil eŭropanoj - aŭ produkti allogan, instruan kaj klerigan gazeton por (potenciale) multoble pli granda nombro da legantoj en la evolu-landoj? Por kiu ne elspezu tiujn 180'000 guldenojn jare (tiom kostas ĉi tiu revuo)- ĉu por la elito, kiu jam sukcese lernis la lingvon, aŭ por la multe pli granda nombro, kiu volus lerni ĝin, se ili havus taŭgajn materialojn? Por la veraj aktivuloj movadaj povas sufiĉi serioza organo de eble 1'000 ekzempleroj. Ni konsideru ankaŭ, ke la kreskanta nombro de kolektivaj abonoj alportas ĉiam pli grandan proporcion de komencantoj en nian legantaron.

Tiu demando kondukas nin al la dua leciono ĉerpebla el la irana sperto: ke la malnova movado emas forgesi, ke ĝia ĉefa tasko estas la disvastigo de Esperanto. Se venas propono dediĉi pli da atento al komencantoj, ĝia kutima respondo estas, ke pri ili okupiĝu la lokaj kluboj, ke tamen Esperanto estas matura lingvo de vivanta socia komunumo kaj ke estas ofendo al la prestiĝo aŭ digno de la movado, se ni iel malkaĉas al la ekstera mondo, ke ĉe ni ankoraŭ ekzistas komencantoj. La vero tamen estas, ke Esperanto estas lingvo de ankoraŭ nur malgranda grupo de parolantoj, plejparte eŭropaj, kaj la vera danĝero por la prestiĝo de la movado estus ne la ekzisto sed la manko de komencantoj. Esperanto troviĝas ankoraŭ nur ĉe la komenco de sia mondkonkera vojo. Sekve estas necese, ke, dum longa tempo ankoraŭ, ĉiam pli granda parto de la movado konsistu el komencantoj. Tiel estas en Irano, kaj tio ja estas karakterizo de ĉiu ajn kreskanta movado. Feliĉe, komencantoj ne mankas, eĉ en la malnovaj Esperanto-movadoj eŭropaj. Sed ili ja perdiĝas. Ĉiujare malfermiĝas tra la mondo almenaŭ 2000 novaj kursoj, en kaj ekster-lernejaj. Ni diru: kelkaj dekoj da miloj da novaj komencantoj. Malgraŭ tio, la movado ne kreskas.

Ĉu eble pro tio, ke la spertaj parolantoj ne havas tempon por helpi la komencantojn? Ili diskutas pri pioniroj, kompilas bibliografiojn de

Dum du trionoj de la homaro loĝas en Azio, 85% de niaj membroj loĝas en Eŭropo kaj nur 5% en Azio... Por ŝanĝi la situacion, necesas unue kompreni, ke la lingvaj problemoj de la Tria Mondo estas esence aliaj, ol tiuj de la cetera mondo. Dum en Eŭropo, ekzemple, la lingva problema sentiĝas plej forte dum internaciaj vojaĝoj, en Azio aŭ Afriko la ĉefa problema sentiĝas jam hejme, ĉe homoj, kiuj eble neniam vojaĝos eksterlanden. Ĝi estas problema de la lingvo de klerigo, de edukado. Al homoj, kiuj dubas, ĉu ili iam havos eblecon vojaĝi alilandan, ne utilas rekomendi Esperanton kiel helpilon turisman. Al homoj, kiuj studadas fremdajn lingvojn, por ke per sia kripla, pasiva scio de tiuj lingvoj ili havu ŝancojn lerni iom pri ekonomiko aŭ elektrotekniko aŭ medicino kaj tiamaniere atingi pli bone salajratan oficon - al tiaj ne utilas reklami, ke per Esperanto ili povos legi *Don Quijote*. Al tiaj realistoj tio ŝajnus efektive donkihota entrepreno!

