

**ĐỀ THI HỌC KÌ 2 – ĐỀ SỐ 1**  
**MÔN: TIẾNG ANH 10 BRIGHT**



**BIÊN SOẠN: BAN CHUYÊN MÔN LOIGIAIHAY.COM**

**I. 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.**

1. I still remember taking to Cuc Phuong National Park by my father when I was seven years old.

A. still remember      B. taking                      C. when                      D. seven years old

2. Olivia feels that she can't keep on with her classmates in English, so she's using a language app for further practice.

A. feels that                      B. keep on with                      C. so                      D. for further practice

**II. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the sentence that best completes each of the following exchanges.**

3. *Student A:* To reduce plastic pollution, we should bring our own water bottles instead of buying them. -

*Student B:* \_\_\_\_\_

A. You needn't have told me.                      B. I'm not sure I understand you.

C. I couldn't agree more.                      D. Your idea was ridiculous.

4. *Student A:* If you want to improve your English, why don't you watch videos of native speakers teaching English? - *Student B:* \_\_\_\_\_

A. You will make progress.                      B. Thank you very much for being my friend.

C. You can't be serious.                      D. That sounds like a good idea.

5. *Student A:* Distance learning is convenient because we can learn anywhere and anytime. - *Student B:*

\_\_\_\_\_

A. You are wrong because online learning is not effective.

B. I see your point, but we need to have a good Internet connection.

C. I don't like distance learning.

D. Distance learning will be more and more popular.

**III. Read the following passage. Then read sentences A-F, and choose the one that best fits each gap.**

**There is ONE extra sentence.**

**THE JURASSIC COAST**

If you travel to the southwest, the Jurassic Coast is worth a visit. The Jurassic Coast is a UNESCO World Heritage Site stretching 95 miles from Exmouth in East Devon to Studland Bay in Dorset, England. \_\_\_(6)\_\_\_

You don't have to be a geologist to admire the stony and sandy coastline, where the landscape changes due to landslides and erosion. You might pick up a fossil on a walk along stunning Chesil Beach and admire Triassic, Jurassic and Cretaceous rock formations. \_\_\_ (7)\_\_\_ It is considered the only place in the world which displays unbroken evidence of 185 million years of evolution. \_\_\_(8)\_\_\_

Rock falls and landslides can happen

at any time, quickly and without warning. Tides have also reshaped and stripped beaches around the coast, which means it is easier for the coast to be cut off by the incoming tides. Luckily, there are tide time apps available to check for more information. Besides, walking along coastal paths may be muddy and slippery in places. **(9)**

The beauty of the area obviously attracts a lot of visitors, so there are high-profile campaigns for zero-impact tourism. **(10)** For example, every year, thousands of volunteers join in a coastal clean-up to protect the Jurassic Coast for future generations. Besides, the towns of Devon and Dorset are becoming plastic-free communities, so single-use plastic is now a thing of the past in those places.

**A.** However, there are some safety regulations that visitors need to know.

**B.** These campaigns are trying to prevent sea and beach pollution, and are aimed at people on holiday in the area, as well as local residents.

**C.** It's one of the most beautiful nature reserves in England.

**D.** When you are planning a fossil hunt, always check the tides.

**E.** Therefore, it's important to stay on official routes and follow warning signs at all times.

**F.** If you're lucky enough, you can even see a dinosaur footprint.

**IV. 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.**

11. A. resident      B. register      C. repeat      D. regulation

12. A. online      B. technology      C. once      D. oncentrate

**V. 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.**

13. A. reality      B. efficient      C. digital      D. technology

14. A. description      B. vocabulary      C. translation      D. futuristic

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

15. A system of education in which people study at home with the help of special internet sites and send or email work to their teachers is called \_\_\_\_\_ education.

A. far-flung      B. distance      C. distant      D. rural

16. The guidebook to the old tomb broke the information into \_\_\_\_\_ pieces.

A. full-size      B. oversized      C. king-sized      D. bite-sized

17. Don't throw that cloth away - you'll find a \_\_\_\_\_ for it one day.

A. use      B. usage      C. functions      D. purposes

18. The roof \_\_\_\_\_ under the weight of snow.

A. was collapsed      B. collapsed      C. has been collapsed      D. will be collapse

19. I \_\_\_\_\_ that I'd meet him the following week.

A. said him      B. told to him      C. told that      D. said to him

20. Dave was attacked \_\_\_\_\_ a masked man on the way home. The police found him lying unconscious on the pavement after being hit \_\_\_\_\_ a branch.

- A. by – with      B. by – by      C. with – by      D. by – from

21. The students were asked to work \_\_\_\_\_ and discuss the types of pollution in your neighbourhood and their consequences

- A. individual      B. in groups      C. teamwork      D. by ourselves

22. Companies are increasingly making use of \_\_\_\_\_ media in order to market their goods.

- A. commune      B. social      C. societal      D. power

23. I \_\_\_\_\_ the file to Cloud Storage as soon as I had finished working on it.

- A. retrieved      B. downloaded      C. uploaded      D. surfed

24. It's a good idea to \_\_\_\_\_ your files onto a memory stick.

- A. ran off      B. back away      C. set aside      D. back up

25. Airline passengers no longer have to turn off all \_\_\_\_\_ devices while on the plane.

- A. electric      B. electronic      C. electrical      D. electrician

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

26. 'Running away from your home is not a good idea,' he said to me. (ADVISED)

=> \_\_\_\_\_.

27. Kelvin said to us, 'Why was she able to find the way to get out of this forest without a map?' (BEEN)

=> \_\_\_\_\_.

28. 'Do you watch television every evening, Chris?' asked the interviewer. (WHETHER)

=> \_\_\_\_\_.

29. He does not like his friends laughing at him. (LAUGHED)

=> \_\_\_\_\_.

30. The team members have to work together. That's what the boss told them. (WERE)

=> \_\_\_\_\_.

