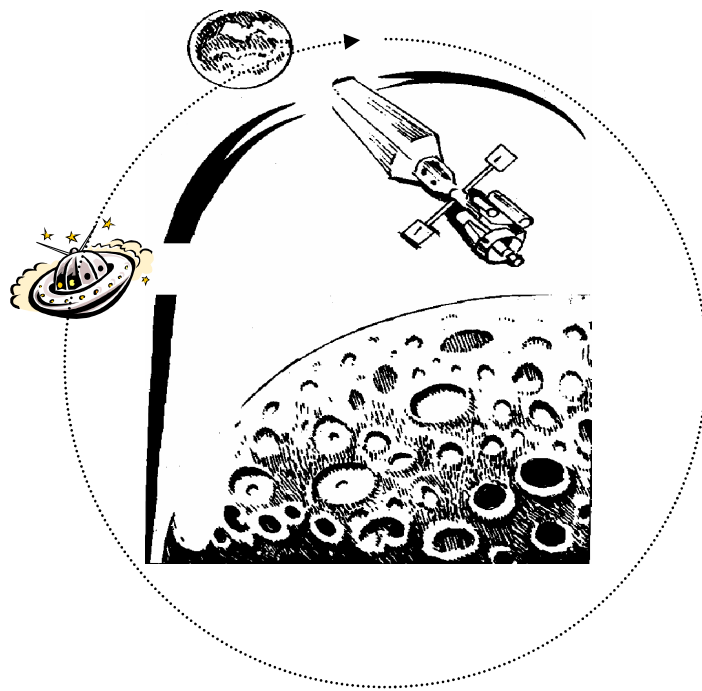


Lesson Two

THE OTHER SIDE OF THE MOON

طرف دیگر ماه



- ۲۸.....واژگان کلیدی درس
- ۳۰.....متن درس
- ۳۳.....نکات دستوری
- ۳۵.....حل تمرین نوشتاری کتاب درسی (Write It Down)
- ۳۸.....آلبوم سوالات درس دوم
- ۴۳.....پاسخنامه‌ی آلبوم سوالات درس دوم
- ۴۶.....آزمون جامع درس دوم



واژگان کلیدی درس دوم

واژه	مترادف (syn) / متضاد (ant)	معادل فارسی
<i>a lot</i>		بسیار
<i>all day long</i>		تمام مدت روز
<i>around*</i>		اطراف، دور
<i>both*</i>	Syn the two	هر دو
<i>camera*</i>		دوربین
<i>centimeter</i>		سانتی‌متر
<i>earth</i>		کره‌ی زمین
<i>everywhere</i>	Ant nowhere	همه جا
<i>face* (v)</i>		روبرو بودن، مواجه بودن
<i>fall*</i>		افتادن
<i>fewer</i>	Syn less Ant more	کمتر
<i>flat*</i>	Syn smooth	صاف، مسطح
<i>get out of</i>		بیرون آمدن از
<i>go around</i>	Syn orbit	گشتن دور
<i>hers</i>		مال او (مؤنث)
<i>his (pron)</i>		مال او (مذکر)
<i>hold</i>	Syn keep	نگه‌داشتن
<i>hole*</i>		سوراخ، گودال
<i>inside</i>	Ant outside	داخل
<i>its (pron)</i>		مال او
<i>knife</i>	Syn cutter	چاقو
<i>knowledge</i>		دانش
<i>like* (prep)</i>		شبيهه
<i>lots of*</i>	Syn many	تعداد زیادی
<i>mine</i>		مال من
<i>navy</i>		نیروی دریایی
<i>ours</i>		مال ما
<i>photograph*</i>		عکس
<i>photographer*</i>		عکاس
<i>plant life</i>		زندگی گیاهی، زندگی نباتات
<i>rather</i>	Syn pretty	نسبتاً
<i>rock*</i>		صخره
<i>Russian*</i>		روسی
<i>sailor*</i>	Syn seaman	ملوان
<i>seem</i>	Syn look	به نظر رسیدن
<i>space*</i>		فضا
<i>spaceship*</i>	Syn spacecraft	سفینه‌ی فضایی

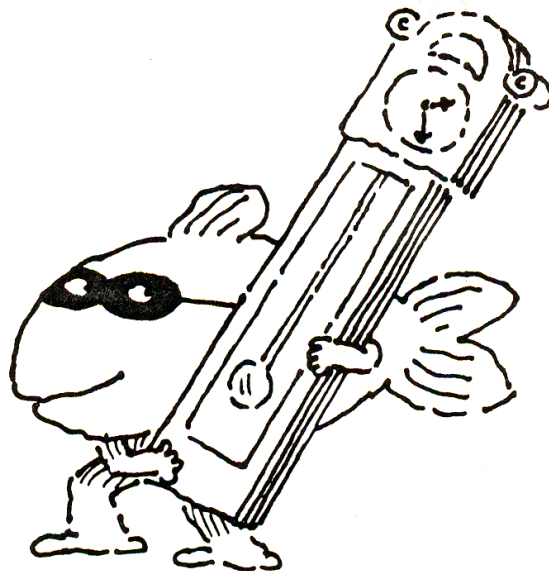


واژه	مترادف (syn) / متضاد (ant)	معادل فارسی
<i>steal</i>		دزدیدن
<i>take a photograph</i>	Syn take a picture	عکس گرفتن
<i>(the) other*</i>	Syn another	دیگر
<i>theirs</i>		مال آنها
<i>till</i>		تا
<i>understand</i>	Syn know	فهمیدن
<i>wide*</i>		عریض
<i>windy</i>	Syn stormy	طوفانی
<i>would like</i>		تمایل داشتن
<i>yours</i>		مال تو، مال شما

دانش آموز گرامی! واژگان و اصطلاحاتی که با علامت (*) مشخص شده‌اند، برای نخستین بار است که در کتاب شما مورد استفاده قرار گرفته‌اند.

