

تلاشی در مسیر موفقیت



- دانلود گام به گام تمام دروس ✓
- دانلود آزمون های قلم چی و گاج + پاسخنامه ✓
- دانلود جزوه های آموزشی و شب امتحانی ✓
- دانلود نمونه سوالات امتحانی ✓
- مشاوره کنکور ✓
- فیلم های انگیزشی ✓

Www.ToranjBook.Net

[ToranjBook_Net](https://t.me/ToranjBook_Net)

[ToranjBook_Net](https://www.instagram.com/ToranjBook_Net)

Part I | Reading Comprehension

Microbes

میکروب‌ها

مايكروبز

Microbes are really wonderful. They are everywhere! They live all around you, on you and inside you!

يو اين سايد آند يو آن، يو اراوند آل ليو ذي آر ذي واندرفل ريلي آر مايكروبز ميکروب‌ها واقعاً شگفت‌انگيز هستند. آنها هرجايي هستند. آنها كاملاً دور و بر شما، بر روی شما و در درون شما زندگی می‌کنند.

Microbes are very small, so you can't see them. But don't worry.

وری دنت بات ذم سی کنت يو س سمال وری آر مايكروبز ميکروب‌ها خيلي کوچک هستند، پس شما نمی‌توانيد آنها را ببینيد. اما نگران نباشيد.

Some microbes make you sick but most others keep you healthy and even help you to fight disease.

ديزيز فايت تو يو هلپ ايون آند هلتی يو كيب آذرز مسْت بات سيك يو ميك مايكروبز سام بعضی از آنها شما را بيمار می‌کنند اما بيشتر آنها شما را سالم نگه می‌دارند و حتی به شما کمک می‌کنند در برابر بيماري‌ها بجنگيد.

There are so many different types of microbes. We still don't really know how many there are,

آر ذر مني هاو ن ريلي دنت ستييل وي مايكروبز آوتاپس ديفرنٽ مني س آر ذر انواع خيلي زيادي از ميکروب‌ها وجود دارند. ما هنوز واقعاً نمی‌دانيم چند نوع ميکروب وجود دارد.

but we know that microbes do lots of different things.

ثينگز ديفرنٽ آولاتس دو مايكروبز ذات ن وي بات

اما می‌دانیم که میکروب‌ها کارهای مختلف زیادي را انجام می‌دهند.

Bacteria and viruses are two important types of microbes.

مايكروبز آوتاپس ايمپورتنٽ تو آر وايرس ز آند بكتيريا

باكتري‌ها و ويروس‌ها دو نوع مهم از ميکروب‌ها هستند.

Bacteria are really important microbes. They are very small. They have only one cell.

سل وان آنلي هو ذي سمال وری آر ذي مايكروبز ايمپورتنٽ ريلي آر بكتيريا

باكتري‌ها واقعاً ميکروب‌های مهمی هستند. آنها خيلي کوچک هستند. آنها فقط يك سلول دارند.

Bacteria can live in any area of the earth. They aren't all bad; in fact you couldn't live without some bacteria!

بكتيريا سام وي ثاوت ليو كودنت يو فكت اين بدآل آرنٽ ذي إرث ذ آوري ياين ليو كن بكتيريا

باكتري‌ها می‌توانند در هر محیطی از کره زمین زندگی کنند. همگی آنها بد نیستند؛ در حقیقت شما نمی‌توانید بدون بعضی از باكتري‌ها زندگی کنید.

Viruses are among the smallest microbes on the earth, even smaller than bacteria.

بكتيريا ذن سمالر ايون إرث ذ آن مايكروبز سمالست ذ إمانگ آر وايرس ز

ويروس‌ها در بين کوچک‌ترین ميکروب‌های روی زمین هستند، حتی کوچک‌تر از باكتري‌ها.

They are different from bacteria because they cannot live on their own.

آن ذر آن ليو كن نات ذي بيكان بكتيريا فرام ديفرنٽ آر ذي

آنها متفاوت از باكتري‌ها می‌باشنند زيرا نمی‌توانند بطور مستقل (به خودی خود) زندگی کنند.

