

ĐỀ THI GIỮA HỌC KÌ 2 – ĐỀ SỐ 3

MÔN: TIẾNG ANH 10 BRIGHT



BIÊN SOAN: BAN CHUYÊN MÔN LOIGIAIHAY.COM

I. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the word whose underlined part differs from the other three in pronunciation in each of the following questions.

1. A. festival B. light C. environment D. climate
 2. A. of B. wildlife C. waterfall D. belief

II. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the word that differs from the other three in the position of the main stress in each of the following questions.

3. A. emission B. endangered C. efficient D. energy
 4. A. insect B. preserve C. package D. coral

III. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the correct answer to each of the following questions.

5. These activities can make a more environmentally friendly choice and reduce their _____.

- A. nitrogen footprint B. oxygen footprint
 C. carbon footprint D. global footprint

6. Plastic pollution has had a disastrous effect _____ the environment.

- A. of B. on C. to D. in

7. We started to use _____ lights and, as a result, our electricity bill was much lower last month.

- A. energy-saved B. energy-friendly C. energy-effective D. energy-efficient

8. Many countries are setting up more _____ to protect endangered species and preserve our environment.

- A. conserves B. reserves C. observes D. servings

9. The authority will _____ steps to the local problems soon.

- A. take B. do C. go D. lead

10. He's _____ next week for a beach holiday after successfully completing the project.

- A. getting on B. getting off C. getting away D. getting far

11. A tourist was fined €75 for _____ litter at Zip World Forest last week.

- A. dropping B. making C. losing D. falling

12. When you go hiking in national parks, it's important to _____ on trails. Every time you leave the path, you may damage vital plant life.

- A. touch B. stay C. volunteer D. take

13. The melting of polar ice caps puts many marine animals such as polar bears and seals _____.

- A. vulnerable B. at danger C. at risk D. on threat

14. The _____ of a particular area or country consists of all the plants that grow there.

- A. wildlife B. flora C. fauna D. vegetables

IV. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the word or phrase that is CLOSEST in meaning to the underlined part in each of the following questions.

15. Reduce, reuse and recycle are three essential things to help protect the earth.

- A. use again B. put out C. keep D. throw

16. New laws have been introduced to conserve the local landscape and wildlife.

- A. protect B. establish C. flourish D. help

V. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the word or phrase that is OPPOSITE in meaning to the underlined part in each of the following questions.

17. We are trying to reduce all our unnecessary waste by avoiding single-use containers.

- A. limit B. increase C. move D. improve

18. Annie prefers beach holidays to sightseeing tours because they are more relaxing.

- A. incredible B. tiring C. worrying D. interesting

VI. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to show the underlined part that needs correction in each of the following questions.

19. There has been a rise on the number of endangered species in the past two decades.

- A. has been B. on C. endangered D. in

20. Tourism brings enormous economic benefits, because it also harms the natural environment.

- A. brings B. economic benefits C. because D. the natural environment

V. Read the following passage and choose the correct word or phrase that best fits each of the numbered blanks.

Tourism is an important part of the global economy and eco-tourism has grown (21) _____ than any other sector in the industry recently. Eco-tourism aims to be the most sustainable, environmentally friendly kind of tourism possible. The term 'eco-tourism' has been used (22) _____ 1983 to refer to vacations that are spent in natural environments without disturbing or damaging natural habitats. Profits from this type of tourism generally help support the local economy and (23) _____ projects. Quite often, eco-tourism is done in remote parts of our planet which not many tourists have ever seen before. Therefore, it is also a great way to experience new cultures and original lifestyles. Unfortunately, (24) _____ eco-tourism tries its best to keep the adverse impact on our environment to a minimum, chances are that the local wildlife will still be disturbed to a certain extent. Let's look at Kenya, where trips on safari are usually in the morning. This is also the time when lions go hunting. However, the eco-tourists (25) _____ many other animals away, meaning that lions in the area have to hunt in the hot, tiring hours of the day. Clearly, it's better to shoot pictures of animals than to shoot guns at them, but whether you are eco-tourists or not, the animals would probably just prefer to be left alone.