Fishy

کاسه‌ای زیر نیم کاسه بودن





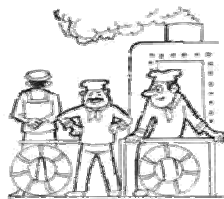
Lesson Two

A. NEW WORDS

1. I have two brothers. **Both** of them are in the **navy**.

Is one of my brothers a teacher?

Are both of them **sailors**?



۱- من دو برادر دارم. هر دوی آن‌ها در نیروی دریایی هستند.

آیا یکی از برادران من معلم است؟

آیا هر دوی آن‌ها ملوان هستند؟

2. If you want to take a **photograph**, you must have a **camera**.

What do we do with a camera?

What does a photographer do?



۲- اگر شما بخواهید عکس بگیرید باید دوربین داشته باشید.

ما با دوربین چه کار می‌کنیم؟

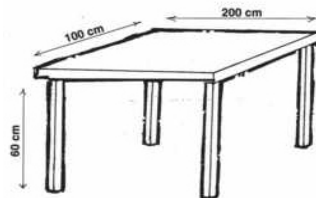
یک عکاس چه کاری انجام می‌دهد؟

3. A man has made a big table. It is **100 centimeters wide**.

How long is the table?

How wide is it?

How high is it?



۳- یک مرد میز بزرگی ساخته است. عرض آن حدود ۱۰۰ سانتیمتر است.

طول آن چقدر است؟

عرض آن چقدر است؟

ارتفاع آن چقدر است؟

4. This is my bench. I sit on this bench, and my friend sits on **the other** bench.

Do we sit on one bench?

Who sits on the other bench?



۴- این نیمکت من است. من روی این نیمکت می‌نشینم و دوستم روی نیمکت دیگری می‌نشیند.

آیا ما روی یک نیمکت می‌نشینیم؟

چه کسی روی نیمکت دیگر می‌نشیند؟

5. The cameras in the **spaceship** have taken **lots of pictures of the moon**.

Now we know a lot about the moon and **space**.

Have the cameras taken many pictures?

How much do we know about the moon and space?



۵- دوربین‌های داخل سفینه عکس‌های بسیاری از ماه گرفته‌اند.

اکنون ما در مورد ماه و فضا بسیار می‌دانیم.

آیا دوربین‌ها عکس‌های زیادی گرفته‌اند؟

ما در مورد ماه و فضا تا چه حد می‌دانیم؟



6. The moon goes around the earth, and both of them go around the sun.

۶- ماه به دور زمین می چرخد و هر دوی ماه و زمین به دور خورشید می چرخند.

Does the sun go around the moon?

آیا خورشید به دور ماه می چرخد؟

Do the moon and the earth go around the sun?

آیا ماه و زمین به دور خورشید می چرخند؟

7. The little cat fell into the hole. It tried to get out of the hole.

۷- گربه ی کوچک داخل گودال افتاد. او تلاش کرد تا از گودال بیرون آید.

What fell into the hole?

چه چیزی داخل گودال افتاد؟

What did it try to do?

او تلاش کرد که چه کار کند؟



B: READING

THE OTHER SIDE OF THE MOON

طرف دیگر ماه

1. Did you know that the same side of the moon faces the earth all the time?

آیا می دانستید که یک طرف ثابت ماه همیشه به سمت زمین است؟

2. For years and years people looked up at the moon and saw just that one side. It seemed that the other side would always be a secret. But not very long ago, things changed.

برای سالهای سال مردم به ماه نگاه می کردند و فقط آن یک طرف را می دیدند. به نظر می رسید که طرف دیگر ماه همیشه بصورت یک راز باقی بماند.

3. People knew a lot about the side of the moon they could see. They knew it had no air or water or plant life. It had tall mountains and flat places called "seas". There were lots of holes on it. The holes were made by very big rocks. The rocks fell on the moon from space. Some holes were very wide. They had walls as tall as tall buildings.

مردم در مورد طرفی از ماه که قادر به دیدن آن بودند چیزهای زیادی دانستند. آنها دانستند که آن طرف فاقد هوا و آب و زندگی گیاهی می باشد. طرف دیگر ماه کوههای بلند و مکانهای مسطحی داشت که بدان "دریا" می گفتند. چاله های بسیاری بر روی آن (طرف ماه) قرار داشت. آن چاله ها توسط تخته سنگ های بسیار بزرگی بوجود آمده بودند. آن تخته سنگ ها (یا صخره ها) از فضا بر روی ماه افتاده بودند. برخی از گودالها بسیار عریض بودند. آنها دیوارهایی به بلندی ساختمانهای بلند داشتند.