Viruses need to be inside a living cell to live and grow.

گرو آند لیو تو سل لیوینگ این‌ساید بی تو نید وایرس ز

ویروس‌ها باید داخل یک سلول زنده باشند تا زندگی و رشد کنند.

There aren't many good things about viruses – they usually attack your body and make you sick.

سیک یو میک آند بادی یئر اتک یوژلی ذی وایرس ز اباؤت ثینگز گود منی آرنٹ ذر

در مورد ویروس‌ها چیزهای خیلی خوبی وجود ندارد. آنها ععمولاً به بدن شما حمله می‌کنند و باعث بیماری شما می‌شوند.

A. True or False

1) Microbe is an important type of bacteria.

T

F

میکروب یک نوع مهم از باکتری‌هاست.

2) Viruses can live in any place in the world.

T

F

ویروس‌ها می‌توانند در هر جایی در دنیا زندگی کنند.

3) Bacteria do not need to be inside a living cell to live.

T

F

باکتری‌ها برای زندگی کردن نیازی ندارند تا داخل یک سلول زنده باشند.

B. Answer the following questions.

1) Where can we find bacteria?

We can find them in any area of the world.

ما کجا می‌توانیم باکتری‌ها را پیدا کنیم. ما می‌توانیم آنها را در هر محیطی از دنیا پیدا کنیم.

2) How are bacteria different from viruses?

They (bacteria) can't live on their own.

باکتری‌ها چگونه از ویروس‌ها متفاوت هستند؟ آنها نمی‌توانند به خودی خود زندگی کنند.

3) Do you like to see microbes under a microscope?

Yes, I do.

آیا شما دوست دارید میکروب‌ها را زیر میکروسکوپ ببینید؟ بله. ما دوست دارم.

C. Read the passage and find the following information.

(ب) به سوالات زیر پاسخ دهید.

1. Important types of microbes

نمونه‌های مهم میکروب‌ها

Paragraph number

شماره یاراگراف

2

Answer

پاسخ

Bacteria / Viruses

2. The home of viruses

خانه ویروس‌ها

Paragraph number

4

Answer

پاسخ

Inside a living cell

3. The number of bacteria's cells

تعداد سلول‌های باکتری‌ها

Paragraph number

3

Answer

پاسخ

Only one cell

Part II | Grammar

A. Circle the correct answer.

1. His new car is **faster** / the fastest than my car.

الف) جدول را کامل

ماشین جدیدش سریع‌تر از ماشین من است.

مقایسه بین دو واحد (اسم) صورت گرفته در نتیجه از مقایسه برتر استفاده می‌کنیم. در ضمん **than** (به معنی از) بیانگر کاربرد صفت تفضیلی است.

2. Russia is bigger / **the biggest** country of the world.

روسیه بزرگ‌ترین کشور دنیا است.

مقایسه بین یک واحد (اسم) به عنوان واحد برترین در مقایسه با همه واحدهای دیگر (**the world**) کشورهای جهان صورت گرفته است.

3. The whale is heavier / **the heaviest** sea animal.

وال بزرگ‌ترین حیوان دریایی است.

وال به عنوان واحد برترین در مقایسه با همه حیوانات دریایی به کار رفته است. از مقایسه برترین استفاده می‌کنیم. در ضمん **the** بیانگر کاربرد صفت عالی است.

4. Kazem is taller / **the tallest** player in the team.

کاظم بلند قدترین بازیکن تیم است.

کاظم به عنوان واحد برترین در مقایسه با سایر بازیکنان هم تیمی‌اش به کار رفته است. از مقایسه برترین استفاده می‌کنیم.

5. Mary and Fatima are **older** / the oldest than Leila.

مری و فاطیما از لیلا بزرگ‌تر است.

than چون مری و فاطیما به عنوان یک مجموعه واحد در مقایسه با لیلا به عنوان واحد دوم به کار رفته از مقایسه برتر استفاده می‌کنیم. در ضمん **the** معرف کاربرد صفت تفضیلی است.