**IX. Read the passage and choose the best answer to fill in each blank.**

Students need to be prepared for a high-tech future. Here at Springfield, we believe in technology-based teaching (31) \_\_\_\_\_ students make their own decisions. Here are just a few of the things that make us different from traditional high schools.

- Springfield uses technology as a way to keep students (32) \_\_\_\_\_ and encourage them to participate actively in lessons through videos, games and podcasts.
- Students at Springfield learn how to do their research effectively (33) \_\_\_\_\_ our online textbooks.

At traditional schools, parents often only talk with their child's teachers once a year. We believe (34) \_\_\_\_\_ the importance of regular communication between staff, parents, and students. Parents can use our app to meet teachers online at any time.

- Teamwork is important. Over 50% of school projects (35) \_\_\_\_\_ group work. We believe working together is just as important as working hard.

If Springfield sounds (36) \_\_\_\_\_ for you, come to our open day on May 5th. We look forward to meeting you. Start your future today!

31. A. which                      B. that                      C. where                      D. what  
 32. A. interest                      B. interested                      C. interesting                      D. to interest  
 33. A. using                      B. use                      C. to used                      D. used  
 34. A. into                      B. on                      C. with                      D. in  
 35. A. include                      B. consist                      C. embrace                      D. contain  
 36. A. true                      B. right                      C. correct                      D. proper

**X. Listen to a dialogue between two people and choose the correct answer.**

37. Jenny didn't tell people about her videos because she \_\_\_\_\_.

- A. thinks her friends won't like them  
 B. prefers follower who don't know her  
 C. only wants her friend to follow

38. Which equipment did Jenny borrow?

- A. the microphone                      B. the ring light                      C. the editing software

39. Jenny's videos show her \_\_\_\_\_.

- A. singing                      B. miming                      C. acting

40. Most of the comments Jenny gets are \_\_\_\_\_.

- A. negative                      B. hurtful                      C. positive

-----THE END-----

## HƯỚNG DẪN GIẢI

Thực hiện: Ban chuyên môn Loigiaihay.com

1. B	6. C	11. C	16. D	21. B	31. C	36. B
2. B	7. F	12. C	17. B	22. B	32. B	37. B
3. C	8. A	13. C	18. B	23. C	33. A	38. A
4. D	9. E	14. D	19. D	24. D	34. D	39. C
5. B	10. B	15. B	20. A	25. B	35. A	40. C

25. He advised me not to run away from my home.

26. Kelvin asked us why she had been able to find the way to get out of that forest without a map.

27. The interviewer asked Chris whether he watched television every evening.

28. He doesn't like being laughed at by his friends.

29. The team members were told to work together by the boss.

## HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

## 1. B

**Kiến thức:** Câu bị động

**Giải thích:**

Sau động từ “remember” (nhớ) cần một động từ ở dạng V-ing: nhớ một việc đã xảy ra.

Công thức bị động với “remember + Ving” chủ ngữ số nhiều: S + remember + being + V3/ed + (by O).

I still remember **being taken** to Cuc Phuong National Park by my father when I was seven years old.

(Tôi vẫn nhớ lần được bố đưa đến vườn quốc gia Cúc Phương khi tôi mới 7 tuổi.)

Chọn B

## 2. B

**Kiến thức:** Cụm động từ

**Giải thích:**

Cụm từ “keep up with”: theo kịp với

Olivia feels that she can't **keep up with** her classmates in English, so she's using a language app for further practice.

(Olivia cảm thấy rằng cô ấy không thể theo kịp các bạn cùng lớp bằng tiếng Anh, vì vậy cô ấy đang sử dụng một ứng dụng ngôn ngữ để luyện tập thêm.)

Chọn B

## 3. C

**Kiến thức:** Chức năng giao tiếp

**Giải thích:**

A. You needn't have told me.: Bạn không cần phải nói với tôi.

B. I'm not sure I understand you: Tôi không chắc là tôi hiểu bạn.

C. I couldn't agree more: Tôi hoàn toàn đồng ý

D. Your idea was ridiculous: Ý tưởng của bạn thật lố bịch.

Student A: To reduce plastic pollution, we should bring our own water bottles instead of buying them.

(Học sinh A: Để giảm ô nhiễm nhựa, chúng ta nên mang theo chai nước của mình thay vì mua chúng.)

Student B: **I couldn't agree more.**

(Học sinh B: Tôi hoàn toàn đồng ý.)

Chọn C

#### 4. D

**Kiến thức:** Chúc năng giao tiếp

**Giải thích:**

A. You will make progress: Bạn sẽ tiến bộ

B. Thank you very much for being my friend: Cảm ơn bạn rất nhiều vì đã là bạn của tôi.

C. You can't be serious: Bạn không thể nghiêm túc được.

D. That sounds like a good idea: Nghe có vẻ là một ý kiến hay.

Student A: If you want to improve your English, why don't you watch videos of native speakers teaching English?

(Học sinh A: Nếu bạn muốn cải thiện tiếng Anh của mình, tại sao bạn không xem video của người bản ngữ dạy tiếng Anh?)

Student B: **That sounds like a good idea.**

(Học sinh B: Nghe có vẻ là một ý kiến hay)

Chọn D

#### 5. B

**Kiến thức:** Chúc năng giao tiếp

**Giải thích:**

A. You are wrong because online learning is not effective: Bạn đã sai vì học trực tuyến không hiệu quả.

B. I see your point, but we need to have a good Internet connection: Tôi hiểu quan điểm của bạn, nhưng chúng ta cần có kết nối Internet tốt.

C. I don't like distance learning: Tôi không thích học từ xa.

D. Distance learning will be more and more popular: Đào tạo từ xa sẽ ngày càng phổ biến.

Student A: Distance learning is convenient because we can learn anywhere and anytime.

(Học sinh A: Học từ xa rất tiện lợi vì chúng em có thể học mọi lúc, mọi nơi.)

Student B: **I see your point, but we need to have a good Internet connection.**

(Học sinh B: Tôi hiểu quan điểm của bạn, nhưng chúng ta cần có kết nối Internet tốt.)