4. But what of the moon's other side? What was it like?

- اما طرف دیگر ماه چطور؟ آن طرف چه شکلی بود؟



5. In 1959 a Russian spaceship went around the moon. There were no men in the spaceship. But there were cameras that took pictures of the other side of the moon. Later, other spaceships took more pictures.

در سال ۱۹۵۹، یک سفینه روسی دور ماه گردید. هیچ انسانی داخل آن سفینه نبود. اما دوربین‌هایی در آن قرار داشت که از طرف دیگر ماه عکس‌هایی گرفت. بعدها، دیگر سفینه‌ها عکس‌های بیشتری گرفتند.

6. We saw that the other side of the moon is much like the side we see all the time. But it has more holes. It has fewer flat places.

ما دیدیم که طرف دیگر ماه بسیار شبیه طرفی است که ما همواره می‌بینیم. ولی آن طرف چاله‌های بیشتر و مکان‌های مسطح کمتری دارد.

7. So now you know what people who lived before 1959 didn't know. You know what's on both sides of the moon!

بنابراین اکنون شما چیزی را می‌دانید که انسانهایی که قبل از سال ۱۹۵۹ زندگی می‌کردند نمی‌دانستند. شما می‌دانید که در دو طرف ماه چه هست!

C: COMPREHENSION

I. Answer the following questions orally.

به سوالات زیر به صورت شفاهی پاسخ دهید.

1. Can we see both sides of the moon?

۱- آیا ما می‌توانیم هر دو طرف ماه را ببینیم؟

2. What did people know about the side of the moon that faces the earth?

۲- مردم در مورد طرفی از ماه که مواجه با زمین است چه می‌دانستند؟

3. What did the Russian spaceship do?

۳- سفینه‌ی روسی چه کار کرد؟

4. What did we learn about the moon in 1959?

۴- ما در مورد ماه در سال ۱۹۵۹ چه آموختیم؟

5. How were the holes on the moon made?

۵- گودال‌ها چگونه بر روی ماه ایجاد شدند؟

6. Does the other side of the moon have mountains, too?

۶- آیا بر روی طرف دیگر ماه نیز کوه وجود دارد؟

II. True or False?

_____ 1. The other side of the moon has always been a secret to man.

۱- (غلط - False): طرف دیگر ماه همواره برای بشر یک راز بوده است.

_____ 2. The first pictures of the moon were taken by a Russian.

۲- (غلط - False): نخستین عکس‌ها از ماه توسط یک (فرد) روسی گرفته شد.

_____ 3. Before the pictures were taken, people thought there was plant life on the moon.

۳- (درست - True): قبل از آنکه آن عکس‌ها گرفته شوند، مردم فکر می‌کردند روی کره‌ی ماه زندگی نباتات وجود دارد.

_____ 4. The walls of some wide holes on the moon are as tall as tall buildings.

۴- (درست - True): دیواره‌های برخی گودال‌های عریض بر روی ماه به بلندی ساختمان‌های بلند است.

_____ 5. The side of the moon we see all the time has fewer holes than the other side.

۵- (درست - True): طرفی از ماه که ما همواره می‌بینیم گودال‌های کمتری از آن طرف ماه دارد.



III. Complete the sentences. Use a, b, c or d.

1. For years people knew

- a. a little about the other side of the moon
- b. that the secret side of the moon was flat
- c. nothing about the other side of the moon
- d. everything about the moon

۱- (گزینه ی c): برای سال های سال، مردم در مورد طرف دیگر ماه چیزی نمی دانستند.

2. Man cannot live on the moon because

- a. it has no air
- b. there is no plant life on it
- c. water can't be found on it
- d. all of the above

۲- (گزینه ی d): انسان نمی تواند روی ماه زندگی کند چون هیچ هوا ندارد- زندگی گیاهی در آن وجود ندارد- آب بر روی آن یافت نمی شود.

3. The other side of the moon

- a. is not very different from the side we see
- b. has fewer "seas"
- c. has no holes
- d. a & b

۳- (گزینه ی d): طرف دیگر ماه خیلی متفاوت از طرفی که ما می بینیم نیست و در ضمن دریاها (مکان های مسطح) کمتری دارد.

4. People who lived before 1959

- a. knew that Russian spaceship could go around the moon
- b. had no knowledge about flat spaces on the moon
- c. knew what was on both sides of the moon
- d. had not seen the other side of the moon

۴- (گزینه ی d): مردمی که قبل از سال ۱۹۵۹ زندگی می کردند طرف دیگر ماه را ندیده بودند.

5. From this passage we understand that in the past man

- a. knew very little about the moon
- b. had travelled to the moon
- c. could travel into space
- d. knew about plant life on the moon

۵- (گزینه ی a): ما از این متن می فهمیم که در گذشته بشر چیزهای اندکی در مورد ماه می دانسته است.



ضمایر مبهم no و any و some

هر دو ضمیر مبهم no , any با یک اسم (جمع یا مفرد) بکار می روند و مفهوم جمله را منفی می کنند با این تفاوت که **no** در جمله با ساختار فعلی مثبت بکار برده می شود و معنی جمله منفی می گردد؛ اما **any** در جمله ای با ساختار فعلی منفی بکار می رود و معنی جمله را منفی می سازد.



I ate no food . = I didn't eat any food .

اسم فعل منفی اسم فعل مثبت

هر دو جمله یک معنی می دهند: «من هیچ غذا نخوردم».

