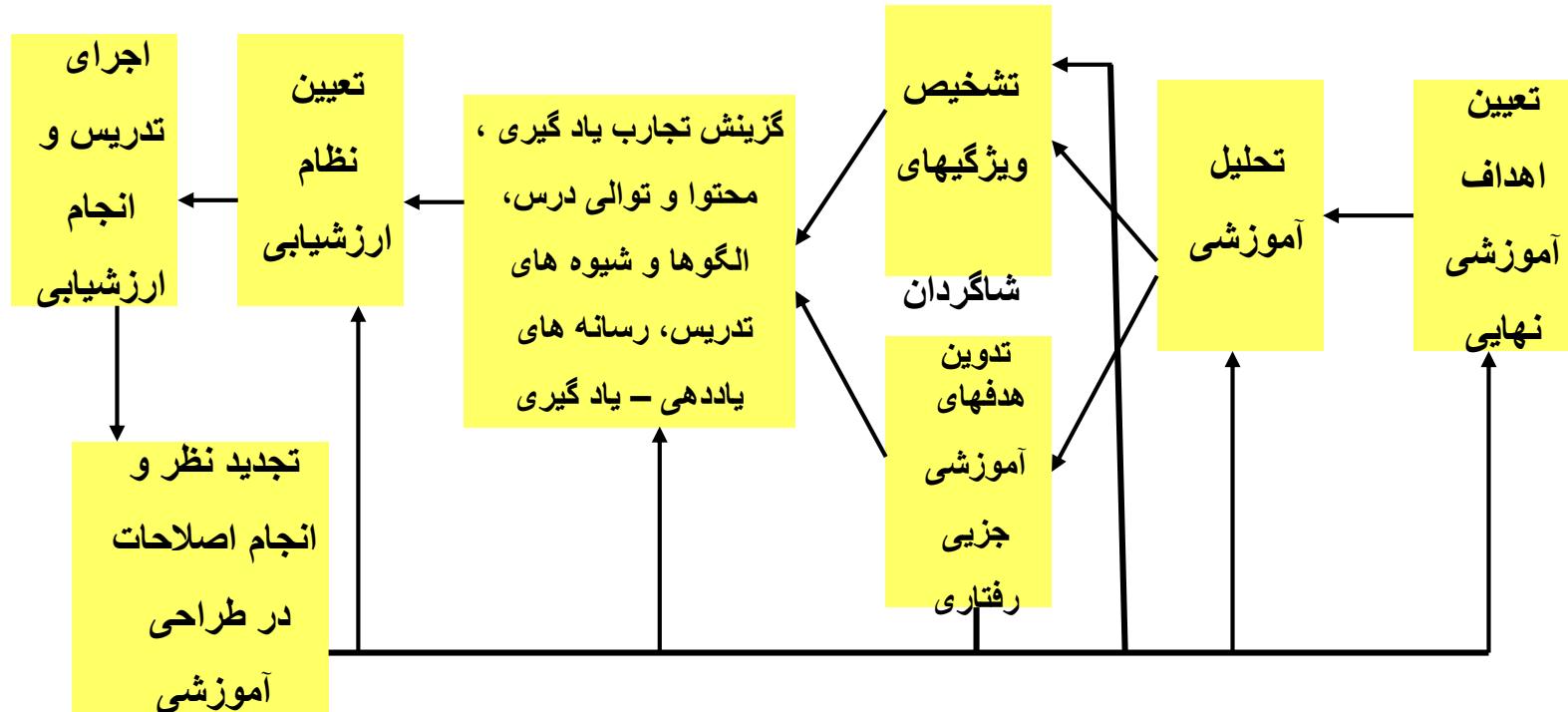


# رسانه های یاددهی-یادگیری

شناسایی ، انتخاب ، تولید و کاربرد

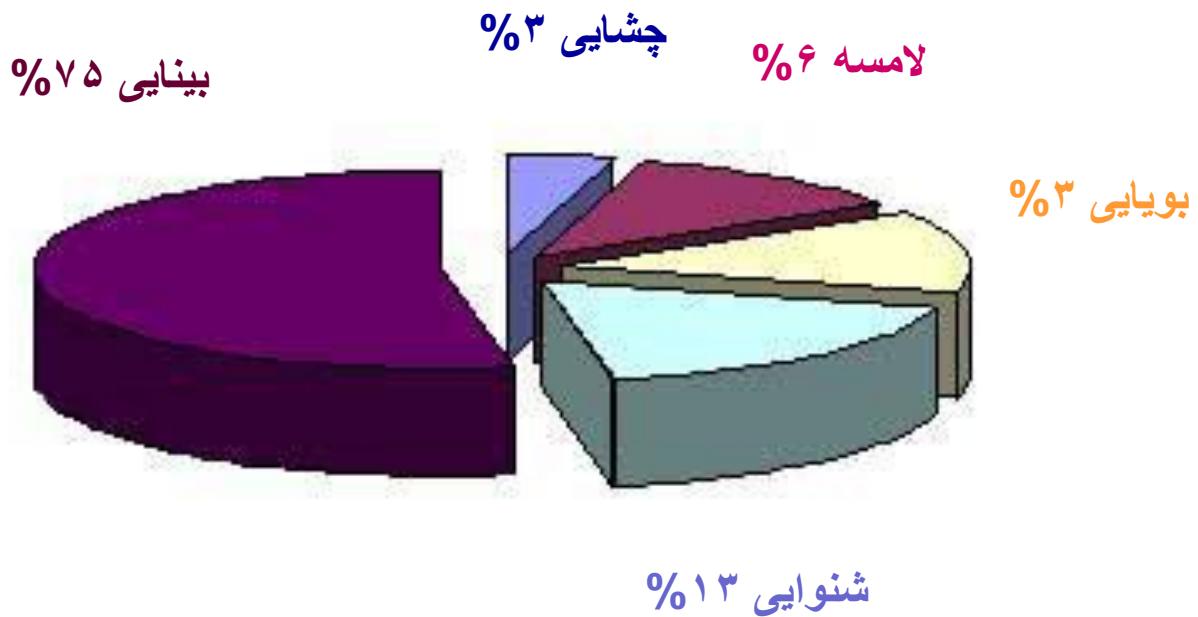
لطفا برای دیدن  
صفحه بعد کلیک نمایید

# طراحی منظم درس و رسانه های یاددهی - یاد گیری



لطفاً برای دیدن  
صفحه بعد کلیک نمایید

# نقش حواس در یادگیری

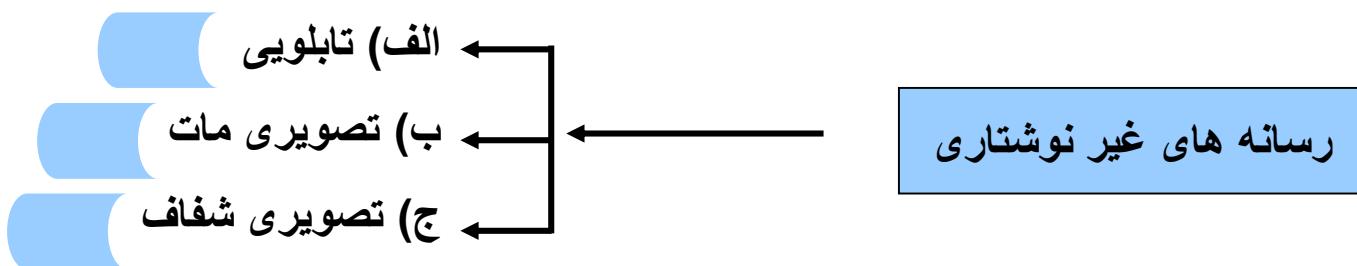
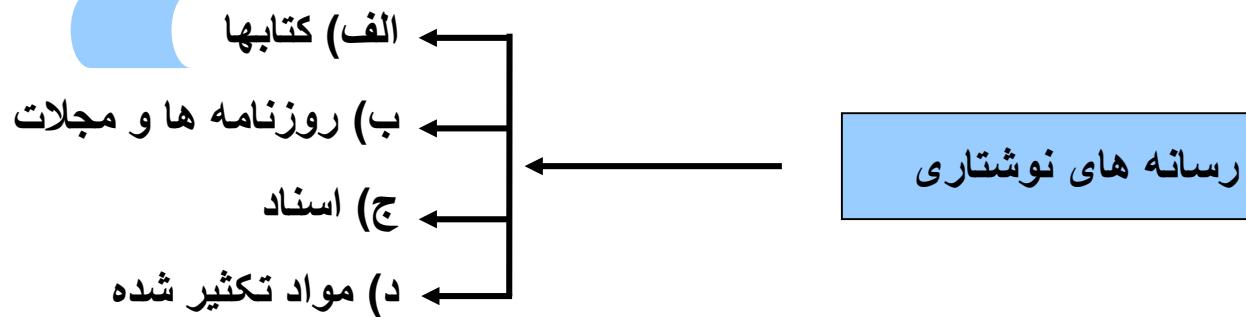


لطفا برای دیدن  
صفحه بعد کلیک نمایید

# طبقه بندی قراردادی رسانه های یاد دهی - یاد گیری

- رسانه های دیداری
- رسانه های شنیداری
- رسانه های دیداری و شنیداری
- رسانه های چند حسی

# رسانه های دیداری



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# مزایای آموزشی کتاب

۱. آزادی عمل یادگیرنده در جریان یاددهی- یادگیری
۲. سازماندهی فرایند یاددهی- یادگیری
۳. ایجاد هماهنگی بین مخاطبان
۴. صرفه جویی در زمان آموزش
۵. بهبود روش‌های تدریس
۶. اقتصادی و عملی بودن



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# رسانه های تابلویی (نمایشی)

- تابلو گچی(تخته سیاه) 
- تابلو مژیکی 
- تابلو پارچه ای ( چسبنده) 
- تابلو مغناطیسی ( آهنربایی) 
- تابلو الکتریکی 
- تابلو اعلانات 