Chọn B

**Nghĩa của các câu A – F:**

A. However, there are some safety regulations that visitors need to know.

(Tuy nhiên, có một số quy định về an toàn mà du khách cần biết.)

B. These campaigns are trying to prevent sea and beach pollution, and are aimed at people on holiday in the area, as well as local residents.

*(Các chiến dịch này đang cố gắng ngăn ngừa ô nhiễm biển và bãi biển, đồng thời nhắm vào những người đi nghỉ trong khu vực, cũng như cư dân địa phương.)*

C. It's one of the most beautiful nature reserves in England.

*(Đó là một trong những khu bảo tồn thiên nhiên đẹp nhất nước Anh.)*

D. When you are planning a fossil hunt, always check the tides.

*(Khi bạn lên kế hoạch săn tìm hóa thạch, hãy luôn kiểm tra thủy triều.)*

E. Therefore, it's important to stay on official routes and follow warning signs at all times.

*(Vì vậy, điều quan trọng là phải luôn đi trên các tuyến đường chính thức và luôn tuân theo các biển báo cảnh báo.)*

F. If you're lucky enough, you can even see a dinosaur footprint.

*(Nếu đủ may mắn, bạn thậm chí có thể nhìn thấy dấu chân khủng long.)*

## 6. C

**Kiến thức:** Đọc hiểu – Điền câu

**Giải thích:**

The Jurassic Coast is a UNESCO World Heritage Site stretching 95 miles from Exmouth in East Devon to Studland Bay in Dorset, England. **[6] It's one of the most beautiful nature reserves in England.**

*(Bờ biển kỷ Jura là Di sản Thế giới được UNESCO công nhận trải dài 95 dặm từ Exmouth ở Đông Devon đến Vịnh Studland ở Dorset, Anh. Đây là một trong những khu bảo tồn thiên nhiên đẹp nhất nước Anh.)*

Chọn C

## 7. F

**Kiến thức:** Đọc hiểu – Điền câu

**Giải thích:**

You might pick up a fossil on a walk along stunning Chesil Beach and admire Triassic, Jurassic and Cretaceous rock formations. **[7] If you're lucky enough, you can even see a dinosaur footprint.**

*(Bạn có thể nhặt được một hóa thạch khi đi dạo dọc theo Bãi biển Chesil tuyệt đẹp và chiêm ngưỡng các thành tạo đá từ kỷ Trias, kỷ Jura và kỷ Phấn trắng. Nếu đủ may mắn, bạn thậm chí có thể nhìn thấy dấu chân khủng long.)*

Chọn F

## 8. A

**Kiến thức:** Đọc hiểu – Điền câu

**Giải thích:**

It is considered the only place in the world which displays unbroken evidence of 185 million years of evolution. **[8] However, there are some safety regulations that visitors need to know.**

(Nó được coi là nơi duy nhất trên thế giới trưng bày bằng chứng nguyên vẹn về 185 triệu năm tiến hóa. Tuy nhiên, có một số quy định về an toàn mà du khách cần biết.)

Chọn A

### 9. E

**Kiến thức:** Đọc hiểu – Điền câu

**Giải thích:**

Besides, walking along coastal paths may be muddy and slippery in places. **[9] Therefore, it's important to stay on official routes and follow warning signs at all times.**

(Bên cạnh đó, đi dọc các con đường ven biển có nơi lầy lội, trơn trượt. Do đó, điều quan trọng là luôn đi trên các tuyến đường chính thức và luôn tuân theo các biển báo cảnh báo.)

Chọn E

### 10. B

**Kiến thức:** Đọc hiểu – Điền câu

**Giải thích:**

The beauty of the area obviously attracts a lot of visitors, so there are high-profile campaigns for zero-impact tourism. **[10] These campaigns are trying to prevent sea and beach pollution, and are aimed at people on holiday in the area, as well as local residents.**

(Vẻ đẹp của khu vực rõ ràng là thu hút rất nhiều du khách, vì vậy có những chiến dịch nổi tiếng về du lịch không tác động. Các chiến dịch này đang cố gắng ngăn chặn ô nhiễm biển và bãi biển, đồng thời nhắm đến những người đi nghỉ trong khu vực, cũng như cư dân địa phương.)

Chọn B

**Bài đọc hoàn chỉnh:**

## THE JURASSIC COAST

If you travel to the southwest, the Jurassic Coast is worth a visit. The Jurassic Coast is a UNESCO World Heritage Site stretching 95 miles from Exmouth in East Devon to Studland Bay in Dorset, England. **[6] It's one of the most beautiful nature reserves in England.** You don't have to be a geologist to admire the stony and sandy coastline, where the landscape changes due to landslides and erosion. You might pick up a fossil on a walk along stunning Chesil Beach and admire Triassic, Jurassic and Cretaceous rock formations. **[7] If you're lucky enough, you can even see a dinosaur footprint.** It is considered the only place in the world which displays unbroken evidence of 185 million years of evolution. **[8] However, there are some safety regulations that visitors need to know.** Rock falls and landslides can happen at any time, quickly and without warning. Tides have also reshaped and stripped beaches around the coast, which means it is easier for the coast to be cut off by the incoming tides. Luckily, there are tide time apps available to check for more information. Besides, walking along coastal paths may be muddy and slippery in places. **[9] Therefore, it's important to stay on official routes and follow warning signs at all times.** The beauty of the area obviously attracts a lot of visitors, so there are high-profile campaigns for zero-impact tourism. **[10] These campaigns**



are trying to prevent sea and beach pollution, and are aimed at people on holiday in the area, as well as local residents. For example, every year, thousands of volunteers join in a coastal clean-up to protect the Jurassic Coast for future generations. Besides, the towns of Devon and Dorset are becoming plastic-free communities, so single-use plastic is now a thing of the past in those places.