نکته؛ ساختار مذکور در مورد مشتقات ضمیر no و any هم صدق می کند؛ بدین معنا که مشتقات no با فعل مثبت آورده



می شوند و مشتقات any با فعل منفی.



مشتقات <i>no</i>	مشتقات <i>any</i>
nothing - هیچ چیز	anything - هیچ چیز
nobody - هیچ کس	anybody - هیچ کس
no one - هیچ کس	any one - هیچ کس
nowhere - هیچ جا	anywhere - هیچ جا



We saw nobody in the park. = We didn't see anybody in the park.

هر دو جمله یک معنی می دهند: «ما هیچکس را در پارک ندیدیم».



They bought nothing. = They didn't buy anything.

هر دو جمله یک معنی می دهند: «آنها هیچ چیز نخریدند».



نکته: ضمیر *any* در جملاتی بکار می رود که اولاً جمله سوالی یا منفی باشد، یعنی ساختار فعل جمله به صورت منفی آورده شود.



Do you have any money?

- No, I don't have any money.



نکته: ضمیر *some* به معنی (تعدادی / مقداری) در جملات مثبت با مفهوم مثبت بکار برده می شود.



I need some water.

مقداری آب نیاز دارم



I saw some birds in the park.

تعدادی پرنده در پارک دیدم.



نکته: ضمیر *none* به معنی «هیچکدام» می باشد و مرجع آن می تواند در قالب (مرجع + *none of*) آورده شود؛ در غیر

اینصورت باید مرجع آن را در جملات قبل از آن جستجو کرد.



ضمایر ملکی (Possessive Pronouns)

۱ - صفت ملکی: صفت کلمه ای است که برای توصیف یک اسم بکار برده می شود لذا صفات ملکی به تنهایی در جمله معنا نمی دهند

و همواره باید همراه یک اسم به کار گرفته شوند.

our + اسم

my + اسم

your + اسم

your + اسم

his + اسم

their + اسم

her + اسم

its + اسم



This is your bag.

اسم صفت ملکی

اسم + صفات ملکی

نکته: صفت ملکی همواره با یک اسم بکار برده می‌شود.



۲- ضمیر ملکی: این ضمیر توأمأً جایگزین یک صفت ملکی و اسم آن می‌شود و لذا به تنهایی در جمله بکار برده می‌شود.

mine	مال من	ours	مال او
yours	مال تو	yours	مال شما
his	مال او (مذکر)	theirs	مال آنها
	hers		مال او (مونث)
	its		مال آن (شیء)

نکته: املاي صفات ملکی و ضمائر ملکی مفرد مذکر غایب (his) و مفرد غایب اشیاء (its) یکسان می‌باشند ولی بدیهی است

آنجایی که این کلمات همراه با یک اسم بکار برده شوند صفت ملکی می‌باشند و در صورتی که به تنهایی در جمله بکار برده شده باشند حتماً ضمیر ملکی محسوب می‌شوند.



This is his pencil.

اسم صفت ملکی



This pencil is his.

ضمیر ملکی

ضمیر ملکی + of + اسم

نکته: ساختار مقابل را بخاطر بسپارید:



A book of mine got lost yesterday.

ضمیر ملکی اسم

یکی از کتاب‌هایم دیروز گم شد.

E: Write It Down

Writing 1

Answer these questions. Use the words given in parentheses.

- به پرسش‌های زیر پاسخ دهید. کلمات داخل پرانتز را به کار برید.

1. How much water is there in the kettle? (some)

Answer: There is some water in the kettle.

2. Were there any forks on the table? (any)

Answer: No, there were not any forks on the table.

3. Are there many benches in the park? (a few)

Answer: No, there are a few benches in the park.



4. How many students study in this high school? (two hundred and fifty)

Answer: Two hundred and fifty students study in this high school.

5. Do you have any Japanese books in your library? (no)

Answer: No, we have no Japanese books in our library.

6. How much bread did she buy yesterday? (any)

Answer: She didn't buy any bread yesterday.

Writing 2

Look at the picture and answer the questions.

- به عکس نگاه کنید و به سوالات پاسخ دهید.

1. Are there any spoons on the table?
2. How many glasses are there on the table?
3. Is there any bread near the plate?
4. Do you see any forks on the table?
5. Does the man have anything in his hands?
6. How much water is there in the glass?



- ▶▶ 1. No, there are not any spoons on the plate. (ل: No, there are no spoons on the plate.)
- ▶▶ 2. There is one glass on the table.
- ▶▶ 3. No there is not any bread near the plate. (ل: No, there is no bread near the plate.)
- ▶▶ 4. Yes, I see a fork on the table.
- ▶▶ 5. No, the man has nothing in his hand. (ل: No, the man doesn't have anything in his hand.)
- ▶▶ 6. There is no water in the glass. (ل: There isn't any water in the glass.)

F. LANGUAGE FUNCTION

Requesting Politely (درخواست مودبانه ی منفی)

A: Would you mind **not** opening the door? (ممکن است لطفاً درب را باز نکنید؟)

B:	Oh, all right.	یا	البته!	Not at all.	البته که نه!
	Oh, sure.			Of course not.	

A: Thanks	so much	یا	A: Thank you.
	a lot		

B: You're welcome. خواهش می کنم.