La vere grandaj perspektivoj por Esperanto en Afriko kaj Azio - kaj, cetere, la tutu pli longdaŭra sukceso de la nova movado en Irano - postulas urĝan kaj serioze planitan laboron por laŭgrade disvolvi taŭge elektitan klerigan literaturon, precipe sciencan kaj teknikan, en la Internacia Lingvo. Tia eldonea plano ne respondas al la ĉefaj interesoj de la jam ekzistanta (ĉefe eŭropa) Esperanta libromerkato. Sed ĝi ja respondas al la bezonoj de la kreskigo kaj tutmondigo de la movado. Nur tia literaturo povas doni sencon al la lernado de Esperanto por triamondanoj. Samtempe, tamen, el vidpunkto de la landoj, kie la movado jam establiĝis, tia reorientiĝo de la agado povas aldoni novan dimension al la idealisma signifo de Esperanto. Al ĝia valoro por la forigo de aliaj specoj de lingva maljusteco aldoniĝas ĝia valoro kiel rimedo por helpi la evolulandojn. Tamen, novaj lernantoj en la Tria Mondo ne povos tuj ensalti en la lingvajon de fakaj lernolibroj. Ili bezonas ankaŭ taŭgan legmaterialon por la transira stadio inter la unua lernolibro aŭ kurso kaj la ekutiligo de la lingvo por klerigaj studioj. Nek eŭropaj anekdotoj de antaŭaj jardekoj, nek sentimentalaj rakontoj pri kongresaj amoj taŭgas por vivteni ilian intereson. Estas bezonataj modernaj tekstoj: aktualaj novajoj kulturaj, sciencaj, ekonomikaj, redaktitaj en facila lingvaĵo.

Irana Leciono: Victor Sadler Ph. D.

§ E-395:

La rapide kreskantaj sukcesoj atingitaj por Esperanto en Irano- pri kiuj oni povas legi en ĝi tiu kaj en la antaŭaj numeroj de la revuo - prezentas du lecionojn al la internacia Esperanto- movado. La unua admono jam aperas klare el la dua parto de la intervjuo kun la iniciatinto de la irana movado: La monda movado devas urĝe revizii sian laborplanon, precipice sur la kampo de eldonado, por kontentigi la bezonojn de la tiel nomata Tria Mondo. La dua leciono trudiĝas el komparo de la irana agado kun ekzemple la eŭropa: La pli malnovaj movadoj stagnas aŭ malprogresas, ĉar ili komforte forgesis pri sia unua prioritato: La disvastigo de la lingvo.

Ne unuafoje sur ĝi tiuj paĝoj ni akcentas la ĝis nun tro eŭropaj konsiston de la Esperanto-movado. Restas ĉiam aktuala la admono de Zamenhof: "Por ke lingvo estu tutmonda, ne sufiĉas nomi ĝin tia". Necesas, ke la lingvo atingu mondan disvastiĝon - kaj por tio ne sufiĉas noti unuopajn lernantojn en la plimulto de afrikaj kaj aziaj landoj, sed necesas proporcia populariĝo ĉe la vastaj popolamasoj. Sufiĉas rigardi la tabelon de la UEA- membraro por vidi, per kiaj malfortaj radikoj Esperanto tenas sin en la duono de la landoj, kien ĝi entute penetris. Malgraŭ la malfortiĝo de la angla lingvo en Hinda Unio, ankoraŭ ekzistas tie pli da angle-parolantoj, ol da Esperanto-parolantoj en la tuta mondo.

izolemaj elementoj inter Iranaj gvidantoj, kaj la amas-movado ŝrumpis, estis anstataŭita, en la kursoj de la 1980-aj kun organizitaj strukturoj pli konvencia naturo kaj kun pli da emfazo sur kvalito ol la kvanto. Irana Esperanto parolantaro fariĝis regulaj partoprenantoj en Monda Esperanto-Kongresoj kaj reto da lokaj UEA reprezentantoj estabiliĝis. Esperanto-kursoj daŭris en universitatoj kaj aliaj lokoj, okazaj artikoloj aperis en la gazetaro, kaj radio kaj televido reliefigis Esperanton de tempo al tempo. Dua eldono de la Esperrantlingva Nobla Korano estis aperigita, kaj iom poste traduko de la Robaioj de Omar Khajjam. Aliaj tradukoj inkluzive de la verkoj de Imam Ali kaj Hafiz. Hodiaŭ la Esperanto-movado en Irano estas vigla kaj aktiva, kaj Irano estas fame konata en la Internacia Esperanto-Komunumo.