- 21.** A. as rapidly B. more rapidly C. much rapidly D. far rapidly

- 22.** A. in B. from C. after D. since

23. A. environmental B. organic C. wild D. natural
 24. A. additionally B. as a result C. although D. because
 25. A. frighten B. throw C. annoy D. shock

VI. Read the following passage and choose the correct answer to each of the questions.

Forests are vital to life on Earth. We all depend on forests in one way or another for survival. First of all, forests are often called the ‘lungs of the planet’. It is because trees have the ability to provide an essential of life for all living creatures on our planet – oxygen, and the power to **purify** the air we breathe by removing harmful gases like carbon dioxide. Through a process called photosynthesis, leaves pull in carbon dioxide and water, and use the energy of the sun to convert this into chemical compounds such as sugars that feed the tree. As a by-product of that chemical reaction, oxygen is produced and released by the tree. It is believed that one large tree can provide a day’s supply of oxygen for up to four people. Moreover, forests help prevent soil erosion and retain soil nutrients. The roots of rainforest trees and vegetation hold the soil in place and help water soak into the ground instead of flowing over its surface. Tree foliage helps rainwater go into the soil rather than wash over it, and reduces the force of raindrops on the soil. Rows of trees which are planted closely together can work like a windbreak. It helps limit the force of the wind and protect the top most fertile layer of the soil from being carried away easily. In addition, forests can also soak up excess rainwater, preventing run-offs and damage from flooding.

26. What is the main idea of the passage?

- A. The importance of forests in our life B. How photosynthesis works
 C. How forests affect human beings D. Forests bring lots of benefits to agriculture

27. The word ‘**purify**’ in the first paragraph is closest in meaning to _____.

- A. maintain B. provide C. clean D. improve

28. Why are forests considered as the lungs of the planet?

- A. Because forests maintain the balance of oxygen and carbon dioxide in the atmosphere.
 B. Because forests absorb carbon dioxide and release oxygen through the process of photosynthesis.
 C. Because forests convert water and carbon dioxide into chemical compounds.
 D. Because forests use the energy of the sun to remove harmful gases like carbon dioxide.

29. Which part of the trees helps minimize the impact of raindrops on the soil?

- A. The vegetation B. Roots of the trees C. Rows of trees D. Tree foliage

30. According to the passage, all of the following statements are true EXCEPT _____

- A. Forests protect the soil from erosion.
 B. Forests can help maintain soil fertility.
 C. Forests act as a natural absorber of rainwater.
 D. Forests provide a constant supply of water.

VII. Rewrite the following sentences without changing their meaning. Use the given word(s) if any.

31. Jane Goodall is one of the world's foremost experts on chimpanzees. She has travelled around the globe to encourage youths to be active in protecting the planet. (Combine the sentences using Relative Clauses.)

=> _____.

32. Fossil fuels are sources of energy. They have developed within the earth over millions of years.

=> _____.

33. The beach holiday this year wasn't as good as the sightseeing tour we took last year. (WORSE)

=> The beach holiday _____.

34. Both Tim and Diana are excited about the camping trip tomorrow. (AS)

=> Tim is _____.

35. I've never had such an enjoyable sightseeing tour before. (FAR)

=> This is _____.

VIII. Listen to an interview and complete the notes with suitable information. Write NO MORE THAN TWO WORDS AND/OR A NUMBER for each blank.

Palau is an island country in the Western Pacific.

Palau consists of (36) islands and is enclosed by coral reefs.

The climate is (37).

Palau was the first country to create a (38) sanctuary.

There are over (39) marine species in the Palau National Marine Sanctuary.

Researchers have examined the (40) in water samples to record the number of species.

-----**THE END**-----

HƯỚNG DẪN GIẢI

Thực hiện: Ban chuyên môn Loigiaihay.com

| | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| 1. A | 6. B | 11. A | 16. A | 21. B | 26. A | 36. 340 |
| 2. A | 7. D | 12. B | 17. B | 22. D | 27. C | 37. tropical |
| 3. D | 8. B | 13. C | 18. B | 23. A | 28. B | 38. shark |
| 4. B | 9. A | 14. B | 19. B | 24. C | 29. D | 39. 800 |
| 5. C | 10. C | 15. A | 20. C | 25. A | 30. D | 40. DNA |

31. Jane Goodall, who is one of the world's foremost experts on chimpanzees, has travelled around the globe to encourage youths to be active in protecting the planet.