تلفظ (Pronunciation):

الف) صدای /au/ : این علامت معرف صدای آ می باشد. مثال فارسی: ندارد.
- متداول ترین کلماتی که این صدا هنگام تلفظ در آن ها شنیده می شود عبارتند از:

واژه و تلفظ	واژه و تلفظ	واژه و تلفظ	واژه و تلفظ
how/haʊ/	house /haʊs /	noun/naʊn /	now/naʊ /
down/daʊn/	cow/kau /	round/raʊnd/	mouth/m aʊ θ /

ب) صدای /əʊ/ : این علامت معرف صدای او می باشد. مثال فارسی: ندارد.

واژه و تلفظ	واژه و تلفظ	واژه و تلفظ	واژه و تلفظ
soap/səʊp/	coach/k əʊtʃ/	coat/kəʊt/	cold/kəʊld/
show/ʃəʊ/	home/həʊm/	hole/həʊl/	hope/həʊp/
shoulder/ʃəʊlde:r/	host/həʊst/	load/ləʊd/	loaf/ləʊf/
blow/bləʊ /	bowl/bəʊl/	no/nəʊ/	nose/nəʊz/
know/noəʊ/	known/nəʊn/	whole/həʊl/	wrote/rəʊt/
note/nəʊt/	grow/grəʊ/	post/pəʊst/	road/rəʊd/
toe/təʊ/	low/ləʊ/	bone/bəʊn/	row/rəʊ/

H. VOCABLULRAY REVIEW

A. Fill in the blanks with these words:

(با کلمات داده شده جاهای خالی را پر نمایید.)

at last, all day long, get up, looked for, growing up

- Your brother has become a big boy. He's ...**growing up**.... fast.
۱- برادرت پسر بزرگی شده است. او دارد سریع **رشد می کند**.
- I'm very tired. I've worked hard ...**all day long**.....
۲- من خسته ام. من **تمام مدت روز** را کار کرده ام.
- ...**At last**... we found out who had stolen the watch.
۳- **سرانجام** ما فهمیدیم که چه کسی ساعت را به سرقت برده است.
- I woke up at six, but I didn't ...**get up**..... till 6:30.
۴- من ساعت ۶ بیدار شدم اما تا ساعت ۶/۳۰ (از رختخواب) **برنخاستم**.
- Where were you this morning? We ...**looked for**....you everywhere.
۵- امروز صبح کجا بودی؟ ما همه جا **دنبال** تو **گشتیم**.

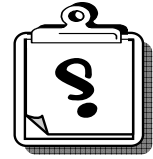
B. Write down the opposite of these words:

(متضاد کلمات خواسته شده را بنویسید.)

- clean ≠ ...**dirty**..... (کثیف ≠ تمیز)
- thin ≠ ...**thick**..... (کلفت ≠ باریک)
- better ≠ ...**worse**..... (بدتر ≠ بهتر)
- big ≠ ...**small**.... (کوچک ≠ بزرگ)
- tall ≠ ...**short**.... (کوتاه ≠ بلند)
- friend ≠ ...**enemy**.... (دشمن ≠ دوست)



آلبوم سوالات درس دوم



۱- املاء (Spelling): کلمات ناقص را به طور کامل بازنویسی کنید.

- A. I have no kno-le-ge about biology.
- B. She's worried. Somebody has st-len her purse.
- C. The p-otogra-her took lots of pict-res from the mo-nta-ns.
- D. The dentist said to me, "There is a h-le in your tooth."
- E. It se-med that the other s-de wo-ld always be a s-cr-t.
- F. They had w-lls as tall as tall b-ildings.
- G. In 1959 a R-s-ian spac-sh-p went aro-nd the moon.
- H. B-th of my brothers are sail-rs. They are in the n-vy.

۲- (Vocabulary Drills): با استفاده از کلمات داده شده جملات زیر را کامل کنید.

all day long / camera / knowledge / rocks / flat / inside/ other

1. The universeof the atmosphere is called "air".
2. Thefell on the moon from space and made big holes.
3. Ali stayed at homeand didn't come out at all.
4. Before we went to the north of Iran, my father bought a/anfor me to take pictures.
5. She asked me a chemistry problem but I had no.....about it.
6. Now we know something about thesides of the moon.
7. We saw that the other side of the moon had lessplaces and more holes.

۳- (Word Definition): جملات زیر را فقط با نوشتن یک کلمه‌ی مناسب کامل کنید. حرف اول این کلمات داده شده است.

8. A tool by which we take a photo. It is a c----- .
9. We can go around the moon by a s----- .
10. Mountains are formed from r-----.
11. A person who works on a ship is called a s----- .

۴- (Synonyms/Antonyms): مترادف یا متضاد کلمات خواسته شده را بنویسید.

- | | |
|-----------------|---------------|
| 12. rather = | 13. both = |
| 14. lots of ≠ | 15. inside ≠ |
| 16. spaceship = | 17. lots of = |



۵- (Vocabulary Tests): مناسب ترین گزینه را انتخاب نمایید.