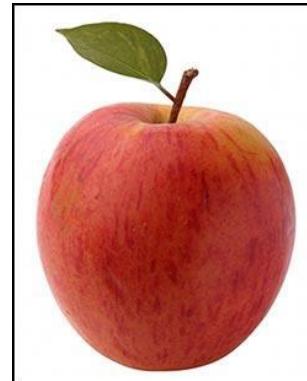
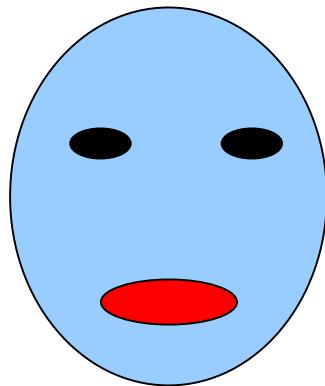
برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# انواع رسانه های تصویری مات

- طراحی و نقاشی
- کاریکاتور و کارتون
- طرح خطی
- نمودار
- نقشه
- چارت
- پوستر
- نشریه دیواری
- نقاشی دیواری
- عکس

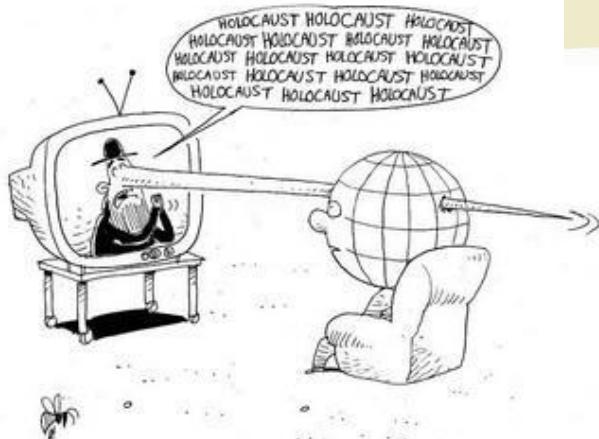
برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# طراحی و نقاشی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

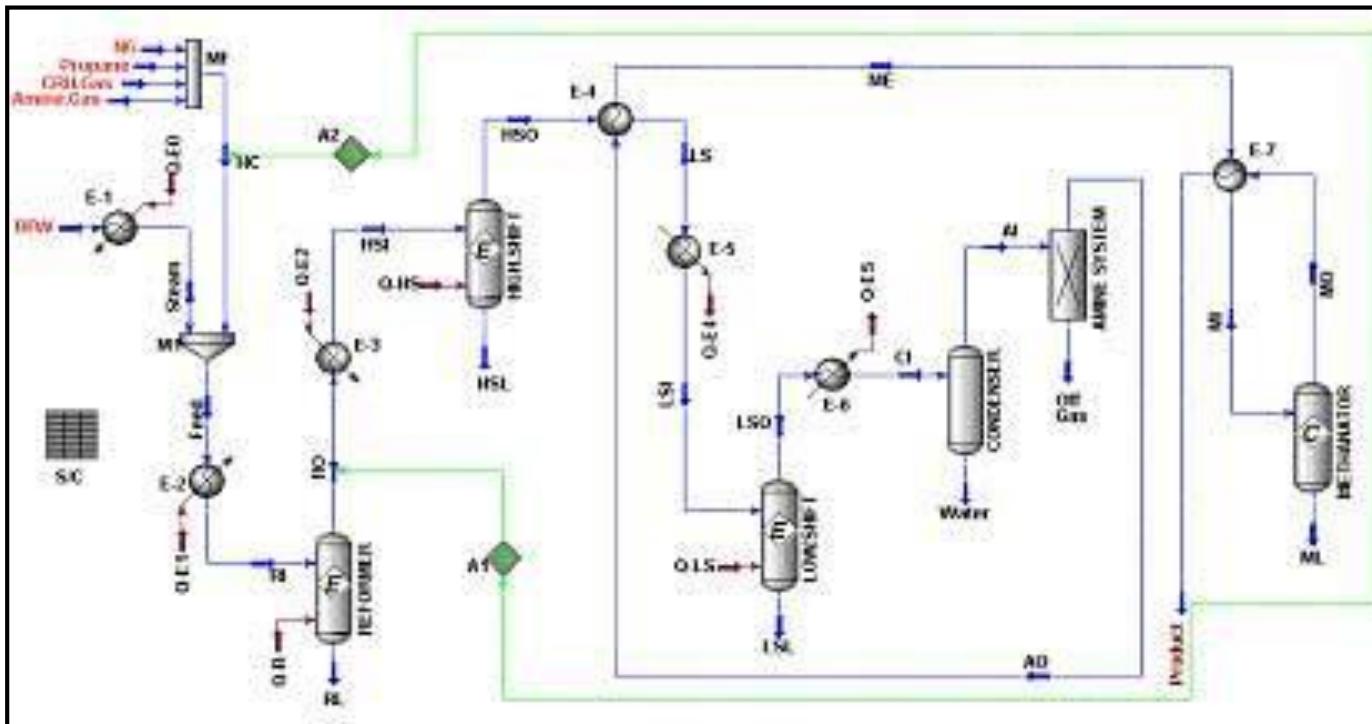
# کاریکاتور و کارتون



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

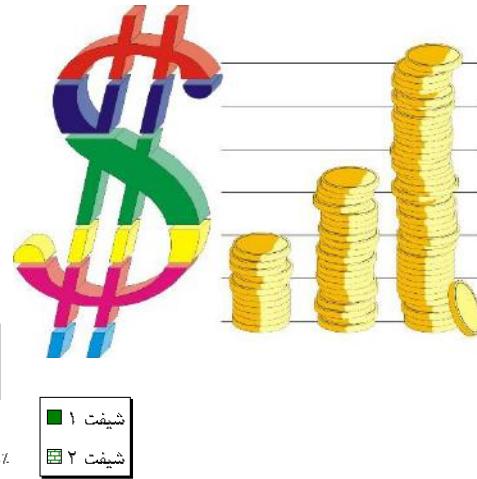
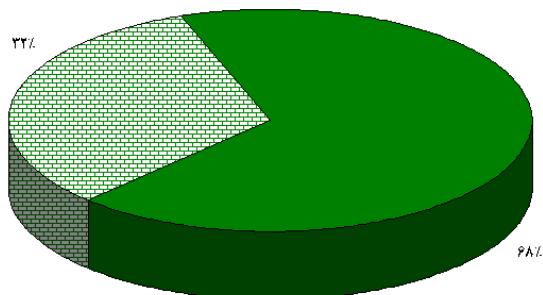
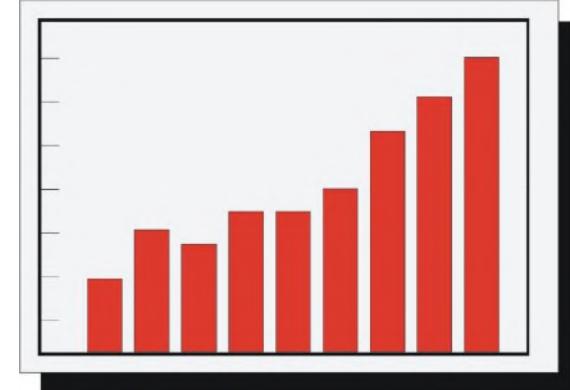
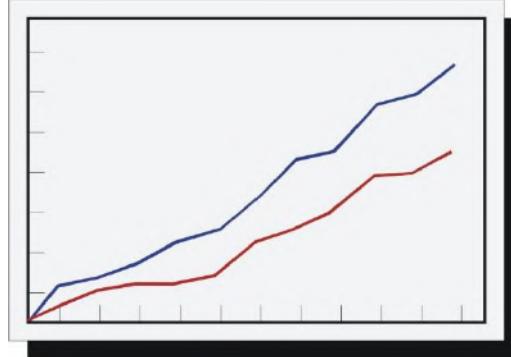


# طرح خطی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# نمودار



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# چارت

از لحاظ شکل ارایه:

- ۱- چارت نواری
- ۲- چارت برگردان
- ۳- چارت درختی
- ۴- چارت جویباری
- ۵- چارت سازمانی
- ۶- چارت جریانی
- ۷- چارت تصویری
- ۸- چارت جدول بندی
- ۹- چارت زمانی
- ۱۰- چارت طبقه بندی

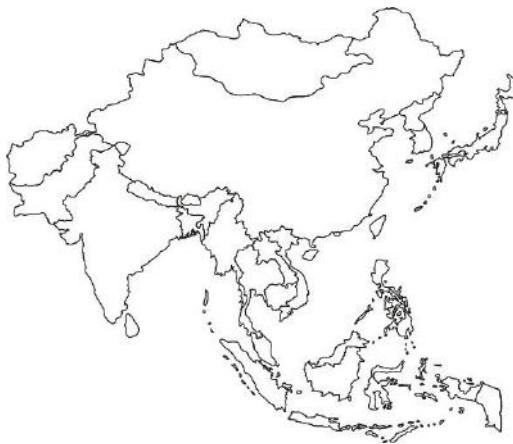
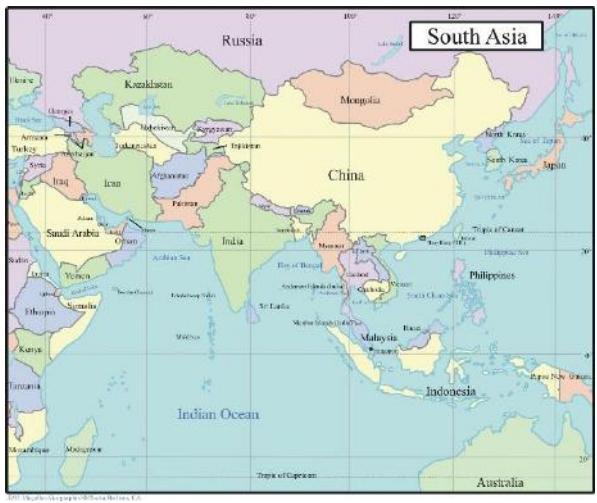
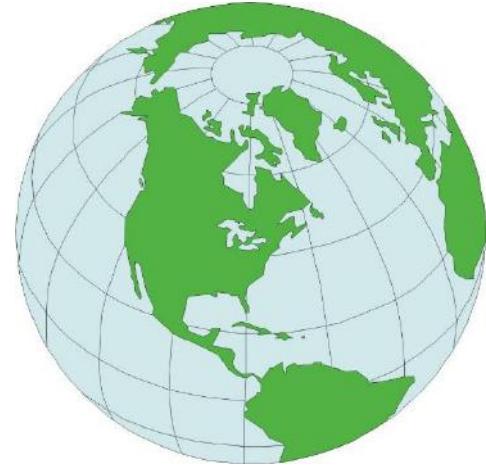
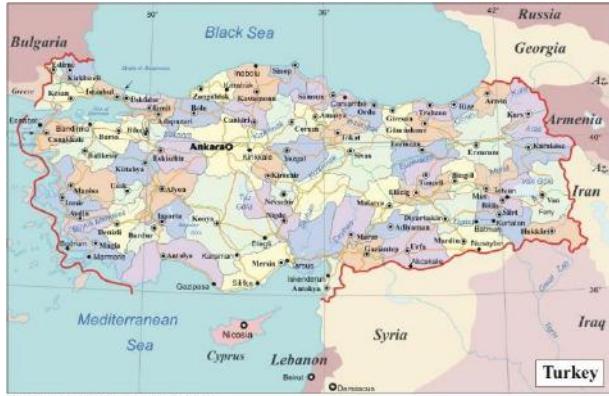
## ۱- آموزشی

چارتهایی که در موقعیتهاي یادگیری - یاد دهی رسمی يا غیر رسمی مورد استفاده معلمان قرار می گيرند.