32. Fossil fuels are sources of energy which have developed within the earth over millions of years.

33. The beach holiday this year was worse than the sightseeing tour we took last year.

34. Tim is as excited as Diana about the camping trip tomorrow.

35. This is by far the most enjoyable sightseeing tour (that) I've ever had.

HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

1. A

Kiến thức: Phát âm "i"

Giải thích:

A. festival /'festɪvəl/

B. light /laɪt/

C. environment /ɪn'veɪrənmənt/

D. climate /'klaɪmət/

Phần được gạch chân ở phương án A được phát âm /i/, các phương án còn lại phát âm /aɪ/.

Chọn A

2. A

Kiến thức: Phát âm "f"

Giải thích:

A. of /əv/

B. wildlife /'waɪldlaɪf/

C. waterfall /'wɔ:təfɔ:l/

D. belief /br'i:li:f/

Phần được gạch chân ở phương án A được phát âm /v/, các phương án còn lại phát âm /f/.

Chọn A

3. D

Kiến thức: Trọng âm của từ

Giải thích:

A. emision /ɪ'mɪʃn/

B. endangered /ɪnˈdeɪndʒəd/

C. efficient /ɪˈfɪʃnt/

D. energy /ˈenədʒi/

Phương án D có trọng âm 1, các phương án còn lại có trọng âm 2.

Chọn D

4. B

Kiến thức: Trọng âm của từ

Giải thích:

A. insect /ˈɪnsekt/

B. preserve /prɪˈzɜ:v/

C. package /ˈpækɪdʒ/

D. coral /ˈkɒrəl/

Phương án B có trọng âm 2, các phương án còn lại có trọng âm 1.

Chọn B

5. C

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

A. nitrogen footprint (n): dấu chân ni tơ

B. oxygen footprint (n): dấu chân ô xy

C. carbon footprint (n): dấu chân toàn cầu

D. global footprint (n): dấu chân carbon

These activities can make a more environmentally friendly choice and reduce their **carbon footprint**.

(Những hoạt động này có thể đưa ra các lựa chọn thân thiện với môi trường hơn và giảm lượng khí thải carbon.)

Chọn C

6. B

Kiến thức: Cụm động từ

Giải thích:

effect on: tác động/ ảnh hưởng vào/ lên ai, cái gì.

Plastic pollution has had a disastrous effect **on** the environment.

(Ô nhiễm nhựa đã có tác động tai hại đến môi trường.)

Chọn B

7. D

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

A. energy-saved (adj): tiết kiệm năng lượng

- B. energy-friendly (adj): năng lượng thân thiện
 C. energy-effective (adj): có hiệu quả tiết kiệm năng lượng
 D. energy-efficient (adj): có khả năng tiết kiệm năng lượng

We started to use **energy-efficient** lights and, as a result, our electricity bill was much lower last month.

(Chúng tôi bắt đầu sử dụng đèn tiết kiệm năng lượng và kết quả là hóa đơn tiền điện tháng trước của chúng tôi đã thấp hơn nhiều.)

Chọn C

8. B

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

- A. conserves (v): bảo tồn
 B. reserves (v): lưu trữ
 C. observes (v): quan sát
 D. servings (adj): phục vụ

Many countries are setting up more **reserves** to protect endangered species and preserve our environment.

(Nhiều quốc gia đang thiết lập nhiều khu bảo tồn hơn để bảo vệ các loài có nguy cơ tuyệt chủng và bảo vệ môi trường của chúng ta.)

Chọn B

9. A

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

take step: áp dụng biện pháp

The authority will **take** steps to the local problems soon.

(Chính quyền sẽ sớm vào cuộc xử lý các vấn đề tồn tại của địa phương.)

Chọn A

10. A

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

getting on: bắt đầu

getting off: nhận ra

getting away: đi xa

getting far: đi xa (nghĩa bóng)

He's **getting away** next week for a beach holiday after successfully completing the project.

(Anh ấy sẽ đi nghỉ ở bãi biển vào tuần tới sau khi hoàn thành xuất sắc dự án.)

Chọn A

11. A

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

dropping: rơi

making: làm

losing: thua cuộc

falling: ngã

A tourist was fined €75 for **dropping** litter at Zip World Forest last week.