B. Fill in the blanks with the following adjectives.

ب) رضا در مورد سفرش به کیش و آن‌چه آنجا انجام خواهد داد، فکر می‌کند. به تصاویر نگاه کنید و بنویسید رضا آن جا چه کار خواهد کرد.

bigger / biggest / smaller / African / Asian / strongest

قوی‌ترین / آسیایی / آفریقایی / بزرگ‌ترین / بزرگ‌تر

Elephants are the **biggest** and **strongest** land animals in the world. They only eat plants and fruits. There are two types of elephants. The **African** elephant lives in Africa and the Indian elephant lives in Asia. The African elephant is **bigger** than the Indian elephant. It has larger ears, too. The Indian, or the **Asian** elephant is **smaller** than the African elephant and has smaller ears.

فیل‌ها بزرگ‌ترین و قوی‌ترین حیوانات خشکی در دنیا هستند. آنها فقط گیاه و میوه می‌خورند. دو نوع فیل وجود دارد. فیل آفریقایی در آفریقا زندگی می‌کند و فیل هندی در آسیا زندگی می‌کند. فیل آفریقایی بزرگ‌تر از فیل هندی است. آن گوش‌های بزرگ‌تری هم دارد. فیل هندی یا آسیایی کوچک‌تر از فیل آفریقایی است و گوش‌های کوچک‌تری دارد.

C. Now answer the following questions.

پ) اکنون به سوالات زیر پاسخ دهید.

1) What type of elephant lives in Asia?

The Indian elephant lives in Asia.

2) Is the African elephant smaller than the Asian elephant?

No, it is bigger.

3) Do Indian elephants have bigger ears than African elephants?

No, they don't.

D. Fill in the blanks with irregular comparative forms of the following adjectives.

پ) جاهای خالی را با شکل بی قاعده تفضیلی این صفت‌ها پر کنید.

good / bad / far

دور / بد / خوب

1. I know that my cooking is bad, but your cooking is **worse**.

من می‌دانم آشپزی من بد است، اما آشپزی تو بدتر است.

2. The bed was hard, but it was **better** than nothing.

آن تخت سفت و محکم بود، اما بهتر از هیچ چیز بود.

3. It's too dark. I cannot see **farther** than two meters.

هوا خیلی تاریک است. من نمی‌توانم بیشتر از دو متر را ببینم.

Part III | Vocabulary

A. Match the words with their definitions:

1. a place from which people can watch the planets and stars

(b)

جایی که مردم از آنجا می‌توانند سیارات و ستاره‌ها را تماشا کنند.

2. a large and round body of rock or gas that moves around the Sun

(a)

یک جرم بزرگ و دور صخره‌ای یا گاز مانند که به دور خورشید حرکت می‌کند.

3. the yellow liquid that carries the blood cells

(d)

مایع زرد رنگی که سلول‌های خون را حمل می‌کند.

4. it uses lenses to make very small things look larger

(c)

در آن از لنزهایی استفاده می‌شود تا باعث شود چیزهای خیلی کوچک بزرگ‌تر دیده شوند.

5. it is inside your head and controls your body

(e)

آن درون سر شماست و بدن شما را کنترل می‌کند.

a. planet

سیاره

b. observatory

رصدخانه

c. microscope

میکروسکوپ

d. plasma

پلاسمای

e. brain

مخز

B. One odd out.

1. interesting / amazing / **useful** / wonderful
2. Mars / Saturn / Jupiter / **Sun**
3. heart / brain / blood / **moon**
4. red / yellow / **liquid** / white
5. microbe / **cell** / virus / bacteria

ب) کلمه ناهمانگ را مشخص کنید.

جالب / شگفت انجیز / مفید / شگفت انجیز
مریخ / زحل / مشتری / خورشید
قلب / مغز / خون / ماه
قرمز / زرد / مایع / سفید
میکروب / سلول / ویروس / باکتری

C. Match columns A and B.

پ) ستون A و B را با هم جوړ کنید.