18. "What are your parents?" "..... of them are dentists."
 1) All 2) Two 3) Some 4) Both
19. Jack is afraid of swimming. Thus, he cannot join the
 1) pool 2) river 3) group 4) navy
20. The cameras have taken lots of pictures of the moon. "Lots of" means
 1) much 2) many 3) some 4) every
21. I want to a photograph of this butterfly. It's very nice.
 1) take 2) turn 3) put 4) hold
22. Parents should their children's hands as they cross the roads.
 1) hold 2) repair 3) pull 4) leave
23. Where were you this morning? We you every where.
 1) looked 2) looked up 3) looked for 4) looked like
24. You should fill the in your tooth.
 1) rock 2) space 3) hole 4) needle
25. A baby has no of the difference between good and bad.
 1) picture 2) mystery 3) ground 4) knowledge
26. Your little brother has come a big boy. He's fast.
 1) growing 2) taking apart 3) growing up 4) getting up
27. He has no money in his
 1) packet 2) pocket 3) plate 4) pool
28. I love this part of the house very much, because the windowsthe garden.
 1) face 2) see 3) feed 4) fix
29. When something is, other people must not know about it.
 1) secret 2) usual 3) funny 4) cruel

۶- (Grammar Tests): گزینه‌ی صحیح را انتخاب نمایید.

30. It was a public holiday, so there were shops open.
 1) no 2) any 3) many 4) some
31. I couldn't answer questions they asked me.
 1) none 2) any 3) all 4) no
32. "Is there any water in the glass?"
 "No, there is water in the glass."
 1) some 2) any 3) no 4) none



33. "Did Ali's father eat anything in the park?" "No, he ate in the park."

- 1) something 2) anything 3) nothing 4) many things

34. "Do you see monkey in the picture?" "Yes, I do."

- 1) some 2) any 3) none 4) no

35. Your dictionary is much better than my dictionary. I wonder why you never use

- 1) ours 2) mine 3) yours 4) theirs

36. Mahdi had to drive my car to work. had a flat tire.

- 1) Him 2) He 3) His 4) Himself

37. Mary fell off her bicycle and broke arm.

- 1) her 2) hers 3) herself 4) of her

-۷ (Sentence Making) : با هر گروه از کلمات زیر یک جمله‌ی کامل بسازید.

38. faces / the moon / the same / the earth / side / of / all the time .

.....

39. men / the spaceship / there / in / were / no .

.....

40. nowhere / on / last / we / went / Friday .

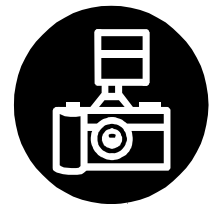
.....

41. she / in / any / does / notebook / have / her hand ?

.....

-۸ (Pictorial Questions) : با توجه به تصاویر به سوالات مربوطه پاسخ کامل بدهید.

42. What do we do with a camera?



43. My father works on a ship. He's not an officer. What does my father do? (Guess!)



-۹ (Language Functions) : مکالمه‌ی زیر را کامل کنید.

A: Would you mind not closing the door?

B: All

-۱۰ (Pronunciations) : گزینه‌های مناسب را انتخاب نمایید.

44. Which word doesn't have the sound / əʊ /?

- 1) cold 2) post 3) host 4) come



45. The letter 'o' in the toe differs from the letter 'o' in

- 1) no 2) loaf 3) hole 4) horse

46. Which word doesn't have the sound / au / ?

- 1) cow 2) shout 3) round 4) know

47. Which word has the sound / au / ?

- 1) mouth 2) nose 3) coat 4) road

۱۱- درک مطلب کوتاه (Sentence Comprehension) : با توجه به مفهوم جمله، گزینه‌ی صحیح را انتخاب کنید.

48. "The same side of the moon faces the earth all the time." This sentence means

- 1) We don't like to see the other side.
2) We can see the other side easily.
3) We are not able to see the other side.
4) We like to see the other side.

49. "The other side of the moon had no air or water or plant life." This sentence means.....

- 1) you can't find any plants there.
2) you can't breathe there.
3) there is no water to drink on the other side of the moon.
4) 1,2 & 3

50. "We saw that the other side of the moon is much like the side we see all the time."

This sentence means

- 1) The two sides of the moon are the same.
2) The other side is different from the side we see all the time.
3) The side we see all the time is very similar to the other side.
4) We can see both side.

51. Now you know what people who lived before 1959 didn't know. You know what's on both sides of the moon. It means that

- 1) the other side of the moon is still a secret for man
2) people didn't know anything about the other side of the moon before 1959
3) people knew many things about the other side of the moon before 1959
4) now people have no knowledge about the other side of the moon

52. We saw that the other side of the moon is muck like the side we could see all the time.

According to this sentence,

- 1) there are many differences between both sides of the moon.
2) the other side doesn't look like the side we can see at all
3) the other side looks like the side we can see all the time
4) the other side of the moon is not similar to the side we can see



۱۲- (Cloze) : متن زیر را بخوانید و جاهای خالی را با گزینه‌های داده شده کامل کنید.

For the first time, a/an⁽⁵³⁾spaceship⁽⁵⁴⁾around the other side of the moon. There were⁽⁵⁵⁾men on the spaceship. But there were⁽⁵⁶⁾that took pictures of the other side. Now we know what's on⁽⁵⁷⁾sides of it.