(Một khách du lịch đã bị phạt 75 € vì xả rác tại Zip World Forest vào tuần trước.)

Chọn A

12. B

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

stay on trail: đi đúng hướng

When you go hiking in national parks, it's important to **stay** on trails. Every time you leave the path, you may damage vital plant life.

(Khi bạn đi bộ đường dài trong các công viên quốc gia, điều quan trọng là phải đi trên những con đường mòn. Mỗi khi bạn rời khỏi con đường, bạn có thể làm hỏng đời sống thực vật quan trọng)

Chọn B

13. C

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

vulnerable: dễ bị tổn thương

at danger: gặp nguy hiểm

at risk: có nguy cơ

on threat: bị đe dọa

The melting of polar ice caps puts many marine animals such as polar bears and seals **at risk**

(Sự tan chảy của các núi băng ở hai cực khiến nhiều loài động vật biển như gấu bắc cực và hải cẩu gặp nguy hiểm)

Chọn C

14. B

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

wildlife: động vật hoang dã

flora: hệ thực vật

fauna: hệ động vật

vegetables: rau

The **flora** of a particular area or country consists of all the plants that grow there.

(Hệ thực vật của một khu vực hoặc quốc gia cụ thể bao gồm tất cả các loài thực vật mọc ở đó.)

Chọn B

15. A

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

use again (v): tái sử dụng

put out (v): dập tắt

keep (v): giữ

throw (v): ném

reuse (v): tái sử dụng

Reduce, reuse and recycle are three essential things to help protect the earth.

(Giảm thiểu, tái sử dụng và tái chế là ba điều cần thiết giúp bảo vệ trái đất.)

Chọn A

16. A

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

protect (v): bảo vệ

establish (v): thành lập

flourish (v): hưng thịnh

help (v): giúp đỡ

conserve (v): bảo tồn

New laws have been introduced to conserve the local landscape and wildlife.

(Luật mới đã được đưa ra để bảo tồn cảnh quan và động vật hoang dã địa phương.)

Chọn A

17. B

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

reduce (v): giảm bớt

limit (v): giới hạn

increase (v): tăng

move (v): di chuyển

improve (v): cải thiện

We are trying to reduce all our unnecessary waste by avoiding single-use containers.

(Chúng tôi đang cố gắng giảm tất cả rác thải không cần thiết bằng cách tránh sử dụng các hộp đựng dùng một lần.)

Chọn B

18. B

Kiến thức: Từ vựng

Giải thích:

relaxing (adj): thư giãn

incredible (adj): đáng kinh ngạc

tiring (adj): mệt mỏi

worrying (adj): lo lắng

interesting (adj): hấp dẫn

Annie prefers beach holidays to sightseeing tours because they are more relaxing.

(Annie thích những kỳ nghỉ ở bãi biển hơn là những chuyến tham quan vì chúng thư giãn hơn.)

Chọn B

19. B

Kiến thức: Giới từ

Giải thích:

a rise in + N: tăng về cái gì

There has been a rise **in** the number of endangered species in the past two decades.

(Đã có sự gia tăng về số lượng các loài có nguy cơ tuyệt chủng trong hai thập kỷ qua.)

Chọn B

20. C

Kiến thức: Liên từ

Giải thích:

because: bởi vì

but: nhưng

Tourism brings enormous economic benefits, **but** it also harms the natural environment.

(Du lịch mang lại lợi ích kinh tế to lớn vì nó cũng làm tổn hại đến môi trường tự nhiên.)

Chọn C

21. B

Kiến thức: So sánh hơn trạng từ dài

Giải thích:

Sau động từ 'grown' phải là trạng từ, có từ nhận biết 'than' => so sánh hơn: S + V + more + adv + than

Tourism is an important part of the global economy and eco-tourism has grown **(21) more rapidly** than any other sector in the industry recently.

(Du lịch là một phần quan trọng của nền kinh tế toàn cầu và du lịch sinh thái đã phát triển nhanh hơn bất kỳ ngành nào khác trong ngành gần đây.)

Chọn B

22. D**Kiến thức:** Thì hiện tại hoàn thành**Giải thích:**

Từ nhận biết thì hiện tại hoàn thành, đi với thời gian cụ thể dùng 'since'

The term 'eco-tourism' has been used (22) **since** 1983 to refer to vacations that are spent in natural environments without disturbing or damaging natural habitats.