A	B
rocky	telescope
daily	planet
pump	blood
powerful	exercise
keep	healthy

- 1- rocky planet
- 2- daily exercise
- 3- pump blood
- 4- powerful telescope
- 5- keep healthy
- 6- hunt animals

تلسکوپ قوی
مراقبت کردن از
سالم ماندن

D. Put the words in three groups based on their size.

ت) این کلمه‌ها را بر اساس اندازه آنها در سه گروه قرار دهید.

moon, planet, star, Sun, cell, plasma, microbe, heart, brain, ear, eye, virus
ماه سیاره ستاره خورشید پلاسمای میکروب قلب مغز چشم ویروس



planet
moon
star
Sun



heart
brain
ear
eye

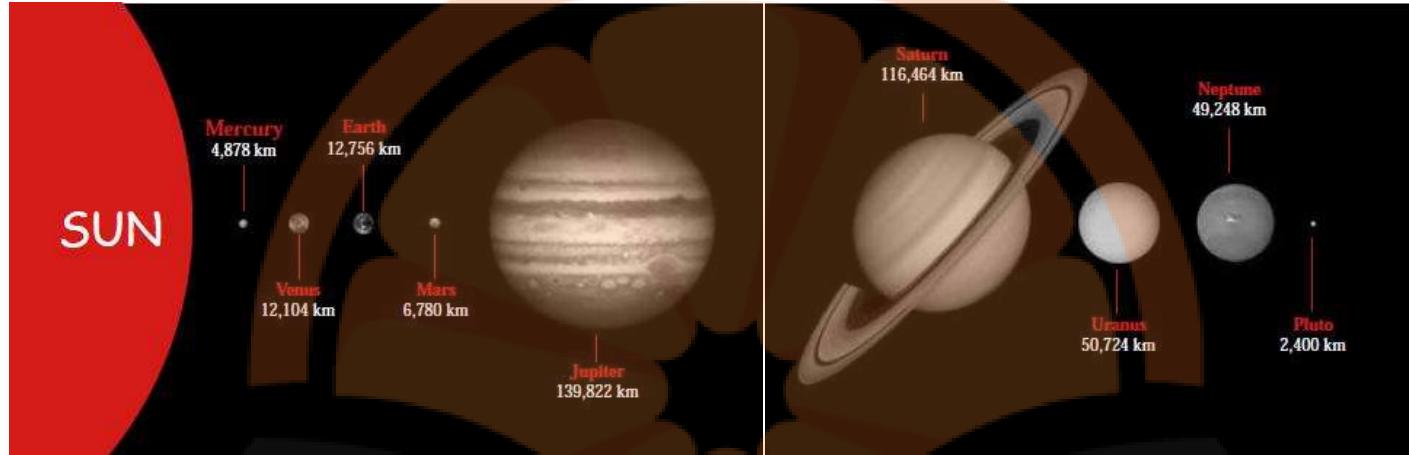


cell
plasma
microbe
virus

تلاشی در مسیر موفقیت

E. Look at the picture and order the planets based on their size (from the largest to the smallest).

ز) به عکس نگاه کنید و سیاره‌ها را بر اساس اندازه‌شان (از بزرگ به کوچک) مرتب کنید.



1. Jupiter

3. مشتری

5. Earth

7. Mars

مریخ

2. Saturn

4. زحل

6. Venus

8. Pluto

پلوتون

F. Look at the above picture and fill in the blanks.

و) به عکس بالا نگاه کنید و جاهای خالی را پر کنید.

1) The farthest planet from the Sun: **Pluto**

دورترین سیاره به خورشید: **پلوتون**

2) The closest planet to the Sun: **Mercury**

نزدیک‌ترین سیاره به خورشید: **تیر یا عطارد**

3) The Red Planet which is the neighbor of Earth: **Mars**

سیاره قرمزی که همسایه زمین است: **مریخ یا بهرام**

4) The planet on which we live: **Earth**

سیاره‌ای که ما روی آن زندگی می‌کنیم: **زمین**

G. Fill in the blanks with the given words.

defend, healthy, moon, telescope, powerful

قدرتمند ، تلسکوپ ، ماه ، سلامت ، دفاع کردن

1. White blood **defend** cells body against diseases.

گلبول‌های سفید خون از بدن ما در برابر بیماری‌ها دفاع می‌کنند.