BIBLIOGRAFIO

- M. Bulton, Zamenhof Creator of Esperanto, Londono, 1960.
- . Courtinat, Historio de Esperanto 1887-1960, 3 vol-oj, Bellerive-sur Allier (Francio), 1964-66.
- . Janton, Esperanto: Language, Literature, and Community, Albanio N.Y., 1993.
- . Kokeny and V. bleier, Enciklopedio de Esperanto, Budapeŝto, 1933.
- Lapenna, "The Common Language Question before International Organizations", La Monda Lingvo-Problemo, 2, 1970, p. 83-102.
- Lapenna, U. Lins, and T. Carlevaro, Esperanto en Perspektivo, Londono kaj Roterdamo, 1974.
- E. Privat, Aventuroj de Pioniro, La Laguna (Hispanio), 1962.
- . Rebrik, "Fragmentoj el Dek Jarojn en Persio", Sennaciulo, 28 Januario 1925 kaj 5 Februaro 1925.
- M. H. Saheb-Zamani, M.H. "Irano, Islamo, kaj la Supernacia Lingvo Esperanto", in Serta Gratulatoria in Honorem Juan Regulo, vol. 2, La Laguna (Hispanio), 1987, p. 701-717.
- . E. Stojan, Bibliografio de Internacia Lingvo, Ĝenevo, 1929.
- Humphrey Tonkin
Office of the President
University of Hartford
West Hartford, CT 06117, USA.

denove en la listo en sekanta jaro, kaj estas kuniĝta kun delegitoj en Qazvin (instruisto, Mohamad Labib) kaj Tehran (Bahman Shidani, redaktoro de la ĵurnalero Raad, kaj Ahmad Jazdani, oficisto de urba registaro (Rebrike, Passim), kaj Ahmad Kasravi. Shidani kompilis la unuan Esperanto-manlibron en Farsi publikigita en Tehrano en 1915 (Stojan, P. 282), kaj Jazdani partoprenis en Monda Kongreso de Esperanto en 1920, en Hague. Tra la jaro 1920-a la Esperanta-movado kreskis firme kaj konstate, spronis per intenaciistaj sentimentoj inte Iranaj intelektuloj kaj religi-kredantoj. Persujo ludis gravan rolon pri la klopodoj adapti Esperanton kiel la lingvo de la Ligo de Nacioj (Privat, p. 83-88, Lapenna, p. 86-92). La persa delegito Princo Arfa-ed-Douleh, estis unu el 11delegitoj, kiu proponis la adaptzon en la rezolucio prezentita al la unua Asembleo de la Ligo je la 9a de Decembro, 1920, kaj renovigis en la dua Asembleo (Septembro 9, 1921). La Svisa Esperanto-pioniro, Edmond Privat servis, kiel legala Konsulo al la Irana delegacio.

La jaroj 1930 vidis malkreskon je interesigo pri esperanto. Kvintaj delegitoj estis listigitaj en la Jarlibro de 1934, sed tute neniu en 1937, kiam la loka politika kondiĉo fariĝis malfavora al ĝia internaciista perspektivo. Ĝis 1975, Esperanto ne reaperis sur Irana scenejo, kiam la artikolo de Prof. M.H. Saheb-Zamani, en la revuo de Tehrana Universitato - Daneshkade - stimulis tian interesigon, ke en mallonga spaco de tempo Esperanto-kursoj establiĝis ne nur en la Universitato sed ankaŭ en multaj aliaj lokoj ĉirkaŭ la lando, speciale universitatoj, lernejoj, kaj moskeoj. Esperanto estis inkluzivita en la sociologia instruplano en alt-lernejoj, kaj sekve de la revolucio, en kiu multaj Esperanto-parolantoj ludis entuziasman rolon, la Ministerio de Edukado eldonis alvokon al instruistoj por lerni la lingvon por povi respondi la kreskantan interesigon(demandon). Totala 675 instruistoj lernis por instrui Esperanton, sed la programo finfine mallongiĝis per subita starigo de la Iran-Iraka milito (1980-1988). La kultura revolucio de 1980 portempe fermis la universitatojn, sed la kursoj daŭris en lernejoj kaj moskeoj, kaj Esperanto paĝo aperis regule en la populara semajna gazeto Javanjan. En 1981, Esperanto-centro fondigiĝis en Tehrano. Esperanto fariĝis amas-movado.

La klimato ŝangiĝis en la fruaj jaroj de 1980 kun la supereco de plia

fame kiel Universalaj Kongresoj (UK) jam okazis en Hispanio(1993), Koreio(1994), kaj Finlando(1995).