(Thuật ngữ 'du lịch sinh thái' đã được sử dụng từ năm 1983 để chỉ các kỳ nghỉ được thực hiện trong môi trường tự nhiên mà không làm xáo trộn hoặc gây tổn hại đến môi trường sống tự nhiên.)

Chọn D

23. A**Kiến thức:** Từ vựng**Giải thích:**

environmental: thuộc về môi trường

organic: hữu cơ

wild: hoang dã

natural: tự nhiên

Profits from this type of tourism generally help support the local economy and (23) **environmental** projects.

(Lợi nhuận từ loại hình du lịch này thường giúp hỗ trợ nền kinh tế địa phương và dự án môi trường.)

Chọn A

24. C**Kiến thức:** Từ vựng**Giải thích:**

additionally: ngoài ra

as a result: kết quả là

although: mặc dù

because: bởi vì

Unfortunately, (24) **although** eco-tourism tries its best to keep the adverse impact on our environment to a minimum, chances are that the local wildlife will still be disturbed to a certain extent.

(Thật không may, mặc dù du lịch sinh thái cố gắng hết sức để giảm thiểu tác động xấu đến môi trường của chúng ta, nhưng rất có thể là động vật hoang dã địa phương vẫn sẽ bị xáo trộn ở một mức độ nhất định.)

Chọn C

25. A**Kiến thức:** Từ vựng**Giải thích:**

frighten: hoảng sợ

throw: ném

annoy: làm phiền

shock: sốc

However, the eco-tourists (25) **frighten** many other animals away, meaning that lions in the area have to hunt in the hot, tiring hours of the day.

(Tuy nhiên, khách du lịch sinh thái khiến nhiều loài động vật khác sợ hãi, có nghĩa là sư tử trong khu vực phải săn mồi vào những giờ nóng nực và mệt mỏi trong ngày.)

Chọn A

Bài đọc hoàn chỉnh:

Tourism is an important part of the global economy and eco-tourism has grown (21) **more rapidly** than any other sector in the industry recently. Eco-tourism aims to be the most sustainable, environmentally friendly kind of tourism possible. The term 'eco-tourism' has been used (22) **since** 1983 to refer to vacations that are spent in natural environments without disturbing or damaging natural habitats. Profits from this type of tourism generally help support the local economy and (23) **environmental** projects. Quite often, eco-tourism is done in remote parts of our planet which not many tourists have ever seen before. Therefore, it is also a great way to experience new cultures and original lifestyles. Unfortunately, (24) **although** eco-tourism tries its best to keep the adverse impact on our environment to a minimum, chances are that the local wildlife will still be disturbed to a certain extent. Let's look at Kenya, where trips on safari are usually in the morning. This is also the time when lions go hunting. However, the eco-tourists (25) **frighten** many other animals away, meaning that lions in the area have to hunt in the hot, tiring hours of the day. Clearly, it's better to shoot pictures of animals than to shoot guns at them, but whether you are eco-tourists or not, the animals would probably just prefer to be left alone.

Tạm dịch:

Du lịch là một phần quan trọng của nền kinh tế toàn cầu và du lịch sinh thái đã phát triển nhanh hơn bất kỳ ngành nào khác trong ngành gần đây. Du lịch sinh thái nhằm mục đích trở thành loại hình du lịch bền vững, thân thiện với môi trường nhất có thể. Thuật ngữ 'du lịch sinh thái' đã được sử dụng từ năm 1983 để chỉ các kỳ nghỉ được thực hiện trong môi trường tự nhiên mà không làm xáo trộn hoặc gây tổn hại đến môi trường sống tự nhiên. Lợi nhuận từ loại hình du lịch này thường giúp hỗ trợ nền kinh tế địa phương và dự án môi trường. Khá thường xuyên, du lịch sinh thái được thực hiện ở những vùng xa xôi trên hành tinh của chúng ta mà trước đây không nhiều khách du lịch từng thấy. Do đó, đây cũng là một cách tuyệt vời để trải nghiệm những nền văn hóa mới và lối sống nguyên bản. Thật không may, mặc dù du lịch sinh thái cố gắng hết sức để giảm thiểu tác động xấu đến môi trường của chúng ta, nhưng rất có thể là động vật hoang dã địa phương vẫn sẽ bị xáo trộn ở một mức độ nhất định. Hãy nhìn vào Kenya, nơi các chuyến đi săn thường diễn ra vào buổi sáng. Đây cũng là lúc sư tử đi săn mồi. Tuy nhiên, khách du lịch sinh thái khiến nhiều loài động vật khác sợ hãi, có nghĩa là sư tử trong khu vực phải săn mồi vào những giờ nóng nực và mệt mỏi trong ngày. Rõ ràng, chụp ảnh động vật tốt hơn là bắn súng vào chúng, nhưng cho dù bạn có phải là khách du lịch sinh thái hay không, những con vật này có lẽ sẽ chỉ thích được ở một mình.