**Tạm dịch:**

### BÃI BIỂN JURASSIC

Nếu bạn đi du lịch về phía tây nam, Bờ biển kỷ Jura rất đáng để ghé thăm. Bờ biển kỷ Jura là Di sản Thế giới được UNESCO công nhận trải dài 95 dặm từ Exmouth ở Đông Devon đến Vịnh Studland ở Dorset, Anh. [6] Đây là một trong những khu bảo tồn thiên nhiên đẹp nhất nước Anh. Bạn không cần phải là một nhà địa chất để chiêm ngưỡng bờ biển đầy đá và cát, nơi cảnh quan thay đổi do lở đất và xói mòn. Bạn có thể nhặt được một hóa thạch khi đi dạo dọc theo Bãi biển Chesil tuyệt đẹp và chiêm ngưỡng các thành tạo đá từ kỷ Trias, kỷ Jura và kỷ Phấn trắng. [7] Nếu đủ may mắn, bạn thậm chí có thể nhìn thấy dấu chân khủng long. Nó được coi là nơi duy nhất trên thế giới trưng bày bằng chứng nguyên vẹn về 185 triệu năm tiến hóa. [8] Tuy nhiên, có một số quy định về an toàn mà du khách cần biết. Sạt lở đất đá có thể xảy ra bất cứ lúc nào, nhanh chóng và không báo trước. Thủy triều cũng đã định hình lại và tước đi các bãi biển xung quanh bờ biển, điều đó có nghĩa là bờ biển dễ dàng bị cắt đứt bởi thủy triều lên. May mắn thay, có sẵn các ứng dụng thời gian thủy triều để kiểm tra thêm thông tin. Bên cạnh đó, đi dọc các con đường ven biển có nơi lầy lội, trơn trượt. [9] Do đó, điều quan trọng là phải luôn đi trên các tuyến đường chính thức và luôn tuân theo các biển cảnh báo. Vẻ đẹp của khu vực rõ ràng là thu hút rất nhiều du khách, vì vậy có những chiến dịch nổi tiếng về du lịch không tác động. [10] Các chiến dịch này đang cố gắng ngăn chặn ô nhiễm biển và bãi biển, đồng thời nhắm đến những người đi nghỉ trong khu vực, cũng như cư dân địa phương. Ví dụ, hàng năm, hàng ngàn tình nguyện viên tham gia dọn dẹp bờ biển để bảo vệ Bờ biển kỷ Jura cho các thế hệ tương lai. Ngoài ra, các thị trấn Devon và Dorset đang trở thành cộng đồng không có nhựa, vì vậy nhựa sử dụng một lần giờ đã trở thành quá khứ ở những nơi đó.

### 11. C

**Kiến thức:** Phát âm “e”

**Giải thích:**

- A. resident /'rez.ɪ.dənt/
- B. register /'redʒ.ɪ.stər/
- C. repeat /rɪ'pi:t/
- D. regulation /'reg.jə.leɪt/

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

Chọn C

### 12. C

**Kiến thức:** Phát âm “o”

**Giải thích:**

- A. online /'ɒn.laɪn/
- B. technology /tek'nɒl.ə.dʒi/
- C. once /wʌns/
- D. concentrate /'kɒn.sən.treɪt/

Phần được gạch chân ở phương án C được phát âm /ʌ/, các phương án còn lại phát âm /ɒ/.

Chọn C

### 13. D

**Kiến thức:** Trọng âm

**Giải thích:**

- A. reality /ri'æl.ə.ti/
- B. efficient /ɪ'fɪʃ.ənt/
- C. digital /'dɪdʒ.ɪ.təl/
- D. technology /tek'nɒl.ə.dʒi/

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

Chọn C

### 14. D

**Kiến thức:** Trọng âm

**Giải thích:**

- A. description /dɪ'skrɪp.ʃən/
- B. vocabulary /və'kæb.jə.lər.i/
- C. translation /trænz'leɪ.ʃən/
- D. futuristic /,fju:.tʃə'rɪs.tɪk/

Phương án D có trọng âm 3, các phương án còn lại có trọng âm 2.

Chọn D

### 15. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. far-flung (adj): xa vời
- B. distance (n): khoảng cách
- C. distant (adj): xa
- D. rural (adj): xa xôi

Cụm từ “distance learning”: học từ xa

A system of education in which people study at home with the help of special internet sites and send or email work to their teachers is called **distance** education.

(Một hệ thống giáo dục trong đó mọi người học ở nhà với sự trợ giúp của các trang web đặc biệt và gửi hoặc gửi email công việc cho giáo viên của họ được gọi là giáo dục từ xa.)

Chọn B

**16. D**

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. full-size (adj): kích thước đầy đủ

B. oversized (adj): quá cỡ

C. king-sized (adj): cỡ lớn

D. bite-sized (adj): cỡ nhỏ

The guidebook to the old tomb broke the information into **bite-sized** pieces.

(Cuốn sách hướng dẫn về ngôi mộ cổ đã chia nhỏ thông tin thành từng mẩu nhỏ.)

Chọn D

**17. B**

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. use (n): việc sử dụng

B. usage (n): cách dùng

C. functions (n): chức năng

D. purposes (n): mục đích

Don't throw that cloth away - you'll find a **usage** for it one day.

(Đừng vứt miếng vải đó đi - một ngày nào đó bạn sẽ tìm thấy cách sử dụng nó.)

Chọn B

**18. B**

**Kiến thức:** Thì quá khứ đơn

**Giải thích:**

Thì quá khứ đơn diễn tả một việc đã xảy ra và kết thúc trong quá khứ => Công thức thì quá khứ đơn ở dạng

khẳng định: S + V2/ed.

“collapse” (sụp đổ) là nội động từ nên không thể chia bị động.

collapse – collapsed - collapsed (v): sụp đổ

The roof **collapsed** under the weight of snow.

(Mái nhà sụp đổ dưới sức nặng của tuyết.)

Chọn B

**19. D**

**Kiến thức:** Động từ tường thuật

**Giải thích:**

Cách dùng động từ tường thuật said / told (nói/ kể) có người nghe:

S + said TO + O hoặc + S + told + O

I **said to him** that I'd meet him the following week.