La unua Esperanto gazeto aperis en 1889, kaj la Universala Esperanto Asocio (UEA), la pricipa internacia organizacio de Esperanto-parolantoj, estis fondita en Ĝenevo en 1908. Ĝi funkciis tra speciale nomumitaj lokaj reprezentantoj, nome delegitoj. Granda nombro de originala kaj tradukita literaturo kreske ekzistas en Esperanto, inkluzive de tradukoj el ĉefaj /grandaj kaj multaj minoritataj lingvoj. Ambaŭ La Nobla Korano kaj La Biblioj ekzistas en Esperanto tradukoj. Hodiaŭ, estas parolantoj kaj uzantoj de Esperanto en bone pli ol cent landoj, kaj naciaj Esperanto-organizacioj en pli ol 60 landoj. Multnombraj internaciaj, profesiaj kaj specialigitaj Esperantaj, organizacioj ekzistas tra la mondo.

Esperanto estis proponita kiel la lingvo de la Ligo de Nacioj en 1920, kaj ĵus/nur apenaŭ malvenkis (Lapenna, Lins, and Carlevaro, p. 748-758). La Universala Esperanto Asocio (UEA) havas konsultan rilaton kun ambaŭ la Unuiĝantaj Nacioj (UN) kaj Unesko, kaj ĝia utiligo estas subtenita en multaj Unesco-rezolucioj. Relative facile por lerni kaj uzi, senrigarde de la uzant-es nacia/indiĝena lingvo ĝi estas vaste rigardata, per ĝiaj parolantoj, kiel praktika solvo de la lingvaj problemoj, kio favoras neŭtralan kaj sen-partian komunikadon inter kulturoj, kaj helpas doni vocon al malgrandaj lingvoj kaj kulturoj, alfronte al pli superregaj povo. Hodiaŭ Esperanto funkcias kiel surprize vigla/forta rimedo por interŝanĝo kaj kompreneado inter intelektuloj, hobiistoj, kaj profesuloj.

La unuaj pioniroj de la lingvo en Irano ŝajnas esti ke, M. Abesgus, rusa bank-oficisto, postenita unue en Baku, kaj en 1910, en Tehrano (Kokeny kaj Bleier, p. 437-38). Kontribuanto al Esperanto-periodaĵoj, li estis elektita en la Lingvo-Komitato, poste en Esperanto-Akademio, kiam ĝi establiĝis en 1905 (Courtinat, P. 153).

Sumere de 1910 en la revuo Bahar artikoleto aperis pri Esperanto de Jusef Etesam-ol-Molk (1874-1937), la patro de la fama poetino Parvin Etesami (1913-1937), kaj kursoj de Esperanto komenciĝis en Tabriz en 1912. La Jarlibro de UEA por 1912 listigis Ardaches Der Hovhanissiantz, kiel delegito en Tabriz, je la adreso de la Imperia Banko de Irano. Li estas

Esperanto En Irano: Prof. Humphrey Tonkin
Universitato de Hartford, Majo 31, 1995
Esperantigis: J. A. Sadigi

§ E-396:

Kreita de Ludwik Zamenhof (1859-1917), de Varsovio, kiel lingvo por internacia uzo, Esperanto unue vidis la lumon de l' tago en libreto Ruslingva, titolita Internacia Lingvo Enkonduko kaj Kompleta Manlibro, publikigita en 1887. La libreto publikigis sub la psedaŭnimo D-ro Esperanto "Iu, kiu esperas", kaj tiuĉi nomo baldaŭ alligiĝis al la lingvo mem. Pola, Franca, kaj Germa eldonoj, preskaŭ tuj, sekvis la rusan kaj eldonoj en aliaj lingvoj elvenis poste. La dua libreto aperis en la sekva jaro (Boulton, p.32-39).