Tạm dịch bài đọc:

Rừng rất quan trọng đối với sự sống trên Trái đất. Tất cả chúng ta đều phụ thuộc vào rừng theo cách này hay cách khác để sinh tồn. Trước hết, rừng thường được gọi là “lá phổi của hành tinh”. Đó là bởi vì cây xanh có khả năng cung cấp nguồn sống thiết yếu cho tất cả các sinh vật sống trên hành tinh của chúng ta - oxy và khả năng thanh lọc không khí mà chúng ta hít thở bằng cách loại bỏ các khí độc hại như carbon dioxide. Thông qua một quá trình gọi là quang hợp, lá hút carbon dioxide và nước, đồng thời sử dụng năng lượng của mặt trời để chuyển đổi chúng thành các hợp chất hóa học như đường cung cấp dinh dưỡng cho cây. Là sản phẩm phụ của phản ứng hóa học đó, oxy được cây tạo ra và giải phóng. Người ta tin rằng một cây lớn có thể cung cấp oxy trong một ngày cho tới đa bốn người. Hơn nữa, rừng giúp chống xói mòn đất và giữ lại chất dinh dưỡng cho đất. Rễ cây rừng mưa nhiệt đới và thảm thực vật giữ đất tại chỗ và giúp nước thấm vào lòng đất thay vì chảy trên bề mặt của nó. Tán lá cây giúp nước mưa thấm vào đất thay vì rửa trôi và làm giảm lực của hạt mưa trên đất. Những hàng cây được trồng sát nhau có tác dụng chắn gió. Nó giúp hạn chế sức gió và bảo vệ lớp đất màu mỡ nhất trên cùng không bị cuốn đi dễ dàng. Ngoài ra, rừng cũng có thể hấp thụ nước mưa dư thừa, ngăn chặn dòng chảy và thiệt hại do lũ lụt.

26. A**Kiến thức:** Đọc hiểu**Giải thích:**

Ý chính của đoạn văn là gì?

- A. Tầm quan trọng của rừng trong cuộc sống của chúng ta
- B. Quá trình quang hợp diễn ra như thế nào
- C. Rừng ảnh hưởng đến con người như thế nào
- D. Rừng mang lại nhiều lợi ích cho nông nghiệp

Chọn A

27. C**Kiến thức:** Từ vựng**Giải thích:**

Từ “purify” trong đoạn đầu tiên có nghĩa gần nhất với _____.

purify (v): thanh tẩy

maintain (v): duy trì

provide (v): cung cấp

clean (v): dọn dẹp

improve (v): cải thiện

Chọn C

28. B**Kiến thức:** Đọc hiểu**Giải thích:**

Vì sao rừng được coi là lá phổi của hành tinh?

- A. Vì rừng duy trì sự cân bằng lượng khí ô-xi và khí các-bô-níc trong khí quyển.
- B. Vì rừng hấp thụ khí các-bô-níc và thải ra khí ô-xi nhờ quá trình quang hợp.
- C. Vì rừng chuyển hóa nước và khí cacbonic thành các hợp chất hóa học.
- D. Vì rừng sử dụng năng lượng của mặt trời để loại bỏ các khí độc hại như cacbonic.

Thông tin: It is because trees have the ability to provide an essential of life for all living creatures on our planet – oxygen, and the power to purify the air we breathe by removing harmful gases like carbon dioxide. (Đó là bởi vì cây xanh có khả năng cung cấp nguồn sống thiết yếu cho tất cả các sinh vật sống trên hành tinh của chúng ta - oxy và khả năng thanh lọc không khí mà chúng ta hít thở bằng cách loại bỏ các khí độc hại như carbon dioxide.)