## ۲- اخباری

چارتهای اخباری به عنوان یک رسانه جمعی برای عرضه و یا تکمیل اطلاعات ارایه شده از طریق رسانه های دیگر مورد استفاده قرار می گيرند.

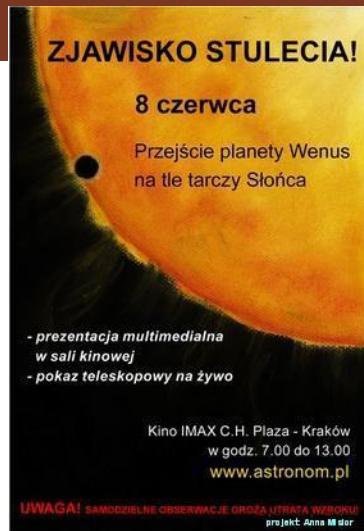
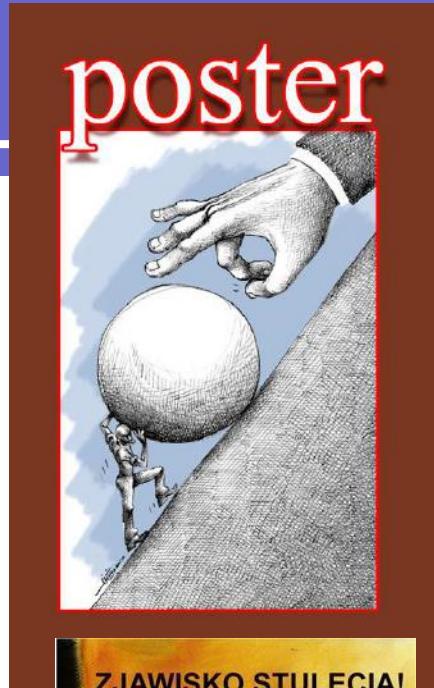
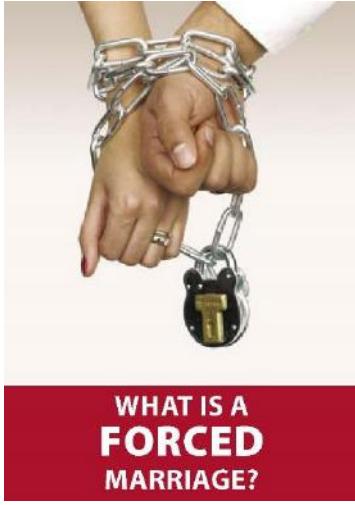
# نقشه



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



# پوستر

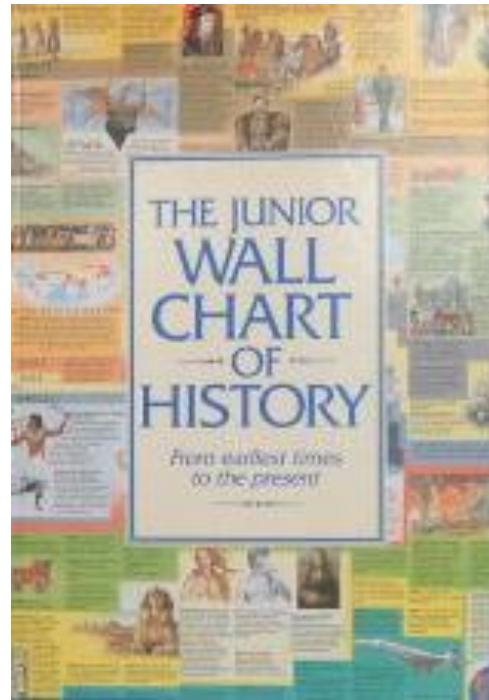
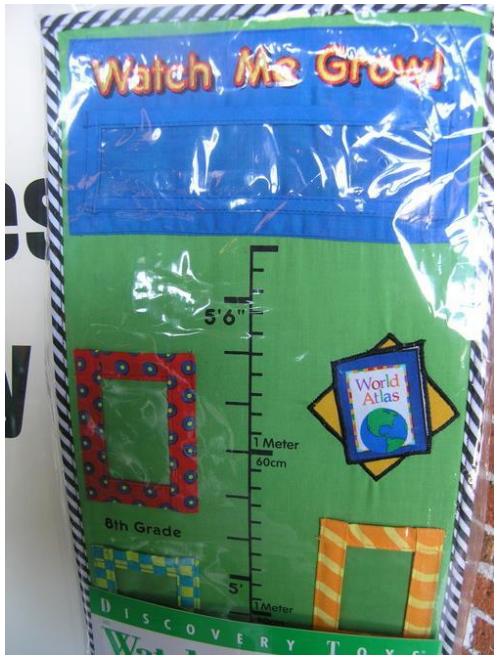


[www.black-magic-cheer.de](http://www.black-magic-cheer.de)



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# نشریه دیواری



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



# نقاشی دیواری

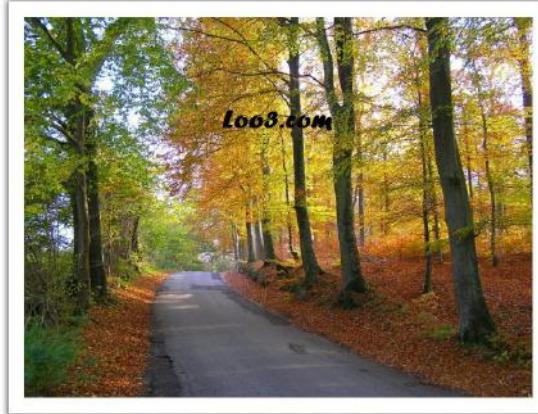
© fortucker-enterprise.com



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



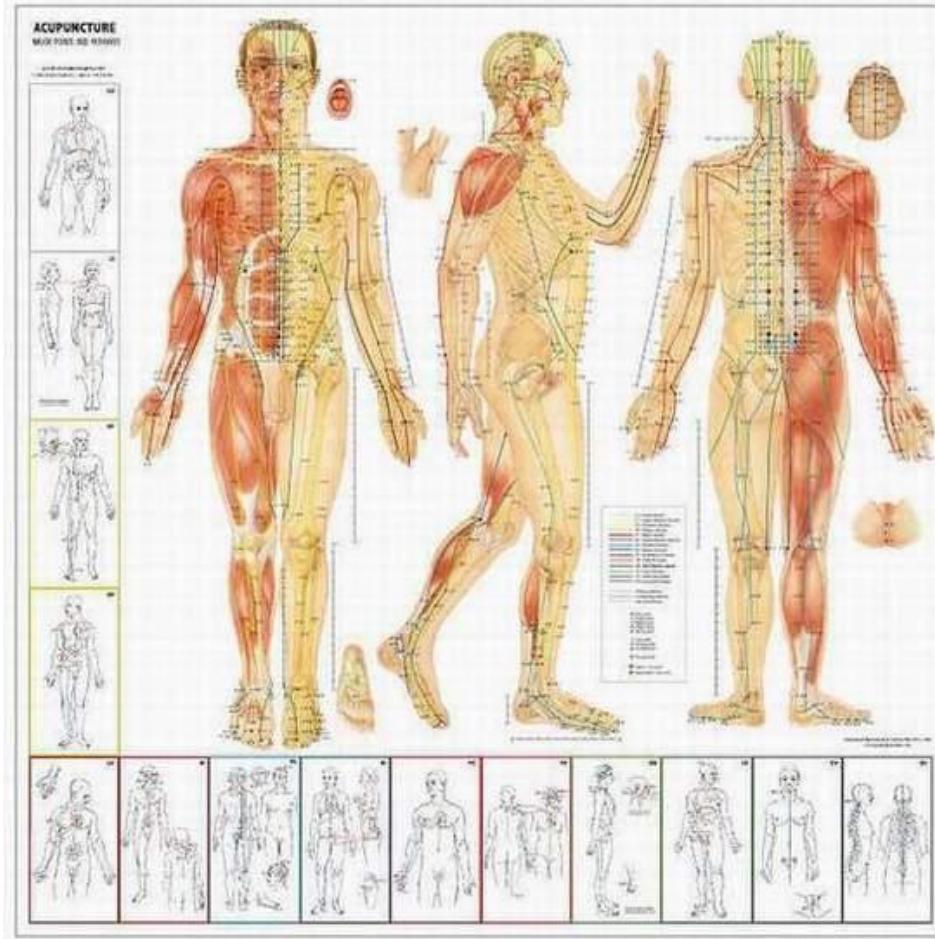
# عکس



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

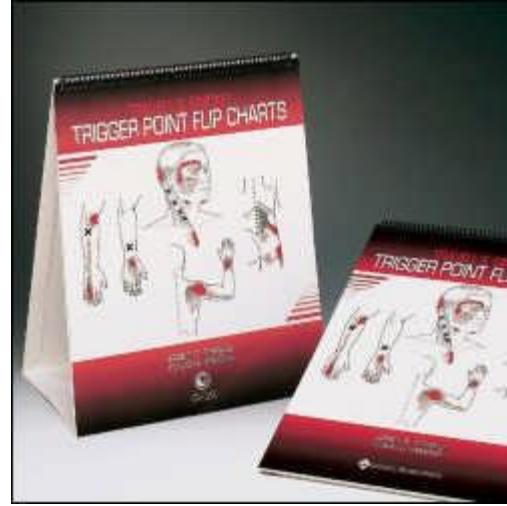
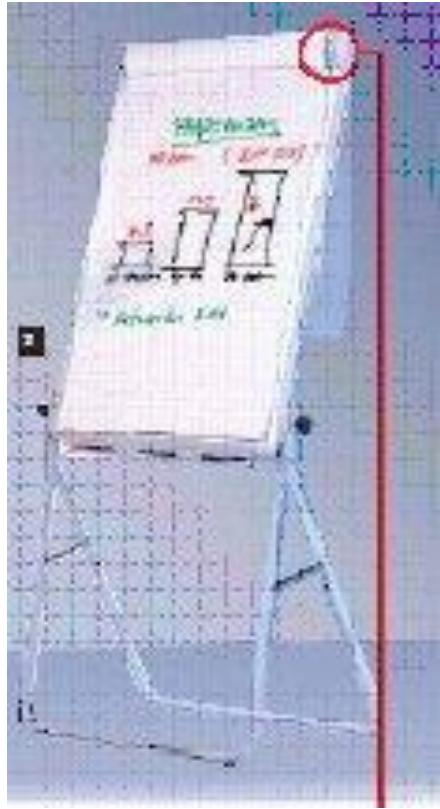