(Tôi nói với anh ấy rằng tôi sẽ gặp anh ấy vào tuần sau.)

Chọn D

### 20. A

**Kiến thức:** Giới từ

**Giải thích:**

Dấu hiệu nhận biết thể bị động “was attacked” (*bị tấn công*) => cấu trúc câu bị động với thì quá khứ đơn: S + was / were + V3/ed + (by + O).

with: với

Dave was attacked **by** a masked man on the way home. The police found him lying unconscious on the pavement after being hit **with** a branch.

(Dave bị tấn công bởi một người đàn ông đeo mặt nạ trên đường về nhà. Cảnh sát tìm thấy anh ta nằm bất tỉnh trên vỉa hè sau khi bị cành cây đập vào người.)

Chọn A

### 21. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. individual: cá nhân

B. in groups: theo nhóm

C. teamwork: làm việc nhóm

D. by ourselves: tự bản thân chúng tôi

The students were asked to work **in group** and discuss the types of pollution in your neighbourhood and their consequences.

(Các sinh viên được yêu cầu làm việc theo nhóm và thảo luận về các loại ô nhiễm trong khu phố của bạn và hậu quả của chúng)

Chọn B

### 22. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. commune (n): cộng đồng

B. social (adj): thuộc xã hội

C. societal (adj): liên quan đến xã hội

D. power (n): quyền lực

Cụm từ: “social media”: mạng xã hội

Companies are increasingly making use of **social** media in order to market their goods.

(Các công ty đang ngày càng tận dụng các phương tiện truyền thông xã hội để tiếp thị hàng hóa của họ.)

Chọn B

**23. C**

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. retrieved (v): truy xuất
- B. downloaded (v): tải xuống
- C. uploaded (v): tải lên
- D. surfed (v): lướt

I **uploaded** the file to Cloud Storage as soon as I had finished working on it.

(Tôi đã tải tệp lên Cloud Storage ngay sau khi hoàn thành công việc trên tệp.)

Chọn C

**24. D**

**Kiến thức:** Cụm động từ

**Giải thích:**

- A. ran off: rời bỏ
- B. back away: lùi lại
- C. set aside: đặt sang một bên
- D. back up: sao lưu

It's a good idea to **back up** your files onto a memory stick.

(Bạn nên sao lưu các tệp của mình vào thẻ nhớ.)

Chọn D

**25. B**

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. electric (a): tạo ra điện
- B. electronic (a): điện tử
- C. electrical (a): thuộc về điện
- D. electrician (n): thợ điện

Trước danh từ “device” (*thiết bị*) cần một tính từ.

Cụm từ “electronic devices”: thiết bị điện tử

Airline passengers no longer have to turn off all **electronic** devices while on the plane.

(Hành khách đi máy bay không còn phải tắt tất cả các thiết bị điện tử khi ở trên máy bay.)

Chọn B

**26.**

**Kiến thức:** Câu tường thuật với “to V”

**Giải thích:**

Cấu trúc viết câu khuyên bảo với “advise”: S + advise + O + (not) + TO V<sub>o</sub>.

‘Running away from your home is not a good idea,’ he said to me.

(*"Trốn khỏi nhà của bạn không phải là một ý kiến hay," anh ấy nói với tôi.*)

Đáp án: **He advised me not to run away from my home.**

(*Anh ấy khuyên tôi không nên bỏ nhà ra đi.*)

**27.**

**Kiến thức:** Tường thuật dạng câu hỏi Wh-

**Giải thích:**

- Cấu trúc câu tường thuật dạng câu hỏi Wh với động từ tường thuật ở thì quá khứ đơn-: S + asked + O + Wh- + S + V (lùi thì).

- Quy tắc lùi thì: Quá khứ đơn (V2/ed) lùi thì thành quá khứ hoàn thành (had V3/ed).

was / were => had been

- Trạng ngữ chỉ nơi chốn: this => that.

Kelvin said to us, ‘Why was she able to find the way to get out of this forest without a map?’

(*Kelvin nói với chúng tôi, "Tại sao cô ấy có thể tìm đường ra khỏi khu rừng này mà không cần bản đồ?"*)

Đáp án: **Kelvin asked us why she had been able to find the way to get out of that forest without a map.**

(*Kelvin hỏi chúng tôi tại sao cô ấy có thể tìm đường ra khỏi khu rừng đó mà không cần bản đồ.*)

**28.**

**Kiến thức:** Tường thuật dạng câu hỏi Yes / No

Cấu trúc câu tường thuật dạng câu hỏi Wh với động từ tường thuật ở thì quá khứ đơn: S + asked + O + whether + S + V (lùi thì).

**Giải thích:**

'Do you watch television every evening, Chris?' asked the interviewer.

(*'Anh có xem tivi mỗi tối không, Chris?' hỏi người phỏng vấn hỏi.*)

Đáp án: **The interviewer asked Chris whether he watched television every evening.**

(*Người phỏng vấn hỏi Chris liệu anh ấy có xem tivi mỗi tối không.*)

**29.**

**Kiến thức:** Câu bị động

**Giải thích:**

- Công thức dạng chủ động với động từ “like” (*thích*): S + like + V-ing.

- Công thức dạng bị động với động từ “like” (*thích*): S + like + being + V3/ed.

laugh – laughed -laughed (v): cười chê

He does not like his friends laughing at him.

(*Anh ấy không thích bạn bè cười nhạo mình.*)

Đáp án: **He doesn't like being laughed at by his friends.**

(*Anh ấy không thích bị bạn bè cười nhạo*)

30.

**Kiến thức:** Câu bị động**Giải thích:**- Công thức dạng chủ động với động từ “told” (*bảo*) ở thì quá khứ đơn: S + told + O + to Vo.- Công thức dạng bị động với động từ “told” (*bảo*) ở thì quá khứ đơn: S + was / were + told + to Vo + (by O)

tell – told – told (v): bảo

The team members have to work together. That's what the boss told them.