La lingvo, kies vortaro estas bazita sur Hindo-Eŭropaj radikoj kaj speciale Latino, sed la strukturo havas afinecojn kun ali-familiaj lingvoj (Janton, p.137-38), trovis sian unuan interesigañtaron en Centra Eŭropo, disvastiĝante al Francio, Britio kaj plue, turne de la jarcento. En la fruaj jaroj de la 20-a jarcento, Esperanto-movado kreskis en aliaj partoj de la mondo, inkluzive Ĉinio kaj Japanio. La unua Internacia Konferenco de Esperanto-parolantoj okazis en Boulogne-sur-Mer (Bulonjo-sur la Maro), Fracio, en 1905, kaj tiaj konferencoj estas daŭrigitaj, kun interrompoj dum la militoj (1914-1918/1939-1945), ĉiujare ekde tiam. Lastaj konferencoj,

Esperanto continued in universities and elsewhere, occasional articles appeared in the press and radio and television featured Esperanto from time to time. A second edition of Esperanto Quran was published, and later a translation of the RubDiyDt of Omar Khayyam. Other translations included works by the Imam Ali and by Hafiz. Today, the Esperanto movement in Iran is vigorous and active and Iran is well known in the international Esperanto community.

BIBLIOGRAPHY

- M. Bulton, Zamenhof Creator of Esperanto, London, 1960.
- . Courtinat, Historio de Esperanto 1887-1960, 3 vols. Bellerive - sur - Allier (France), 1964-66.
- . Janton, Esperanto: Language, Literature, and Community, Albany N.Y., 1993.
- . Kokeny and V. Bleier, Enciklopedio de Esperanto, Budapest, 1933.
- Lapenna, "The Common Language Question before International Organizations", La Monda Lingvo-Problemo, 2, 1970, pp. 83-102.
- Lapenna, U. Lins, and T. Carlevaro, Esperanto en Perspektivo, London and Rotterdam, 1974.
- E. Privat, Aventuroj de Pioniro, La Laguna (Spain), 1962.
- . Rebrik, "Fragmentoj el Dek Jarojn en Persio", Sennaciulo, 28 January 1925 and 5 February 1925.
- M. H. Saheb-Zamani, M.H. "Irano, Islamo, kaj la Supernacia Lingvo -- Esperanto", in Serta Gratulatoria in Honorem Juan Regulo, vol. 2, La Laguna (Spain), 1987, pp. 701-717.
- .E. Stojan, Bibliografio de Internacia Lingvo, Geneva, 1929.
- Humphrey Tonkin
Office of the President
University of Hartford
West Hartford, USA, CT 06117

Esperanto movement grew steadily, spurred by internationalist sentiments among Iranian intellectuals and religious believers. Iran played an important role in the efforts to adopt Esperanto as the language of the League of Nations (Privat, pp. 83-88, Lapenna, pp., 86-92). The Persian delegate, Prince Arfa-ed-Douleh, was one of 11 delegates who proposed the adoption in a resolution presented to the first Assembly of the League on December 9, 1920, and renewed in second Assembly (September 9, 1921). The Swiss Esperanto pioneer Edmond Privat served as legal counsel to the Persian delegation.

The 1930s saw a decline in interest in Esperanto. Five delegates were listed in the Yearbook for 1934, but none at all in 1937, as local political conditions became unfavorable to its internationalist outlook. Not until 1975 did Esperanto reappear on the Iranian scene, when an article in the magazine of Tehran University by Prof. M.H. Saheb-Zamani stimulated such interest that in a short space of time courses in Esperanto were established not only in the University but at many other locations around the country as well, especially universities, schools, and mosques. Esperanto was included in the sociology curriculum in high schools, and, following the Revolution, in which many Esperanto speakers played an enthusiastic role, the Ministry of Education issued an appeal to teachers to learn the language in order to deal with the rising demand. A total of 675 teachers learned to teach Esperanto, but the program was ultimately curtailed by the onset of the Iran-Iraq War. The Cultural Revolution of 1980 temporarily closed the universities, but courses continued in schools and mosques, and an Esperanto page appeared regularly in the popular weekly magazine Javanān. In 1981, an Esperanto Centre was opened in Tehran. Esperanto became a mass movement.

The climate changes in the early 1980s with the ascendancy of more isolationist elements among the Iranian leadership, and the mass movement dwindled, to be replaced, in the course of the 1980s, with organizational structures more conventional in nature and with an emphasis on quality rather than quantity. Iranian Esperanto speakers became regular participants in World Esperanto Congresses and a network of local UEA representatives was established. Courses in

operated through specially designated local representatives called Delegates. A large original and translated literature has grown up in Esperanto, including translations from most major languages and many minor ones. Both the Quran and the Bible exist in Esperanto translations. Today, there are speakers and users of Esperanto in well over a hundred countries, and national Esperanto organizations in over sixty. Numerous international professional and specialized organizations exist.