# چارت نواری



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

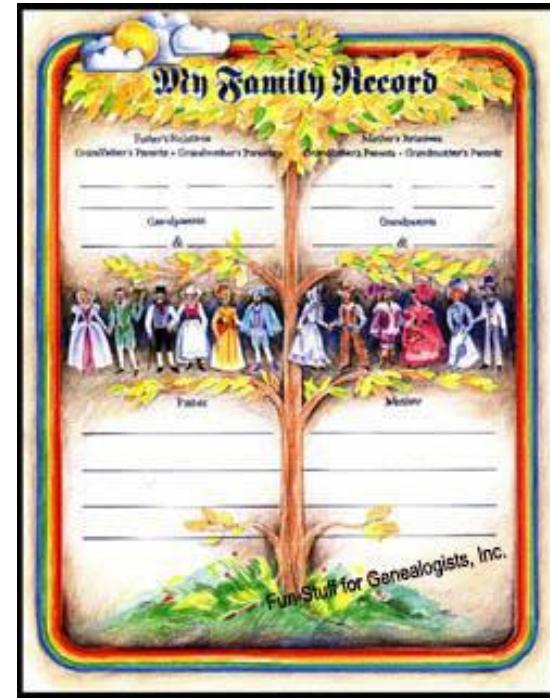
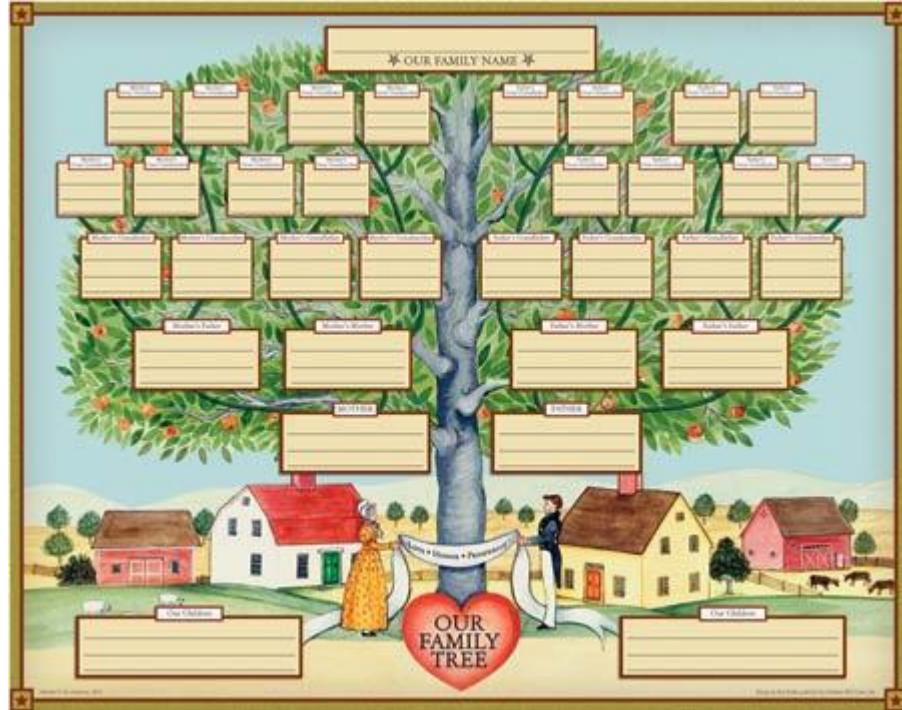
# چارت برگردن



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

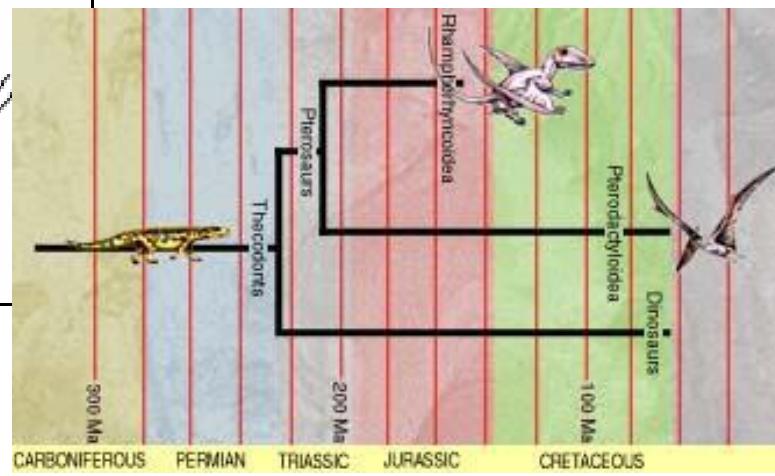
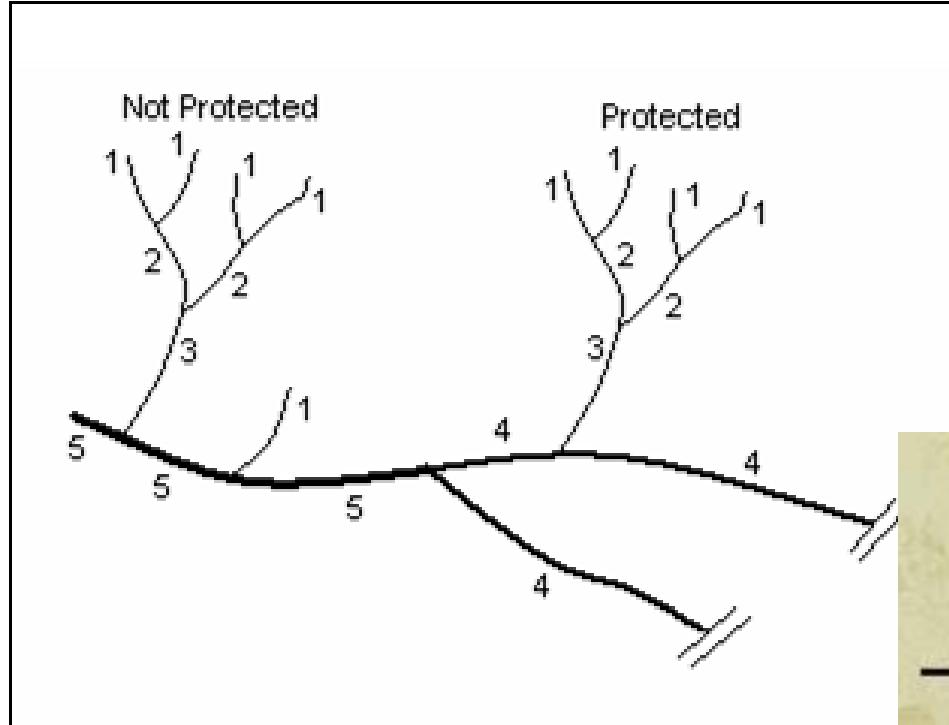


# چارت درختی



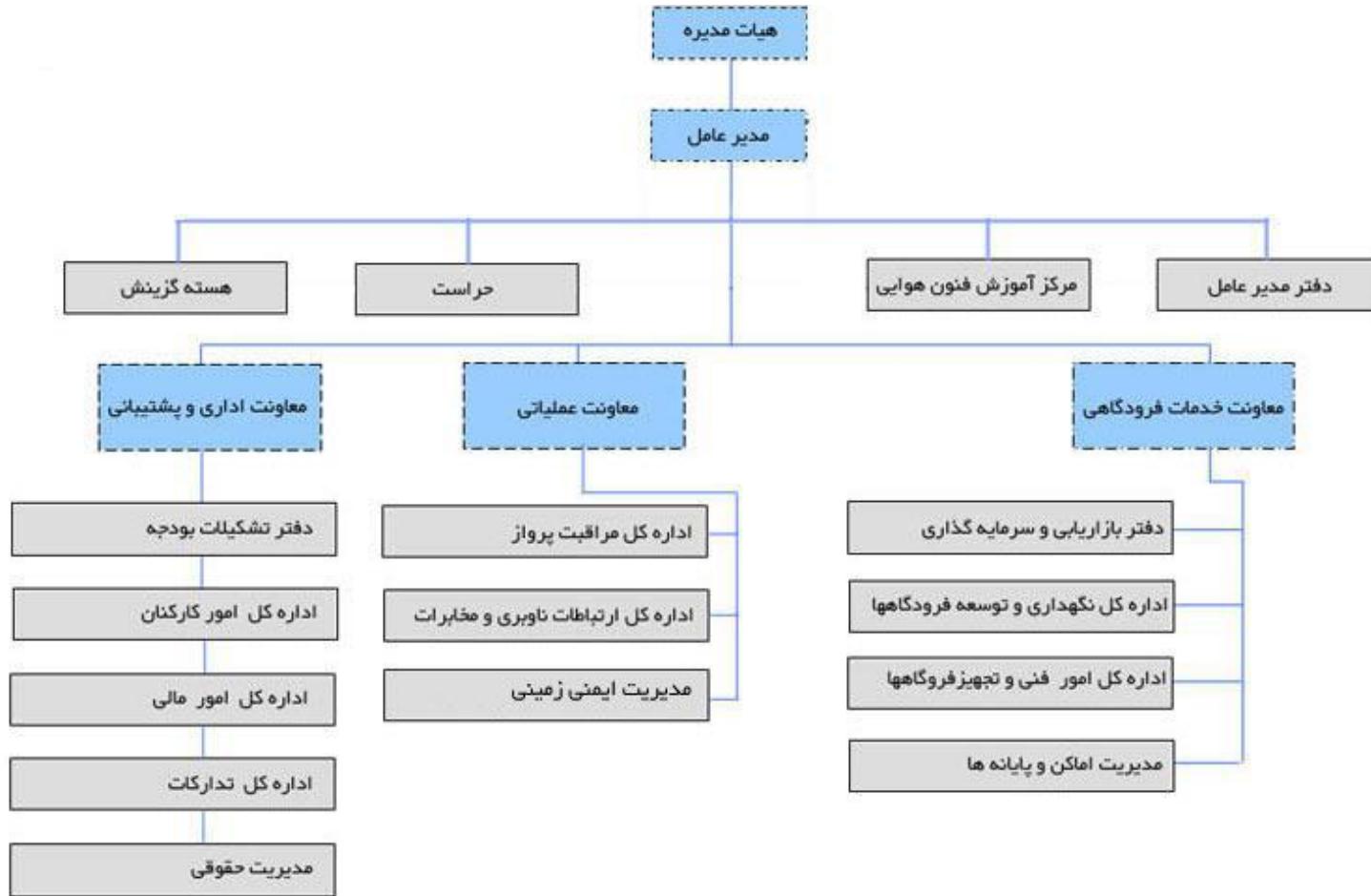
برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# چارت جویباری