- | | | | |
|-----------------|---------------|------------|------------|
| 53. 1) American | 2) Italian | 3) Russian | 4) German |
| 54. 1) went | 2) go | 3) goes | 4) will go |
| 55. 1) any | 2) some | 3) none | 4) no |
| 56. 1) cameras | 2) telescopes | 3) plates | 4) rocks |
| 57. 1) some | 2) each | 3) both | 4) no |

۱۳- (Reading Comprehension) : متن زیر را بخوانید و به سوالات خواسته شده پاسخ دهید.

THE MOON FROM EARTH

The Moon always seems to change shape. Sometimes it looks like a round ball in the sky. Sometimes it is a thin sliver. But the Moon does not really change shape. What happens to it? The Moon reflects light from the Sun. How you see the reflected sunlight depends on where the Moon is. The Moon orbits (goes around) Earth. Sometimes it is between the Sun and Earth, and you can't see any reflected sunlight. This is called the new moon. Sometimes Earth is between the Moon and the Sun. You can see all of the reflected sunlight. The Moon looks round. This is called a full moon. The rest of the time, you see only part of the reflected sunlight from the Moon. The reflected sunlight looks like slivers of Moon. It takes about 27 days to go from a new moon to a full moon and back to a new moon again.

(منبع: نرم افزار اینکارتا - Microsoft® Encarta® 2010)

58. Does the Moon change shape?

.....

59. When can't we see the Moon?

.....

60. How long does it take to go from a new moon to a full moon and back to a new moon again?

.....



پاسخنامه آلبوم سوالات درس دوم



۱- املاء (Spelling)

- A: {knowledge} B: {stolen}
 C: { photographer – pictures – mountains } D: {hole}
 E: {seemed – side – would - secret}
 F: {walls - buildings}
 G: {Russian – spaceship - around} H: {Both – sailors - navy}

۲- (Vocabulary Drills)

- محیط داخل جو را «هوا» می‌نامیم. inside (۱)
 صخره‌ها از فضا روی ماه افتادند و گودال‌های بزرگی ایجاد کردند. rocks (۲)
 علی تمام مدت روز را در منزل ماند و اصلاً بیرون نرفت. all day long (۳)
 قبل از اینکه ما به شمال ایران برویم، پدرم یک دوربین برای عکس‌برداری خرید. camera (۴)
 او از من یک سؤال شیمی پرسید ولی من دانشی در آن زمینه نداشتیم. knowledge (۵)
 ما اکنون چیزهایی را در طرف دیگر ماه می‌شناسیم. other (۶)
 ما دیدیم که طرف دیگر ماه مکان‌های مسطح کمتر و گودال‌های بیشتری دارد. flat (۷)

۳- (Word Definition)

- ابزاری برای گرفتن عکس می‌باشد. آن یک دوربین است. camera (۸)
 ما به وسیله‌ی یک سفینه‌ی فضایی می‌توانیم به دور ماه بچرخیم. spaceship (۹)
 کوه‌ها به وسیله‌ی صخره‌ها شکل می‌گیرند. rocks (۱۰)
 فردی که روی کشتی کار می‌کند ملوان نامیده می‌شود. sailor (۱۱)

۴- (Synonyms- Antonyms)

- 12) rather = pretty (نسبتاً)
 13) both = the two (هر دو)
 14) lot of ≠ a few (تعداد اندکی ≠ تعداد زیادی)
 15) inside ≠ outside (بیرون ≠ داخل)
 16) spaceship = spacecraft (سفینه‌ی فضایی)
 17) lots of = many (تعداد زیادی)



۵- (Vocabulary Tests)

- «والدین شما چه کاره هستند؟» «هر دوی آن‌ها دندانپزشک هستند.» ۱۸) گزینه‌ی «۴»
 چک از شنا کردن می‌ترسد. بنابراین نمی‌تواند به نیروی دریایی ملحق شود. ۱۹) گزینه‌ی «۴»
 دوربین‌ها عکس‌های بسیاری از کره‌ی ماه گرفتند. ۲۰) گزینه‌ی «۲»
 من می‌خواهم از این پروانه عکس بگیرم. آن بسیار زیباست. ۲۱) گزینه‌ی «۱»
 والدین باید دست فرزندانشان را هنگام عبور از عرض جاده بگیرند. ۲۲) گزینه‌ی «۱»
 امروز صبح کجا بودی؟ ما همه جا دنبال تو گشتیم. ۲۳) گزینه‌ی «۳»
 تو باید سوراخ دندان‌ت را پر کنی. ۲۴) گزینه‌ی «۳»
 یک بچه هیچ دانشی نسبت به خوب و بد ندارد. ۲۵) گزینه‌ی «۴»
 برادر کوچک شما پسر بزرگی شده است. او دارد به سرعت رشد می‌کند. ۲۶) گزینه‌ی «۳»
 وی هیچ پولی در جیب‌اش ندارد. ۲۷) گزینه‌ی «۲»
 من این بخش از منزل را بسیار دوست دارم، چون پنجره‌ها روبروی باغ می‌باشند. (face : روبرو بودن) ۲۸) گزینه‌ی «۱»
 وقتی یک چیزی راز می‌باشد، دیگر افراد نباید مطلبی در مورد آن بدانند. ۲۹) گزینه‌ی «۱»

۶- (Grammar Tests)