2. The sky is cloudy. We cannot see the **moon** tonight.

آسمان ابری است. ما امشب نمی‌توانیم ماه را ببینیم.

3. You need a **powerful** microscope to see something so small.

شما برای دیدن چیزهای خیلی کوچک به میکروسکوپ قدرتمند احتیاج دارید.

4. Daily exercise keeps us strong and **healthy**.

ورزش روزانه ما را قوی و سلامت نگه می‌دارد.

5. The Hubble **telescope** goes around Earth every 97 minutes.

تلسکوپ هابل هر ۹۷ دقیقه به دور زمین می‌چرخد.

Part IV | Pronunciation

Ask and answer with appropriate intonation.

1. Is a cheetah faster than a lion? ↗

Yes, it is.

پرسید و با آهنگ صدای مناسب پاسخ دهید.

آیا یوزپلنگ از شیر سریع‌تر است؟

2. Is football more interesting than volleyball? ↗

Yes, it is. ↘

آیا فوتبال از والیبال جالب‌تر است؟

3. Are you the tallest person in your family? ↗

No, I'm not.

آیا شما بلندترین شخص خانواده خود هستی؟

4. Is Mercury's orbit different from other planets' orbits? ↗

No, it isn't. ↘

آیا مدار عطارد با مدارهای سیاره‌ها متفاوت است؟

Part V | Writing

A. Write the comparative and superlative forms of the following adjectives.

1. wonderful	شگفت‌انگیز	more wonderful
2. interesting	جالب	more interesting
3. dangerous	خطرناک	more dangerous
4. careless	بی‌دقّت	more careless
5. useful	مفید	more useful

(الف) شکل‌های تفضیلی و عالی صفت‌های زیر را بنویسید.

شگفت‌انگیزترین	the most wonderful
جالب‌ترین	the most interesting
خطرناک‌ترین	the most dangerous
بی‌دقّت‌ترین	the most careless
مفیدترین	the most useful

B. Compare each pair of things in the box. Write two sentences for each pair.

(ب) هر جفت از چیزهای داخل کادر را با هم مقایسه کنید. برای هر دو جمله بنویسید.

Compare مقایسه	Adjectives صفت
1) cheetahs and lions یوزپلنگ و شیرها	fast / strong قوی / سریع
2) train travel and bus travel سفر با قطار و سفر با اتوبوس	cheap / safe بی‌خطر / ارزان
3) Abadan and Mashhad آبادان و مشهد	busy / hot داغ / شلوغ

1- Cheetahs are faster than lions.

یوزپلنگ‌ها از شیرها سریع‌تر هستند.

Lions are stronger than cheetahs.

شیرها قوی‌تر از یوزپلنگ‌ها هستند.

2- Train travel is safer than bus travel.

سفر با قطار ایمن‌تر از سفر با اتوبوس است.

Bus travel is cheaper than train travel.

سفر با اتوبوس ارزان‌تر از سفر با قطار است.

3- Abadan is hotter than Mashhad.

آبادان داغ‌تر از مشهد است.

Mashhad is busier than Abadan.

مشهد شلوغ‌تر از آبادان است.

C. Read the text in Part I . Find all adjectives and change them into comparative and superlative forms.

پ) متن قسمت I را بخوانید. صفت‌ها را پیدا کنید و آنها را به شکل تفضیلی و عالی تغییر دهید.

wonderful
small
sick
healthy
different
important
bad
good

more wonderful
smaller
sicker
healthier
more different
more important
worse
better

the most wonderful
the smallest
the sickest
the healthiest
the most different
the most important
the worst
the best



تلشی درس پر مفهوم



- دانلود گام به گام تمام دروس 
- دانلود آزمون های قلم چی و گاج + پاسخنامه 
- دانلود جزوه های آموزشی و شب امتحانی 
- دانلود نمونه سوالات امتحانی 
- مشاوره کنکور 
- فیلم های انگیزشی 

 Www.ToranjBook.Net

 [@ToranjBook_Net](https://ToranjBook_Net)

 [@ToranjBook_Net](https://ToranjBook_Net)