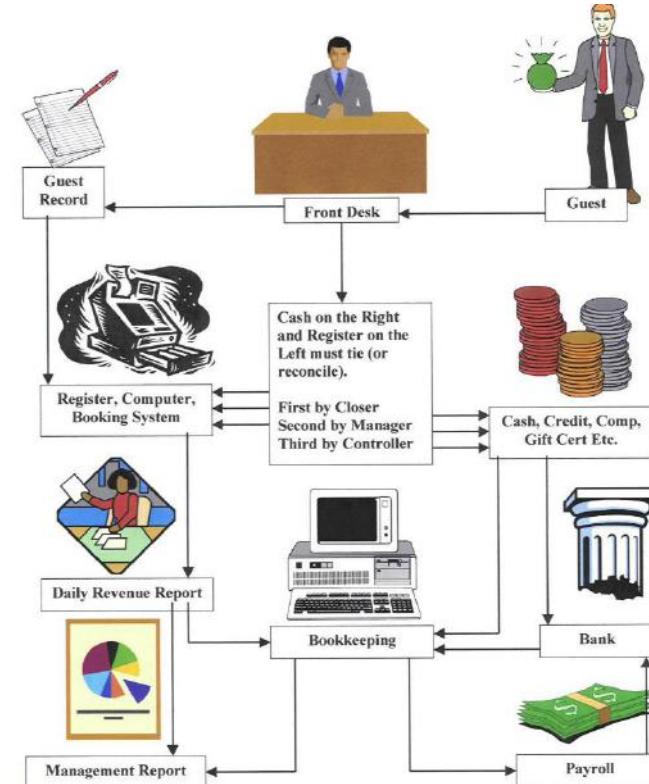
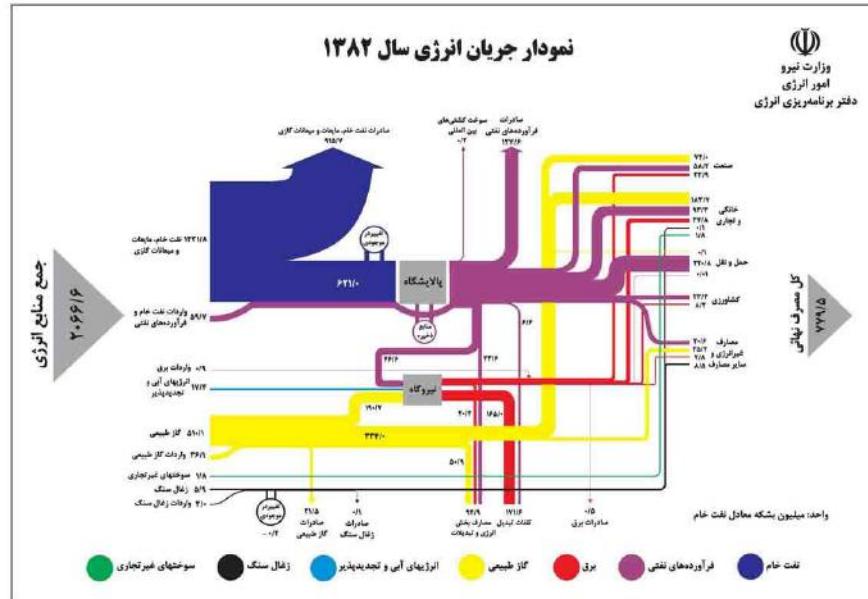
برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# چارت سازمانی



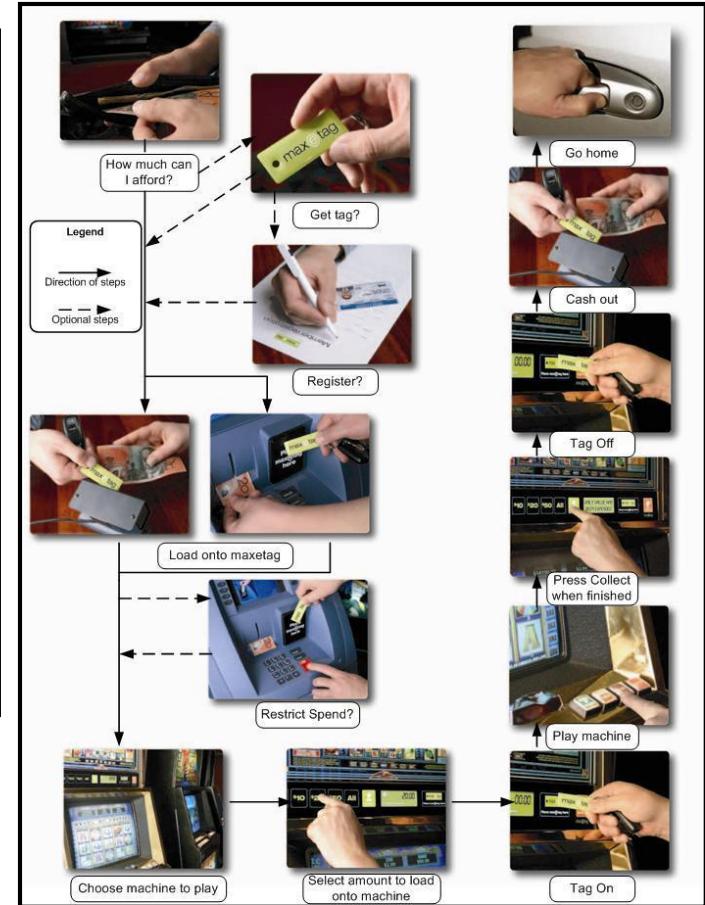
برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

چارت جریانی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# چارت تصویری



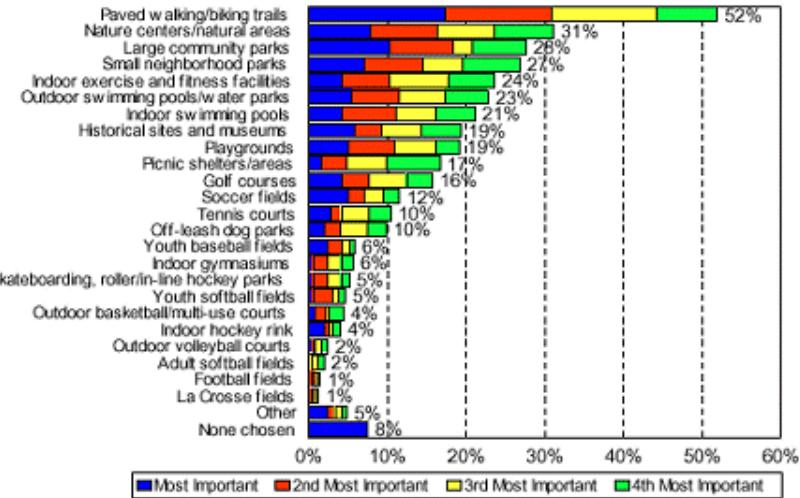
برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# چارت جدول بندی

Product ID	Product Name	Category	Price	Quantity	Formula
1	Chai	Confections	23.0000	5	115.0
2	Aniseed Thins	Grains/Cereals	10.0000	5	50.0
3	Grandma's	Condiments	30.0000	5	150.0
4	Bonduelleberry	Meat/Poultry	60.0000	5	300.0
5	Uncle Bob's	Dairy Products	20.0000	5	100.0
6	Northwoods	Condiments	15.0000	5	75.0
7	Cajun Shouru	Seafood	26.0000	5	130.0
8	Quaker Choco-chips	Grains/Cereals	55.0000	5	275.0
9	Tofu	Produce	24.0000	5	120.0
10	Quaker Manchego	Condiments	30.0000	5	150.0
11	Organic Dried	Condiments	40.0000	5	200.0
12	Cranberry-Sauce	Seafood	58.0000	5	290.0
13	Pears	Beverages	75.0000	5	375.0
14	Chef Anton's	Meat/Poultry	60.0000	5	400.0
15	Cajun Seasoning	Produce	20.0000	5	100.0
16	Furikake	Confections	15.0000	5	75.0
17	Sir Rodney's	Beverages	44.0000	5	220.0
18	Chai	Confections	23.0000	8	184.0