Chọn B

29. D

Kiến thức: Đọc hiểu

Giải thích:

Bộ phận nào của cây giúp giảm thiểu tác động của những hạt mưa lên đất?

- A. Thảm thực vật
- B. Rễ cây
- C. Hàng cây
- D. Tán lá cây

Thông tin: Tree foliage helps rainwater go into the soil rather than wash over it, and reduces the force of raindrops on the soil.

(Tán lá cây giúp nước mưa thấm vào đất thay vì rửa trôi và làm giảm lực của hạt mưa trên đất.)

Chọn D

30. D

Kiến thức: Đọc hiểu

Giải thích:

Theo đoạn văn, tất cả các câu sau đây đều đúng NGOẠI TRỪ _____

- A. Rừng bảo vệ đất khỏi xói mòn.
- B. Rừng có thể giúp duy trì độ phì nhiêu của đất.
- C. Rừng đóng vai trò là nơi hấp thụ nước mưa tự nhiên.
- D. Rừng cung cấp nguồn nước liên tục.

Chọn D

31.

Kiến thức: Mệnh đề quan hệ

Giải thích:

Chủ ngữ Jane Goodall là người, được nhắc tới nhiều lần và cần được nhấn mạnh làm rõ => dùng đại từ quan hệ “who”

Đáp án: Jane Goodall, who is one of the world’s foremost experts on chimpanzees, has travelled around the globe to encourage youths to be active in protecting the planet.

(Jane Goodall, một trong những chuyên gia hàng đầu thế giới về tinh tinh, đã đi khắp thế giới để khuyến khích giới trẻ tích cực bảo vệ hành tinh.)

32.

Kiến thức: Mệnh đề quan hệ

Giải thích: Chủ ngữ fossil fuels là vật, được nhắc tới nhiều lần và cần được nhấn mạnh làm rõ => dùng đại từ quan hệ “which”

Đáp án: Fossil fuels are sources of energy which have developed within the earth over millions of years.

(Nhiên liệu hóa thạch là nguồn năng lượng đã phát triển trong trái đất qua hàng triệu năm.)

33.

Kiến thức: So sánh hơn với tính từ đặc biệt

Giải thích:

Công thức: S + be + adj + -er + than

Đáp án: The beach holiday this year was worse than the sightseeing tour we took last year.

(Kỳ nghỉ ở bãi biển năm nay tệ hơn chuyến tham quan mà chúng tôi đã thực hiện năm ngoái.)

34.

Kiến thức: So sánh ngang bằng

Giải thích:

Công thức: S + be + as + adj + as + N/pronoun.

Đáp án: Tim is as excited as Diana about the camping trip tomorrow.

(Tim cũng hào hứng như Diana về chuyến cắm trại ngày mai.)

35.

Kiến thức: So sánh nhất với tính từ dài

Giải thích:

Công thức: S + be + the + most + adj + N

Khi muốn nhấn mạnh, chúng ta có thể thêm “by far” vào công thức so sánh nhất. Trong trường hợp này là nhấn mạnh ‘tour’

Đáp án: This is by far the most enjoyable sightseeing tour (that) I’ve ever had.

(Đây là chuyến tham quan thú vị nhất mà tôi từng có.)

Bài nghe:

Girl: Hi, Bob. Have you heard of an island country in the western Pacific called Palau?

Boy: No. Why? Are you thinking of going there on holiday Janet?

Girl: I would love to, but I don't think it would be very environmentally friendly of me to travel all that way just for a holiday.

Boy: What's it like?

Girl: Well, it's a beautiful place with 340 islands surrounded by coral reefs. It has got a tropical climate and is mostly covered in rainforests.

Boy: Well, is there another way to visit it?

Girl: It has the world's first shark sanctuary, so it does lots of work to save marine eco systems. I think there are some conservation programs I can apply to volunteer for.

Boy: That's a good idea. Maybe you could help collect data or something like that.

Girl: Yeah, maybe I could monitor the coral reef habitats or do something with marine conservation. The Palau National Marine Sanctuary contains over 800 marine species. They are working with Stanford University and the Watt Foundation to find out exactly how many by examining the DNA in the water.