Esperanto was proposed as the language of the League of Nations in 1920 and only narrowly defeated (Lapenna, Lins, and Carlevaro, pp. 748-758). The Universal Esperanto Association has consultative relations with both the United Nations and UNESCO and its use has been supported in several UNESCO resolutions. Relatively easy to learn and use, regardless of the user's native language, it is widely regarded by its speakers as a practical solution to language problems that favors neutral and non-partisan communication between cultures, and helps give a voice to small languages and cultures in the face of more dominant powers. Today Esperanto functions as a surprisingly vigorous means of exchange and understanding among intellectuals, hobbyists, and professionals.

The earliest pioneers of the language in Iran appears to have been one M. Abesgus, a Russian bank official posted first in Baku and, as of 1901, in Tehran (Køkeny and Bleier, pp. 437-38). A contributor to Esperanto periodicals, he was elected to the Language Committee, later the Esperanto Academy, when it was established in 1905 (Courtinat, p. 153). The summer 1910 issue of the magazine Bahar contained an article on Esperanto by Jusof Etesam-ol-Molk (1874-1937), father of the poet Parvin Etesami, and courses in the language began in Tabriz in 1912. The UEA Yearbook for 1912 lists Ardaches Der Hovhannissiantz as Delegate in Tabriz, at the address of the Imperial Bank of Iran. He is listed again in subsequent years, and is joined by Delegates in Qazvin (a teacher, Mohamed Labib) and Tehran (Bahman Shidani, editor of the newspaper Raad, and Ahmad Kasravi, a city government official) (Rebrik, Passim). Shidani compiled the first Esperanto textbook in Farsi, published in Tehran in 1915 (Stojan, P. 282), and Jazdani took part in the 1920 World Congress of Esperanto in The Hague. Throughout the 1920s the

Esperanto In Iran/Persia: Prof. Humphrey Tonkin
University of Hartford, May 31, 1995

§ E-397:

Created by Ludwik Zamenhof (1859-1917), of Warsaw, as a language for international use, Esperanto first saw the light of a day in a booklet in Russian, entitled International Language, with Introduction and Complete Textbook, published in 1887. The booklet was published under the pseudonym Dr. Esperanto, one who hopes, and this name soon became attached to the language itself. Polish, French, and German editions followed almost immediately, and editions in other languages came later. A second booklet appeared in the following year (boulton, pp. 32-39).

The language, whose vocabulary is based on Indo-European roots and especially Latin, but whose structure has affinities with other language families (Janton, pp. 137-38), found its first enthusiasts in Central Europe, spreading to France, Britain and beyond, at the turn of the century. In the early years of the century Esperanto movements grew up in other parts of the world, including China and Japan. A first international conference of Esperanto speakers was held at Boulogne-sur-Mer, France, in 1905, and such conferences have continued, with interruptions during the war years, annually ever since. Recent conferences, known as World Congresses, have taken place in Spain (1993), Korea (1994), and Finland (1995).

The first Esperanto periodical began publication in 1889, and the Universal Esperanto Association (UEA), the principal international organization of Esperanto speakers, was founded in Geneva in 1908. It

La antaûparolo de la eldonisto

"La dua lingvo" aperis unafoje en la jaro 1976 kun eldonkanto de 5000 ekzempleroj. Tiam oni supozis, ke la vendo de la libro daûros longan tempon. Sed, la libro mirinde elcerpis en malpli ol unu jaro pro la famo de ĝia aŭtoro (Prof. Dr. M.H.Saheb Zamani) ĉe Esperantistaj,kaj neesperantistaj legantoj.

Tial, la dua eldono de la libro aperis en marto 1977 po 2000 ekzempleroj. La dua eldono estis celita al tiuj, kiuj ^ĝus aliris al Esperanto kaj interesigis pri ĉi tiu libro. Mirinde ankaû tiu eldono tuj elcerpigis.

Pro multe da demandoj, la tria eldono aperis. en septembro 1977 po 7000 ekzempleroj.

Ek de tiam, la libro ne plu eldonigis pro diversaj kialoj, kiel ekzemple la islama revolucio en Irano, la relative malrapida kresko de Esperanto en Irano kaj plejgrave la insisti de la aŭtoro pri la havebligo de iu ampleksa akademio Esperanto - lernolibro.