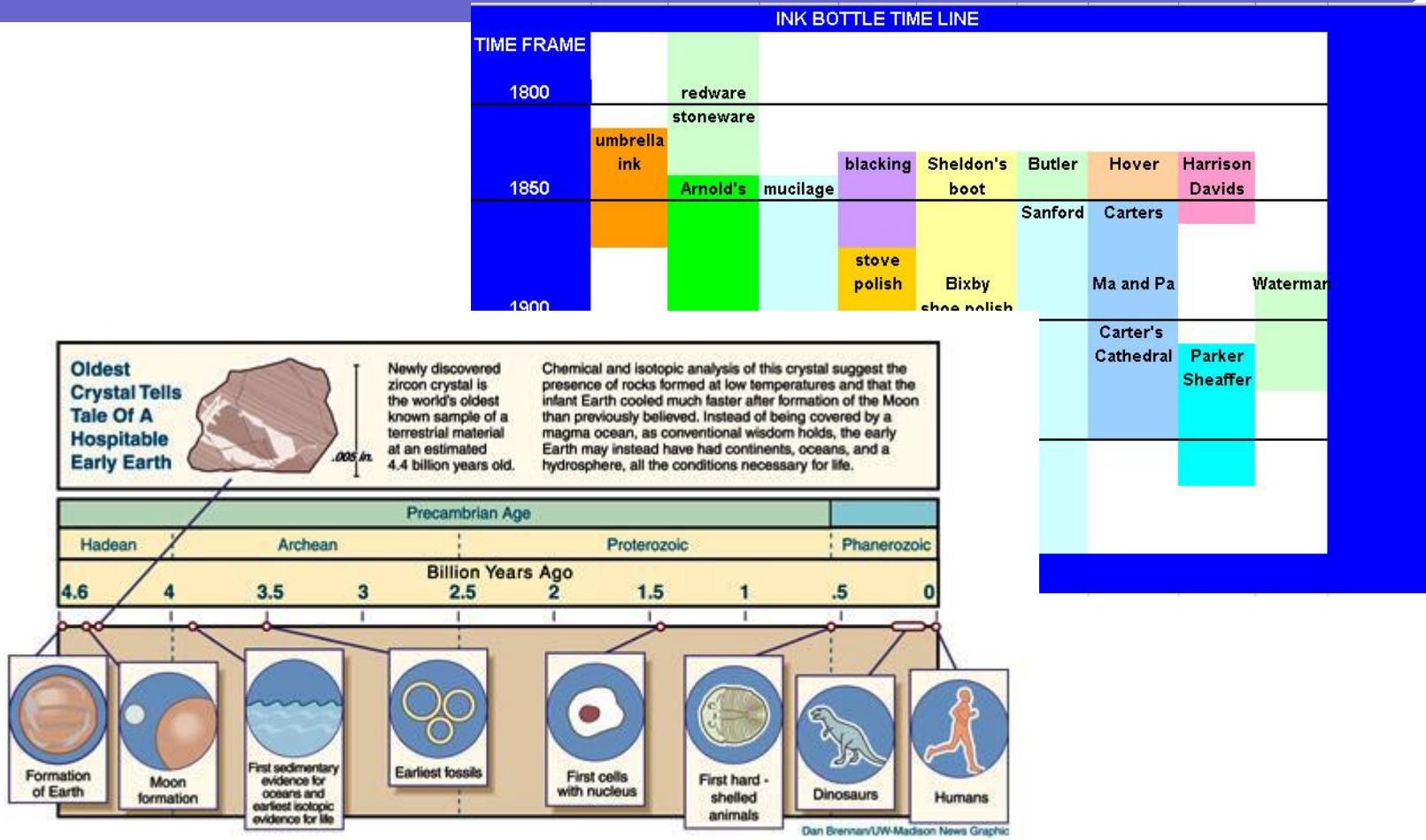
## Q10. Recreational Facilities that are Most Important to Respondent Households

by percentage of respondents (four choices could be made)



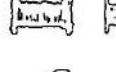
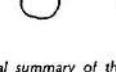
Source: Leisure Vision/ETC Institute (May, 2003)

# چارت زمانی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# چارت طبقه بندی

Graphic Symbol	Examples	Symbol	Type of Particle
○	  	F1	Plate
*	  	F2	Stellar crystal
—	  	F3	Column
→	  	F4	Needle
○○	  	F5	Spatiot dendrite
	  	F6	Capped column
✗	  	F7	Irregular crystal
△	  	F8	Graupel
△	  	F9	Ice pellet
▲	  	F0	Hail

4. A pictorial summary of the International Snow Classification for solid precipitation.  
This classification applies to falling snow.

برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# رسانه های تصویری شفاف

۱. میکروفرمها

۲. تلق شفاف و پروژکتور اورهڈ

۳. اسلاید و پروژکتور اسلاید

۴. فیلم استریپ و پروژکتور فیلم استریپ

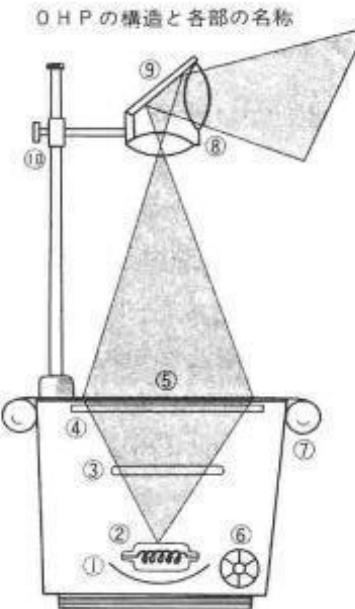
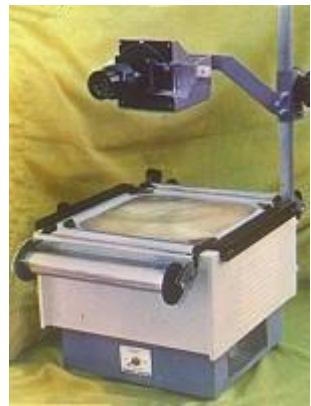
# میکروفورمها



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



# تلق شفاف و پروژکتور اورهڈ



- ①光源反射鏡
- ②映写ランプ
- ③防熱ガラス
- ④集光レンズ
- ⑤ステージガラス
- ⑥ファン
- ⑦ロールフィルムホルダー
- ⑧投映レンズ
- ⑨映像転向ミラー
- ⑩レンズスタンド

برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

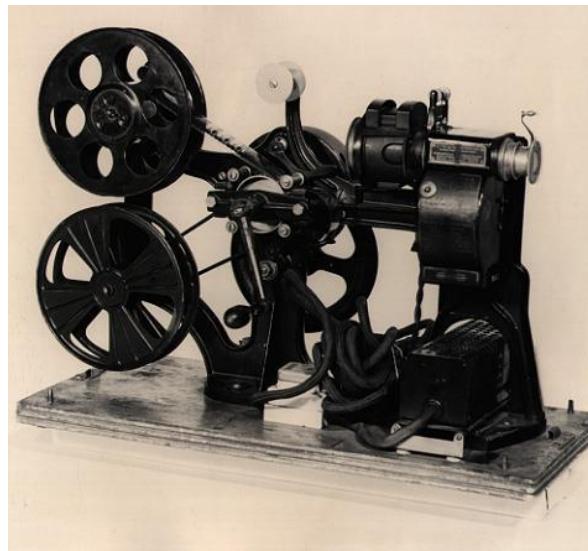
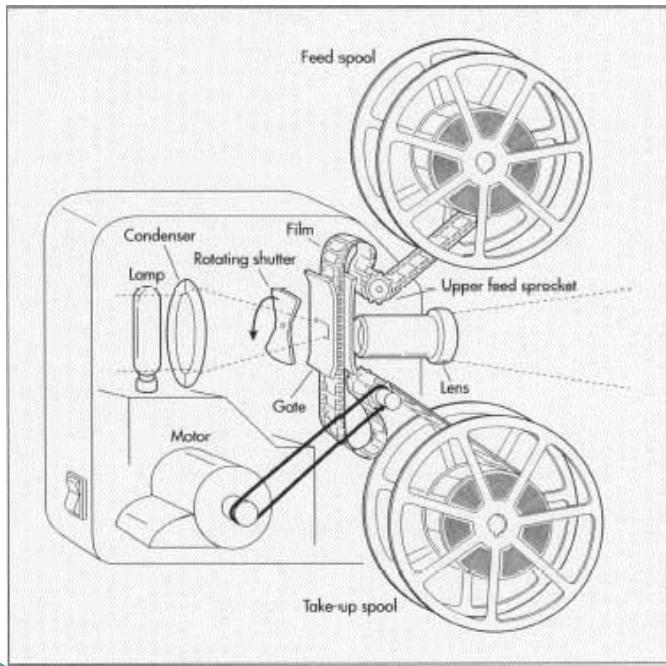
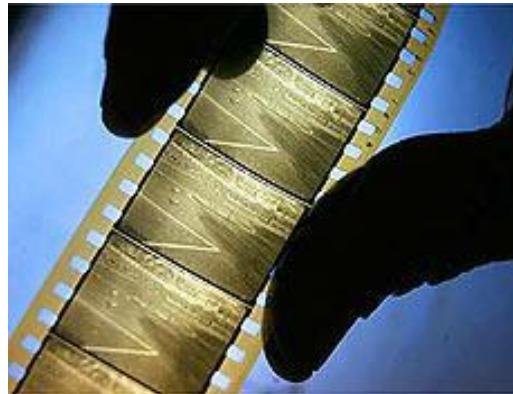
# اسلاید و پروژکتور اسلاید



*Our slides have  
4 times more  
pixels than the  
best video  
projector, so  
your images  
look 4 times  
sharper!*

برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

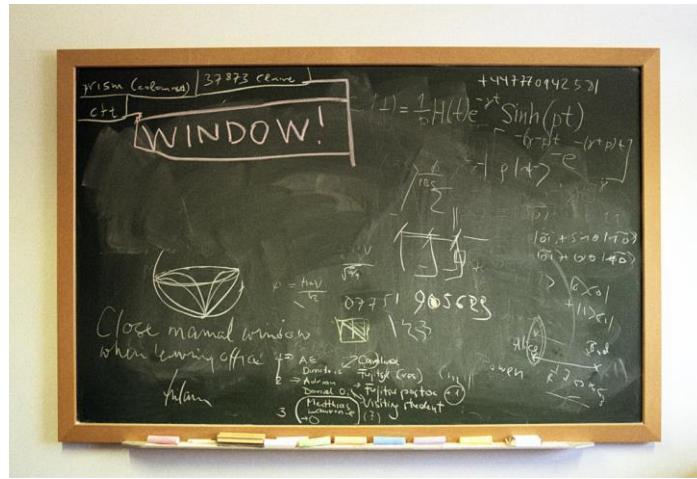
# فیلم استریپ و پروژکتور فیلم استریپ



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

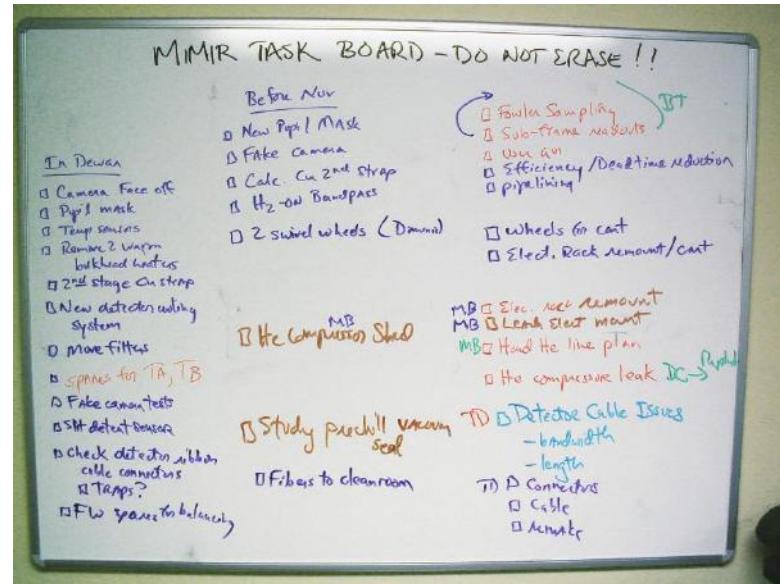
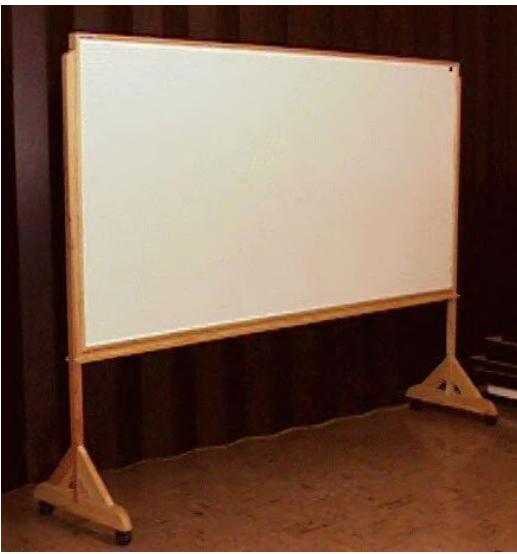


# تابلو گچی(تخته سپاه)



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# تابلو مازیکی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# تابلو پارچه ای (چسبنده)



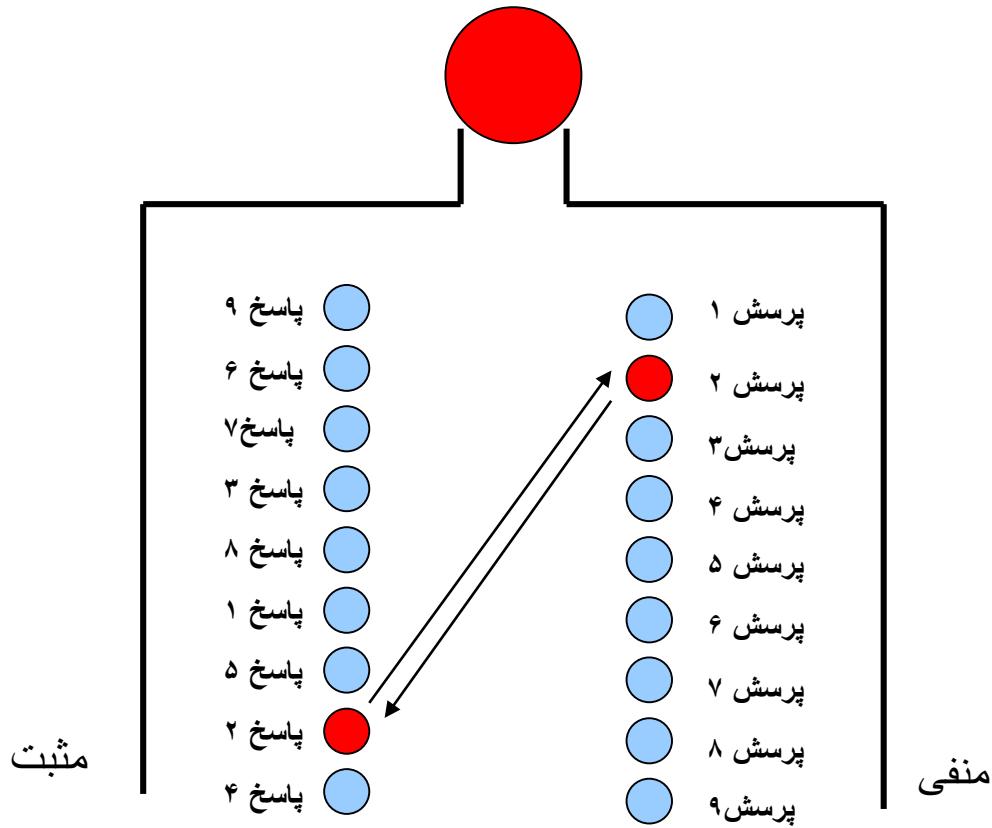
برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# تابلو مغناطیسی ( آهنربایی)



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# تابلو الکتریکی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# تابلو اعلانات



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



# عناصر صدا

۱) زیر و بمی

۲) شدت

۳) ضرباہنگ

لطفا برای دیدن  
صفحه بعد کلیک نمایید

# مراحل دریافت و درک پیامهای شنیداری

۱) شنیدن پیام

۲) گوش دادن به پیام

۳) فهمیدن پیام

۴) به خاطر سپردن پیام

# انواع رسانه های شنیداری

۱) بیان معلم

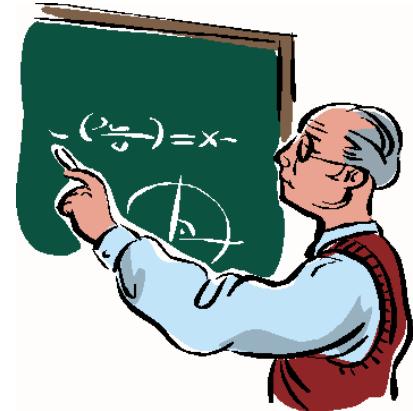
۲) رادیو

۳) صفحه های شنیداری

۴) تلفن

۵) نوارهای شنیداری و ضبط صوت

# بیان معلم



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# رادیو



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



# صفحه شنیداری



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

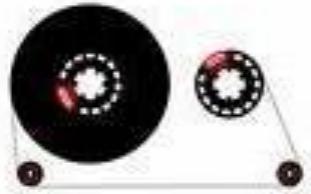


# تلفن



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# نوارهای شنیداری و ضبط صوت



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# رسانه های دیداری-شنیداری

۱- رسانه های دیداری- شنیداری ساکن

۲- رسانه های دیداری- شنیداری متحرک

# رسانه های دیداری- شنیداری ساکن

۱) کتاب و نوار و یا CD شنیداری

۲) مجموعه عکس و نوار یا CD شنیداری

۳) مجموعه اسلاید یا فیلم استریپ ناطق

# رسانه های دیداری - شنیداری متحرک

۱) فیلم متحرک و پروژکتور فیلم

۲) برنامه های تلویزیونی ، تلویزیون و  
دستگاههای مربوطه

۳) رایانه

۴) دستگاههای ویدیو - دیتا پروژکتور و ویدیو  
ایمیجر

# رسانه های چند حسی

۱- رسانه های سه بعدی

۲- موقعیتهای آموزشی

۳- مجموعه ای از چند رسانه

لطفا روی موضوع  
موردنظر کلیک نمایید

برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# رسانه های سه بعدی

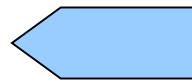
الف - اشیای واقعی



ب- مدل



ج- ماکت



د- میز شنی



ه - منظره سه بعدی

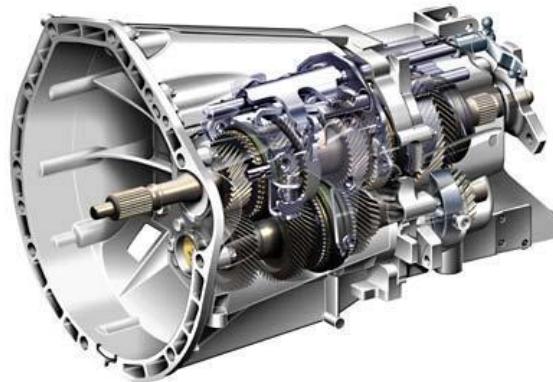
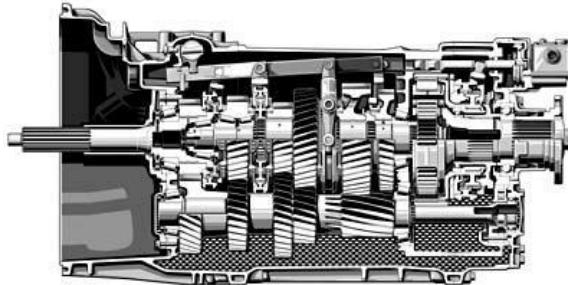
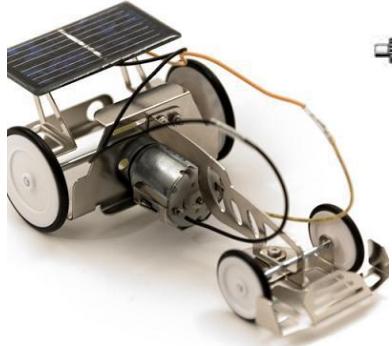
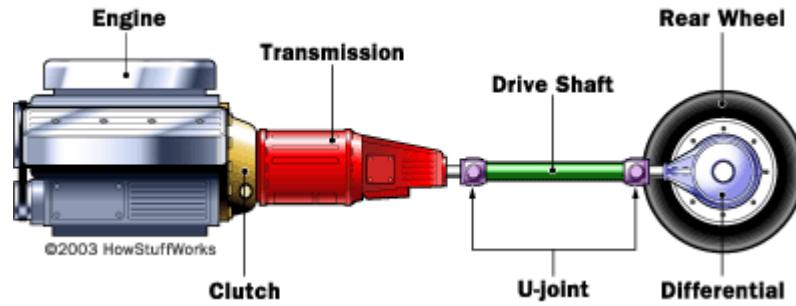
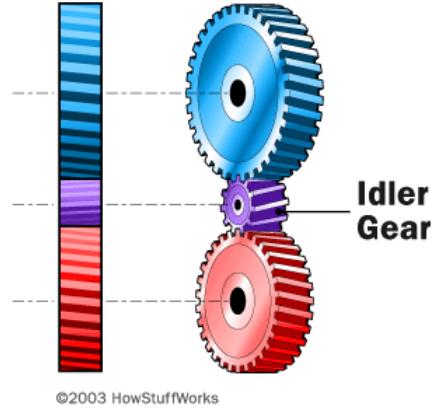