*(Các thành viên trong nhóm phải làm việc cùng nhau. Đó là những gì ông chủ nói với họ.)*Đáp án: **The team members were told to work together by the boss.***(Các thành viên trong nhóm được ông chủ yêu cầu làm việc cùng nhau.)*

31. C

**Kiến thức:** Trạng từ quan hệ**Giải thích:**

A. which: cái mà

B. that: cái mà

C. where: nơi mà

D. what: cái gì

Here at Springfield, we believe in technology-based teaching **where** students make their own decisions.*(Tại Springfield, chúng tôi tin tưởng vào việc giảng dạy dựa trên công nghệ, nơi học sinh tự đưa ra quyết định.)*

Chọn C

32. B

**Kiến thức:** Từ vựng – Từ loại**Giải thích:**Sau động từ “keep” (*giữ*) cần một tính từ.Đối tượng chủ thể là người “students” (*học sinh*) nên tính từ cần ở dạng đuôi “ed”

interested (adj): hứng thú

Springfield uses technology as a way to keep students **interested**.*(Springfield sử dụng công nghệ như một cách để thu hút sự quan tâm của học sinh.)*

Chọn B

33. A

**Kiến thức:** Dạng động từ**Giải thích:**

Động từ ở dạng V-ing đóng vai trò diễn tả cách thức thực hiện một việc gì đó.

use (v): sử dụng

Students at Springfield learn how to do their research effectively **using** our online textbooks.

*(Học sinh tại Springfield học cách thực hiện nghiên cứu của mình một cách hiệu quả bằng cách sử dụng sách giáo khoa trực tuyến của chúng tôi.)*

Chọn A

**34. D**

**Kiến thức:** Giới từ

**Giải thích:**

A. into: thành

B. on: trên

C. with: với

D. in: trong

Cụm động từ “believe in”: tin vào

We believe **in** the importance of regular communication between staff, parents, and students.

*(Chúng tôi tin vào tầm quan trọng của việc giao tiếp thường xuyên giữa nhân viên, phụ huynh và học sinh.)*

Chọn D

**35. A**

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. include (v): bao gồm

B. consist (v) + of: bao gồm

C. embrace (v): ôm

D. contain (v): chứa

Over 50% of school projects (35) **include** group work.

*(Hơn 50% dự án trường học bao gồm công việc nhóm.)*

Chọn A

**36. B**

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. true (a): đúng

B. right (a): phù hợp

C. correct (a): chính xác

D. proper (a): thích đáng

If Springfield sounds **right** for you, come to our open day on May 5th.

*(Nếu Springfield phù hợp với bạn, hãy đến với ngày mở cửa của chúng tôi vào ngày 5 tháng Năm.)*

Chọn B

**Bài đọc hoàn chỉnh:**



Students need to be prepared for a high-tech future. Here at Springfield, we believe in technology-based teaching (31) **where** students make their own decisions. Here are just a few of the things that make us different from traditional high schools.

Springfield uses technology as a way to keep students (32) **interested** and encourage them to participate actively in lessons through videos, games and podcasts.

Students at Springfield learn how to do their research effectively (33) **using** our online textbooks.

At traditional schools, parents often only talk with their child's teachers once a year. We believe (34) **in** the importance of regular communication between staff, parents, and students. Parents can use our app to meet teachers online at any time.

Teamwork is important. Over 50% of school projects (35) **include** group work. We believe working together is just as important as working hard.

If Springfield sounds (36) **right** for you, come to our open day on May 5th. We look forward to meeting you. Start your future today!

### Tạm dịch:

*Học sinh cần được chuẩn bị cho một tương lai công nghệ cao. Tại Springfield, chúng tôi tin tưởng vào việc giảng dạy dựa trên công nghệ (31), **nơi** học sinh tự đưa ra quyết định. Đây chỉ là một vài trong số những điều khiến chúng tôi khác biệt với các trường trung học truyền thống.*

*Springfield sử dụng công nghệ như một cách để giữ cho học sinh (32) **hứng thú** và khuyến khích họ tham gia tích cực vào các bài học thông qua video, trò chơi và podcast.*

*Học sinh tại Springfield học cách thực hiện nghiên cứu của mình một cách hiệu quả (33) **bằng cách sử dụng** sách giáo khoa trực tuyến của chúng tôi.*

*Tại các trường học truyền thống, phụ huynh thường chỉ nói chuyện với giáo viên của con mình mỗi năm một lần. Chúng tôi tin (34) **vào** tầm quan trọng của việc giao tiếp thường xuyên giữa nhân viên, phụ huynh và học sinh. Phụ huynh có thể sử dụng ứng dụng của chúng tôi để gặp giáo viên trực tuyến bất cứ lúc nào.*

*Làm việc theo nhóm là quan trọng. Hơn 50% dự án trường học (35) **bao gồm** công việc nhóm. Chúng tôi tin rằng làm việc cùng nhau cũng quan trọng như làm việc chăm chỉ.*

*Nếu âm thanh Springfield (36) **phù hợp** với bạn, hãy đến với ngày mở cửa của chúng tôi vào ngày 5 tháng Năm. Chúng tôi mong được gặp bạn. Bắt đầu tương lai của bạn ngày hôm nay!*

### 37. B

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

Jenny đã không nói với mọi người về các video của cô ấy vì cô ấy \_\_\_\_\_.

- A. nghĩ rằng bạn bè của cô ấy sẽ không thích họ
- B. thích những người theo dõi không biết cô ấy
- C. chỉ muốn bạn mình theo dõi

**Thông tin:** I want to know all my comments and likes are real, and **my followers are true**.

(Tôi muốn biết tất cả các bình luận và lượt thích của tôi là có thật, và những người theo dõi tôi là thật.)

Chọn B

**38. A**

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

Jenny đã mượn phương tiện nào?