Dum tiuj ĉi jaroj la aŭtoro okupis sin pri la elverko de tia libro. Ankaû kun helpo de la aŭtoro, la eldonisto faris sian kvarjaran kontribuon al perfektigo de la libro.

Ni esperas, ke ĉi libro prezentita en nova elverkita formo, kompare al ĝiaj malnovaj eldonoj, plaĉas al la esperantistoj, kiuj senpacience atendis ĝin dum jaroj.

La Dua Lingvo

Tute re-elverkita

Festado de la centjariĝo de Esperanto

La Ĝenerala Konferenco,

Konsiderante, ke ĝi en sia sesio de 1954 okazinta en Montevideo per la rezolucio IV.1.4.422-4224 notis la rezultojn atingitajn pere de la internacia lingvo Esperanto sur la kampo de internaciaj intelektaj interŝanĝoj kaj reciproka kompreniĝo inter la popoloj de la mondo, kaj rekonis, ke tiuj kongruas kun la celoj kaj idealoj de Unesko,

Memorigante, ke Esperanto intertempe faris konsiderindan progreson kiel ilo de kompreniĝo inter popoloj kaj kulturoj de malsamaj landoj, penetrante en la plimulton de la regionoj de la mondo kaj la plimulton de la homaj agadoj,

Rekonante la grandajn eblecojn, kiujn Esperanto prezentas por la internacia kompreniĝo kaj la komunikado inter popoloj de malsamaj naciecoj,

Notante la tre gravan kontribuon de la Esperanto - movado, kaj precipe de Universala Esperanto - Asocio, al la disvastigado de informoj pri la agado de Unesko. same kiel ĝian partoprenon en tiu agado,

Konscia pri la fakteto, ke en 1987 oni festos la centjariĝon de la ekzisto de Esperanto,

1. **Gratulas** la Esperanto - movadon okaze de ĝia centa datreveno;
2. **Petas** la Ĝeneralan Direktoron daŭre sekvi kun atento la evoluon de Esperanto kiel rimedo por plibonigi la komprenon inter malsamaj nacioj kaj kulturoj;
3. **Invitas** la Ŝtatojn - Membrojn marki la centjariĝon de Esperanto per konvenaj aranĝoj, deklaroj, eldono de specialaj poštmarkoj kaj simile, kaj instigi al la enkonduko de studprogramo pri la lingvo - problemo kaj pri Esperanto en siaj lernejoj kaj siaj institucioj de supera edukado;
4. **Rekomendas** al la internaciaj neregistaraj organizacioj aliĝi al la festado de la centjariĝo de Esperanto kaj pristudi la eblecon utiligi Esperanton kiel rimedon por disvastiĝi inter siaj membroj ĉiajn informojn, inkluzive de tiuj pri la agado de Unesko.

Ĝenerala konferenco de Unesko, Sofio, 1985

REZOLUCIOJ DE UNESKO

En du okazoj la Ĝenerala Konferenco de Unesko akceptis specialan rezolucion dediĉitan al Esperanto. Tiu de la 4-a Ĝenerala Konferenco (Montevideo 1954) rezultis el kelkjara kampanjo kunordigita de UEA, precipite de ĝia estrarano Ivo Lapenna. La rezolucio pri la jubilea Jaro, akceptita de la 23-a Ĝenerala Konferenco (Sofio 1985), estis la frukto de tridekjara kunlaboro kaj bonaj kontaktoj de kelkaj naciaj delegacioj. Kune la du rezolucioj konsistigas la plej klaran agnoskon de la valoro de Esperanto fare de grava ineterŝtata organizaĵo. Kvankam en 1993 la 27-a Ĝenerala Konferenco denove diskutis pri Esperanto, la favora rezolucio proponita de Italio ne atingis voĉdonon kaj restis labordokumento.