# اشبای واقعی



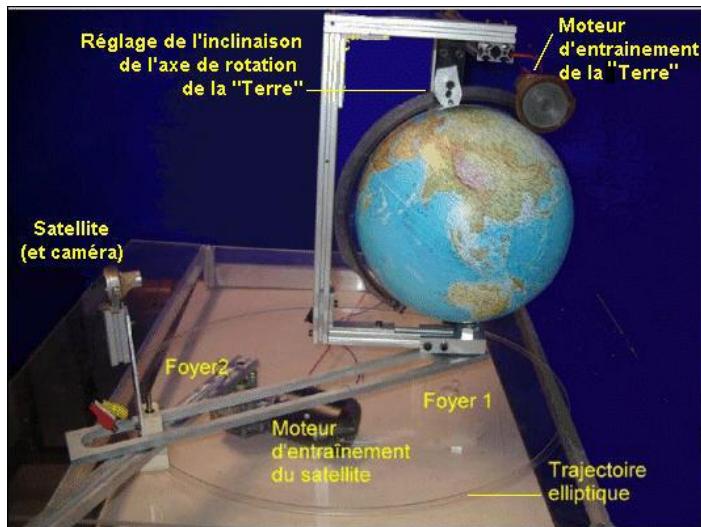
برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# مدل



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# ماکت



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



# میز شنی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# منظره سه بعدی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# موقعيت‌های آموزشی



الف - شبیه سازها



ب- بازیهای آموزشی



ج- ماشینهای آموزشی



د- سایر منابع انسانی

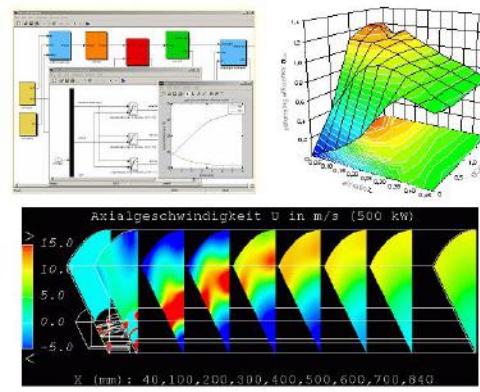
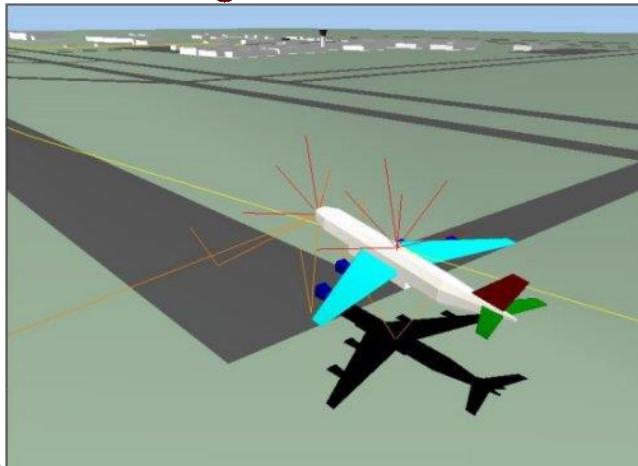
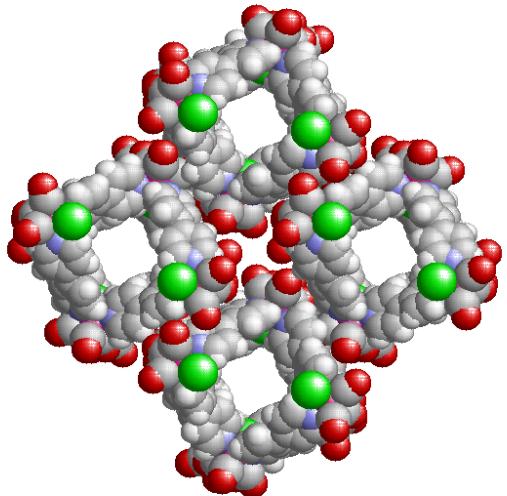


ه - آزمایشگاه زبان



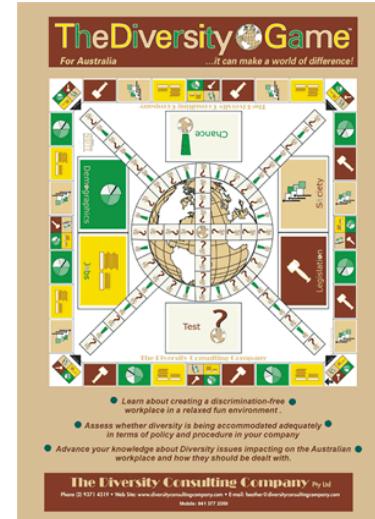
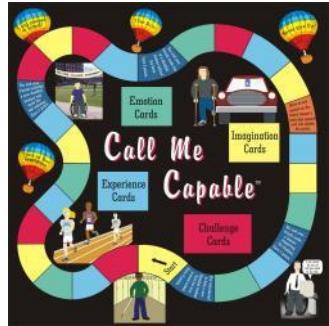
برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# شیوه سازها



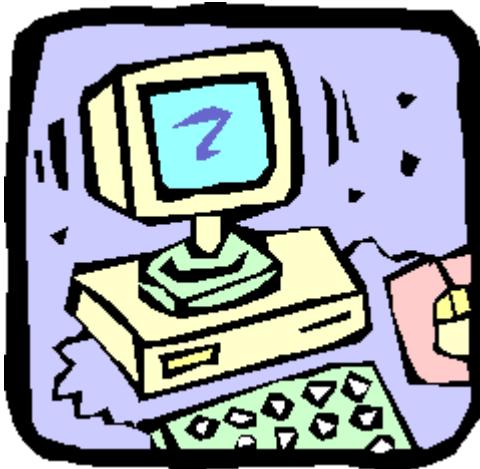
برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# بازیهای آموزشی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# ماشینهای آموزشی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# سایر منابع انسانی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



# آزمایشگاه زبان



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



# مجموعه ای از چند رسانه

الف - برنامه های چند اسلایدی

ب- نمایش فیلم و اسلاید همزمان

ج- بسته های آموزشی

# برنامه ای چند اسلایدی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# نمایش فیلم و اسلاید همزمان



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



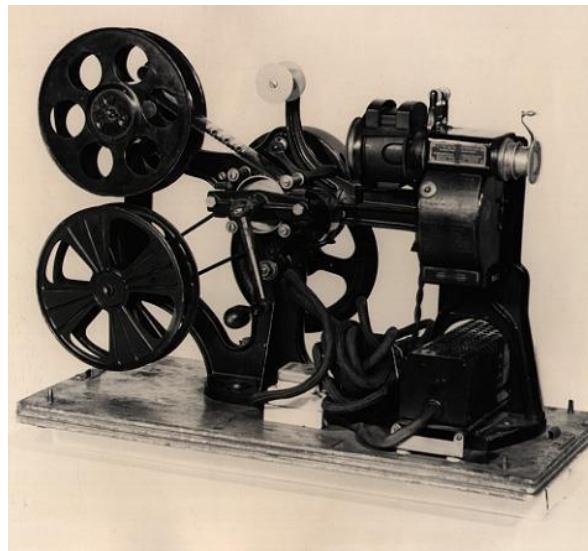
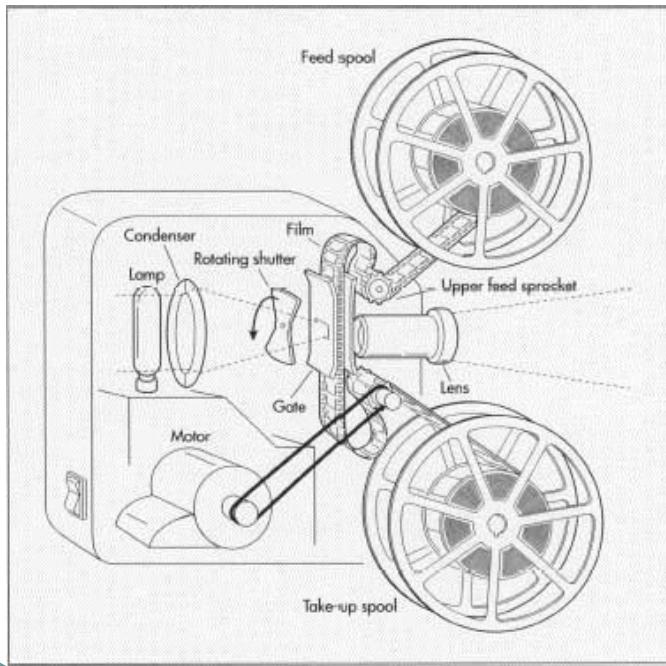
# بسته های آموزشی



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



# فیلم متحرک و پروژکتور فیلم



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



# برنامه های تلویزیونی ، تلویزیون و دستگاههای مربوطه



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید



# رایانه



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

# دستگاههای ویدیو - دیتا پروژکتور و ویدیو ایمیجر



برای بازگشت به صفحه قبل اینجا را کلیک نمایید