- تعطیلی رسمی بود، بنابراین هیچ مغازه‌ای باز نبود. ۳۰) گزینه‌ی «۱»
- توضیح:** فعل جمله (were) ظاهراً مثبت ولی معنای آن منفی است، لذا از no استفاده می‌کنیم.  ۳۱) گزینه‌ی «۲»
 من نتوانستم به هیچ یک از پرسش‌هایی که از من پرسید پاسخ دهم.
- توضیح:** فعل جمله (couldn't answer) منفی است و لذا باید از any استفاده نمائیم.  ۳۲) گزینه‌ی «۳»
 «آیا هیچ آبی در لیوان هست؟» «نه، هیچ آبی در لیوان نیست.»
- توضیح:** فعل جمله ظاهراً مثبت (is) ولی معنای آن منفی است، بنابراین از no استفاده می‌کنیم.  ۳۳) گزینه‌ی «۳»
 «آیا پدر علی چیزی در پارک خورد؟» «خیر، او هیچ چیز در پارک نخورد.»
- توضیح:** ظاهر فعل مثبت (ate) و معنای آن منفی است پس nothing صحیح است.  ۳۴) گزینه‌ی «۲»
 «آیا هیچ میمونی در عکس می‌بینی؟» «بله، می‌بینم.»
- توضیح:** در جملات سؤالی، فقط از any و مشتقات آن می‌توانیم استفاده کنیم. (دقت کنید!)  ۳۵) گزینه‌ی «۳»
 فرهنگ واژگان شما از فرهنگ واژگان من بسیار بهتر است. تعجب می‌کنم چرا هرگز از مال خودتان استفاده نمی‌کنید.
- ۳۶) گزینه‌ی «۳»
 مهدی مجبور شد با ماشین من به سر کار برود. مال خودش (his) پنچری داشت.
- ۳۷) گزینه‌ی «۱»
 مری از دوچرخه‌اش افتاد و دست اش شکست. (her arm)

۷- (Sentence Making)

- 38) The same side of the moon faces the earth all the time.
 39) There were no men in the spaceship.
 40) We went nowhere on last Friday.
 41) Does she have any notebook in her hand?



۸- (Pictorial Questions)

- 42) We take a photograph with a camera.
43) He's a sailor.

۹- (Language Function)

B: All right. (بسیار خوب!)

۱۰- (Pronunciations)

44) (4)

45) (4)

46) (4)

47) (2)

۱۱- درک مطلب کوتاه (Sentence Comprehension)

- ۴۸) گزینه‌ی «۳» طرف ثابتی از ماه به سمت زمین است، یعنی ما قادر نیستیم طرف دیگر را ببینیم.
۴۹) گزینه‌ی «۴» طرف دیگر ماه فاقد آب، هوا و زندگی نباتات است، یعنی شما نمی‌توانید هیچ گیاهی آنها پیدا کنید و یا اینکه نمی‌توانید آنجا نفس بکشید و نیز اینکه هیچ آبی برای نوشیدن در آنجا وجود ندارد.
۵۰) گزینه‌ی «۳» ما دیدیم که طرف دیگر ماه بسیار شبیه طرفی است که ما همیشه می‌بینیم.
۵۱) گزینه‌ی «۲» اکنون شما چیزی را می‌دانید که مردمی که قبل از سال ۱۹۵۹ زندگی می‌کردند نمی‌دانستند. شما می‌دانید که در دو طرف ماه چه هست. یعنی مردم قبل از سال ۱۹۵۹ چیزی در مورد طرف دیگر ماه نمی‌دانستند.
۵۲) گزینه‌ی «۳» ما مشاهده کردیم که طرف دیگر ماه بسیار شبیه طرفی است که ما همیشه می‌بینیم؛ یعنی آن طرف ماه شبیه طرفی است که ما می‌توانیم همواره ببینیم.

۱۲- (Cloze)

53) (3)

54) (1)

55) (4)

56) (1)

57) (3)

۱۳- (Reading Comprehension)

چنین به نظر می‌رسد که شکل ماه همواره در حال تغییر است. برخی مواقع شبیه به یک توپ گرد در آسمان ظاهر می‌شود و برخی مواقع مانند یک نوار نقره‌ای رنگ باریک دیده می‌شود. اما در واقع شکل ماه تغییر نمی‌کند. چه اتفاقی برای آن می‌افتد؟ کره‌ی ماه نور خورشید را منعکس می‌کند. چگونگی رؤیت ماه بستگی به میزان نور انعکاسی از خورشید دارد. ماه به دور زمین می‌چرخد. در بعضی مواقع ماه بین زمین و خورشید قرار می‌گیرد که در این حالت شما نمی‌توانید نور انعکاسی خورشید را ببینید. به این حالت ماه نو گفته می‌شود. برخی مواقع زمین بین ماه و خورشید قرار می‌گیرد. در این حالت شما می‌توانید همه‌ی نور انعکاسی خورشید را مشاهده نمایید که در این حالت ماه گرد به نظر می‌رسد. در سایر مواقع شما فقط بخشی از انعکاس این نور را می‌بینید. نور انعکاس یافته شبیه به ماه نقره ای رنگ می‌ماند. ۲۷ روز طول می‌کشد تا ماه از حالت قرص کامل مجدداً به شکل ماه نو درآید.

58) No, the moon doesn't change shape.

59) When it is between the Sun and Earth we can't see it.

60) It takes about 27 days to go from a new moon to a full moon and back to a new moon again.