IV.1.4.22 La Ĝenerala Konferenco, diskutinte la Raporton de la Ĝenerala Direktoro pri la Internacia Peticio favora al Esperanto;

IV.1.4.4221 Notas la rezulutojn atingitajn per Esperanto sur la kampo de internaciaj intelektaj interŝanĝoj kaj por la proksimigo de la popoloj de la mondo;

IV.1.4.4222 Rekonas, ke tiuj rezultoj respondas al la celoj kaj idealoj de Unesko;

IV.1.4.4223 Notas, ke pluraj Ŝtatoj - Membroj informis pri sia preteco enkunduki aŭ ampleksigi la instruadon de Esperanto en siaj lernejoj aŭ superaj edukaj institucioj, kaj petas tiujn Ŝtatojn-Membrojn informadi la Ĝeneralan Direktoraron pri la rezultoj atingitaj sur tiu kampo;

IV.1.4.4224 Komisias la Ĝeneralan Direktoraron sekvi la kurantan evoluon en la uzado de Esperanto en scienco, edukado kaj kulturo, kaj tiucele kunlabori kun Universala Esperanto - Asocio en aferoj koncernantaj ambaŭ organizaciojn.

Ĝenerala Konferenco de Unesko, Montevideo, 1954.

On the 10th December 1954, th 8th General Conference of UNESCO
at Montevideo approved the following Resolution:

"The General **Assembly** of UNESCO, after discussion of the Report
of the Director General on the '*international Petition on Esperanto*'

1. Notes the success that Esperanto has had in the field of international intellectual relations and closer mutual understanding between peoples;
2. Observers that this success in accord with the aims and ideals of **UNESCO**;
3. Authorises that Director General to follow up the experience acquired through the utilisation of Esperanto in education, sciences and culture, and to co - operate for this purpose with the '*Universala Esperanto - Asocio*' in all matters of interest to both Organisations;
4. Notes that several Member States have declared their readiness to introduce instruction of Esperanto into their schools, both elementary and higher grades, and invites these Member Staes to inform the Director General of the resultes achieved in this connection"

ENHAVO (Esperanto - Tekstoj)

Esperanto In Iran/Persia: Prof. Humphrey Tonkin.....	9
Esperanto En Irano: Prof. Humphrey Tonkin	13
Irana Leciono: Victor Sadler Ph. D.....	17
Plie pri la renesanco en Irano: D-ro M.H. Saheb-Zamani.....	21
LETERO EL IRANO: Jila Sadig - Saheb-Zamani.....	24
LETRERO EL IRANO: Jila Sadigi - Saheb-Zamani.....	29
Malsamaj signifoj de Esperanto: Jila Sadigi-Saheb-Zamani	31
Iranaj sugestoj: UEA en la Tria Mondo: Jila Sadigi - Saheb - Zamani	34
52 rubrikoj de Ĝavanano	36
Kial Esperanto furoras en Irano?: D-ro V. Sadler.....	38
Ni ne lernas Esperanton pro lukso: D-ro V. Sadler.....	43
IRANO, ISLAMO, KAJ LA SUPER-NACIA LINGVO - ESPERANTO: M.H.SAHEB-ZAMANI.....	55
Iranaj Jurnaloj laŭdas nian lingvon	82
Kion opinias ambasadoroj!?: Mag. Tibor Sekelj	84
Esperanto en CNN: Jila Sedighi (Saheb- Zamani).....	90
30 - Lingva Hafezo: W. Auld	92
30 - Lingva Hafezo: M.H. Saheb-Zamani.....	94
Kajjamo & Hafezo	96
Eksterordinara eldono en Irano	99
Psikologio, kaj Esperanto: J. A. Sadigi	101
Spreading The Word in China ??: By J.D. Reed	105
Disvastig^ado de la vorto en C^inio: J.D. Reed	107
Esperanto - Ŝoko, kaj Kontraû- Ŝoko: M. H. Sabeb-Zamani	109
Intervjuo kun: M.H.Saheb- Zamani	118
Historia decido en Irano: D-ro Hadi Naimi	124
Eksterordinara eldono en Irano	127



ATAI PUBLISHING CO.

3/1 Second Gandi Street
Tehran 1516747315

Tel: (9821) 88 77 51 51
Fax: (9821) 88 88 58 69
<http://www.ataipub.com>
email: info@ataipub.com
ISBN: 964-313-643-4

All rights reserved.
Copyright@2005 by M.H.Saheb-Zamani.

First Edition: 2006
Printed in IRAN

M. H. Saheb-Zamani , Ph.D.

La

Dua

Lingvo

Esperanto - Persa Lerno -- Libro

M. H. SAHEB-ZAMANI, PH.D.



LA DUA LINGVO

ESPERANTO-PERSA LERNO-LIBRO



ATAI ELDONEJO



ISBN 964-313-643-4



9789643136437