A. micrô

B. đèn tròn

C. phần mềm chỉnh sửa

**Thông tin:** I'm using my sister's microphone at the moment, but I'll buy my own soon.

(Tôi đang sử dụng micrô của chị tôi vào lúc này, nhưng tôi sẽ sớm mua cái của mình.)

Chọn A

**39. C**

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

Các video của Jenny cho thấy cô ấy \_\_\_\_\_.

A. hát

B. nhai

C. diễn

**Thông tin:** It was weird at first - acting on camera! But I'm used to it now.

(Lúc đầu thật kỳ lạ - diễn xuất trước máy quay! Nhưng tôi đã quen với nó bây giờ.)

Chọn C

**40. C**

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

Hầu hết các ý kiến mà Jenny nhận được là \_\_\_\_\_.

A. tiêu cực

B. tổn thương

C. tích cực

**Thông tin:** Not everyone will like them, and that's fine. I just ignore any hurtful comments. **Enough people** give me encouragement, so I feel good.

(Không phải ai cũng thích chúng, và điều đó không sao cả. Tôi chỉ bỏ qua bất kỳ bình luận gây tổn thương.

Đã có đủ người động viên tôi nên tôi cảm thấy rất vui.)

Chọn C

**Bài nghe:**

**Cameron:** Hi, Jenny! I saw your TikTok videos online – I love them! Why didn't you tell me about them?

**Jenny:** Well, I wasn't sure you'd be interested. Also, I want to know all my comments and likes are real, and my followers are true. My friends may leave positive comments even if they don't like my content.

**Cameron:** I see. How do you make TikToks? Did you have to buy any expensive equipment?

**Jenny:** I use my mobile phone. I bought a ring light but that didn't cost much. I'm using my sister's microphone at the moment, but I'll buy my own soon and I edit all my videos using the free software on the app.

**Cameron:** Well, congrats! Your videos are great.

**Jenny:** Thanks. I love drama. It was weird at first - acting on camera! But I'm used to it now. My next video is going to be me miming to different soundbites.

**Cameron:** That's a good idea. Do you ever get any negative comments?

**Jenny:** Yeah, a few sometimes. Not everyone will like them, and that's fine. I just ignore any hurtful comments. Enough people give me encouragement, so I feel good.

**Cameron:** You should! Your videos are fantastic!

**Jenny:** Thanks!

**Tạm dịch:**

**Cameron:** Chào Jenny! Tôi đã xem video TikTok của bạn trực tuyến - Tôi yêu chúng! Tại sao bạn không nói với tôi về chúng?

**Jenny:** Chà, tôi không chắc là bạn có hứng thú. Ngoài ra, tôi muốn biết tất cả nhận xét và lượt thích của mình là thật, và những người theo dõi tôi là thật. Bạn bè của tôi có thể để lại những bình luận tích cực ngay cả khi họ không thích nội dung của tôi.

**Cameron:** Tôi hiểu rồi. Làm thế nào để bạn tạo TikToks? Bạn có phải mua bất kỳ thiết bị đắt tiền nào không?

**Jenny:** Tôi sử dụng điện thoại di động của mình. Tôi đã mua một chiếc đèn vòng nhưng không tốn nhiều tiền. Tôi đang sử dụng micrô của em gái tôi vào lúc này, nhưng tôi sẽ sớm mua video của riêng mình và tôi chỉnh sửa tất cả video của mình bằng phần mềm miễn phí trên ứng dụng.

**Cameron:** Chà, chúc mừng! Video của bạn rất tuyệt.

**Jenny:** Cảm ơn. Tôi yêu thích bộ phim truyền hình. Lúc đầu thật kỳ lạ - diễn trước máy quay! Nhưng bây giờ tôi đã quen. Video tiếp theo của tôi sẽ là tôi bắt chước các âm thanh khác nhau.

**Cameron:** Đó là một ý kiến hay. Bạn có bao giờ nhận được bất kỳ nhận xét tiêu cực nào không?

**Jenny:** Ừ, thỉnh thoảng cũng có vài lần. Không phải ai cũng sẽ thích chúng, và điều đó ổn. Tôi chỉ phớt lờ mọi bình luận gây tổn thương. Dù mọi người động viên tôi nên tôi cảm thấy rất vui.

**Cameron:** Bạn nên! Video của bạn thật tuyệt vời!

**Jenny:** Cảm ơn!

## ĐỀ THI HỌC KÌ 2 – ĐỀ SỐ 2

## MÔN: TIẾNG ANH 10 BRIGHT

## BIÊN SOẠN: 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. social                      B. cloning                      C. online                      D. emotion  
 2. A. study                      B. upgrade                      C. capture                      D. chunk

**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. heritage                      B. cultivate                      C. safari                      D. holiday  
 4. A. complete                      B. promise                      C. design                      D. expect

**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. During the pandemic of Coronavirus, besides e-learning, Vietnamese students could also learn by watching lessons which were \_\_\_\_\_ on TV.

- A. broadcast                      B. downloaded                      C. programmed                      D. performed

6. David had difficulty choosing an online dictionary, so his teacher \_\_\_\_\_ him some advice.

- A. took                      B. passed                      C. offered                      D. explained

7. The Great Barrier Reef, \_\_\_\_\_ world's largest coral reef system, is located in \_\_\_\_\_ Coral Sea.

- A. no article / the                      B. the / the                      C. the / no article                      D. no article / no article

8. Don't forget \_\_\_\_\_ the lights when you leave the room.

- A. turning off                      B. turning on                      C. to turn off                      D. to turn on

9. My teacher says that the telephone \_\_\_\_\_ by Alexander Graham Bell in 1876.

- A. invented                      B. was invented                      C. had invented                      D. has been invented

10. Augmented reality applications \_\_\_\_\_ in several areas for many years now.

- A. use                      B. have been used                      C. were used                      D. are being used

11. Costa Rica is one of \_\_\_\_\_ eco-tourism destinations to visit in the world.

- A. the good                      B. the better                      C. the best                      D. much better

12. WWF, \_\_\_\_\_ main aim is to conserve nature and reduce the most pressing threats to biodiversity, was founded in 1961 in Switzerland.