Boy: Well, you seem to know a lot about it already, so I say go for it.

Tạm dịch:

Nữ: Chào Bob. Bạn đã nghe nói về một quốc đảo ở phía tây Thái Bình Dương tên là Palau chưa?

Nam: Chưa. Tại sao? Bạn đang nghĩ đến việc đi đến đó vào kỳ nghỉ hã Janet?

Nữ: Tôi rất thích, nhưng tôi không nghĩ rằng việc đi du lịch suốt quãng đường đó chỉ cho một kỳ nghỉ sẽ không thân thiện với môi trường cho lắm.

Nam: Nó như thế nào?

Nữ: Chà, đó là một nơi tuyệt đẹp với 340 hòn đảo được bao quanh bởi các rạn san hô. Nó có khí hậu nhiệt đới và chủ yếu được bao phủ bởi rừng nhiệt đới.

Nam: Chà, có cách nào khác để đến thăm nó không?

Nữ: Nó có khu bảo tồn cá mập đầu tiên trên thế giới, vì vậy nó làm rất nhiều việc để cứu các hệ sinh thái biển. Tôi nghĩ rằng có một số chương trình bảo tồn mà tôi có thể đăng ký làm tình nguyện viên.

Nam: Đó là một ý kiến hay. Có lẽ bạn có thể giúp thu thập dữ liệu hoặc một cái gì đó tương tự.

Nữ: Ừ, có lẽ tôi có thể theo dõi môi trường sống của rạn san hô hoặc làm gì đó với bảo tồn biển. Khu bảo tồn biển quốc gia Palau chứa hơn 800 loài sinh vật biển. Họ đang làm việc với Đại học Stanford và Quỹ Watt để tìm ra chính xác có bao nhiêu loài bằng cách kiểm tra DNA trong nước.

Nam: Chà, bạn dường như đã biết rất nhiều về nó rồi, vì vậy tôi nghĩ là hãy thử đi.

36. 340

Kiến thức: Nghe hiểu

Giải thích:

Palau consists of **340** islands and is enclosed by coral reefs.

(Palau bao gồm 340 hòn đảo và được bao bọc bởi các rạn san hô.)

Thông tin: Well, it's a beautiful place with 340 islands surrounded by coral reefs.

(Chà, đó là một nơi tuyệt đẹp với 340 hòn đảo được bao quanh bởi các rạn san hô.)

37. tropical**Kiến thức:** Nghe hiểu**Giải thích:**The climate is **tropical**.*(Khí hậu nhiệt đới.)***Thông tin:** It has got a tropical climate and is mostly covered in rainforests.*(Nó có khí hậu nhiệt đới và chủ yếu được bao phủ bởi rừng nhiệt đới.)***38. shark****Kiến thức:** Nghe hiểu**Giải thích:**Palau was the first country to create a **shark** sanctuary.*(Palau là quốc gia đầu tiên thành lập khu bảo tồn cá mập.)***Thông tin:** It has the world's first shark sanctuary, so it does lots of work to save marine eco systems.*(Nó có khu bảo tồn cá mập đầu tiên trên thế giới, vì vậy nó làm rất nhiều việc để cứu các hệ sinh thái biển.)***39. 800****Kiến thức:** Nghe hiểu**Giải thích:**There are over **800** marine species in the Palau National Marine Sanctuary.*(Có hơn 800 loài sinh vật biển trong Khu bảo tồn Biển Quốc gia Palau.)***Thông tin:** The Palau National Marine Sanctuary contains over 800 marine species.*(Khu bảo tồn biển quốc gia Palau chứa hơn 800 loài sinh vật biển.)***40. DNA****Kiến thức:** Nghe hiểu**Giải thích:**Researchers have examined the **DNA** in water samples to record the number of species.*(Các nhà nghiên cứu đã kiểm tra DNA trong các mẫu nước để ghi lại số lượng loài.)***Thông tin:** They are working with Stanford University and the Watt Foundation to find out exactly how many by examining the DNA in the water.*(Họ đang làm việc với Đại học Stanford và Quỹ Watt để tìm ra chính xác có bao nhiêu bằng cách kiểm tra DNA trong nước.)*