- A. whose                      B. which                      C. that                      D. where

13. Noah \_\_\_\_\_ me that he was interested in the field of information technology.

- A. said                      B. spoke                      C. told                      D. asked

14. Nature lovers enjoy \_\_\_\_\_ because they can see breathtaking scenery and lots of wild animals.

- A. beach holidays  
B. package holidays  
C. sightseeing holidays  
D. eco-holidays

15. A \_\_\_\_\_ is a container into which you place organic waste to turn into compost over time.

- A. compost bin      B. recycle bin      C. rubbish bin      D. dustbin

**IV. 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.**

16. Thanks to the Internet, we can access to vast amounts of information quickly and easily.

- A. Thanks to      B. access to      C. vast amounts      D. quickly and easily

17. This online course offers learners opportunities to interact between students from five different countries in Asia.

- A. offers learners      B. between      C. from      D. five different countries

18. The scenery in Ba Be National Park is magnificent and the locals are friendly and hospitably.

- A. in      B. is      C. the locals      D. hospitably

**V. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the sentence that best completes each of the following exchanges.**

19. Student A: \_\_\_\_\_ - Student B: It was great fun. I visited many interesting sites.

- A. What did you do and buy on your holiday?  
B. What was the weather like?  
C. How many places did you visit?  
D. How was your holiday?

20. Student A: Mobile phones bring several benefits to students. - Student B: \_\_\_\_\_. They can use their phones to study online.

- A. I don't think so      B. You're wrong  
C. I don't quite agree      D. You can say that again

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

Many people would feel a little bit worried about travelling in an autonomous, or self-driving car. However, this kind of transport is already a reality. The idea behind self-driving cars is fairly simple: build a car with cameras and radars that can (21) \_\_\_\_\_ the vehicle's surroundings in 360 degrees, perfectly distinguishing road markings, traffic signs, vehicles, people, and all other elements in the environment. The in-car computers then use this information to predict how other objects will move, and determines its own route. There are plenty of advantages to self-driving cars. Imagine getting into your car, typing or saying a(n) (22) \_\_\_\_\_ into your vehicle's interface, then letting it drive you to your destination while you read a book, surf the web, or nap. Moreover, self-driving vehicles (23) \_\_\_\_\_ to be safer. "These cars won't get drunk or high, drive too fast, or take unnecessary risks – things people do all the time", said Robin Chase – the founder of Buzzcar. Unfortunately, at the moment, fully self-driving vehicles are not readily available.

(24) \_\_\_\_\_ some automakers and technology companies are getting closer and closer to coming out with fully autonomous vehicles, they're still years away. Still, there are a few vehicles that offer advanced driver (25) \_\_\_\_\_ features that make them close to being able to drive themselves, such as audible alerts, visual displays or warning signals.

21. A. interact                      B. feel                      C. control                      D. scan  
 22. A. location                      B. journey                      C. site                      D. area  
 23. A. are suggested                      B. are expected                      C. make                      D. design  
 24. A. Because                      B. Since                      C. Although                      D. When  
 25. A. assistance                      B. assistant                      C. assisting                      D. assist

**VII. Read the following passage. For each of the questions, write T if the statement is TRUE, F if the statement is FALSE and NI if there is NO INFORMATION on it.**

Digital technologies are continually transforming the field of education. According to Gallup survey, 87 percent of American public school teachers use digital tools every week. Among the most significant trends in EdTech (educational technology), augmented reality (AR) takes a leading position. Augmented reality is the idea that you're bringing animation or 3D images into your real world and using your device to see something that isn't actually there. If you are not familiar with this concept, perhaps the best example is Pokémon Go. Unlike VR, AR doesn't require any expensive hardware. Because most people currently own a smartphone, AR technologies are immediately available for use for the majority of the target audience. AR can bring a number of benefits in education. It helps the students grasp abstract concepts through rich visuals and gain hands-on experience in low-risk virtual settings. For example, students can explore the internal organs of a frog easily without dissecting frogs in biology class. Or teachers can use AR to create a tornado right into the classroom so students can experience these destructive storms close up. Besides, AR can replace textbooks, physical forms, posters, and printed brochures. This helps reduce the cost of learning materials and makes it easy for everyone to access. Interactive, gamified AR learning also keeps students engaged throughout the lesson and makes learning fun and effortless. Moreover, every category of learners, from elementary school students to long-time professionals, can benefit from AR learning.

26. AR is a technology that uses mobile devices to create real-world objects.  
 27. AR requires no extra equipment besides the smartphone.  
 28. AR technology has a lot of educational advantages.  
 29. AR technology doesn't cost as much as textbooks.  
 30. AR may not be suitable for professional training.

**VIII. Rewrite the following sentences in the reported speech. Use the given word(s) if any.**

31. "I'm going to buy a new laptop next Monday," Linda said to Oscar.

=> Linda told \_\_\_\_\_.

32. You can download these study materials onto your computer at any time.

=> These study materials \_\_\_\_\_.

33. Camping doesn't cost as much as booking a hotel room. (EXPENSIVE)

=> Camping \_\_\_\_\_.

34. Sarah is willing to pay more for organic food because she believes it's better for her health.

=> Sarah doesn't mind \_\_\_\_\_.

35. "I will show you how to connect the printer to your computer," my friend told me.

=> My friend said \_\_\_\_\_.

**IX. You will hear two friends talking about a place. Listen and decide if the following sentences are True or False.**

36. Bob has already known about Paula.

37. Paula is an island country in the western Pacific.

38. Paula has got a tropical climate and is mostly covered in rainforests.

39. The Palau National Marine Sanctuary contains about 800 marine species.

40. Janet can't do anything to help with marine conservation.

-----THE END-----

## HƯỚNG DẪN GIẢI

Thực hiện: Ban chuyên môn Loigiaihay.com

1. C	6. C	11. C	16. B	21. D	26. False	36. False
2. C	7. B	12. A	17. B	22. A	27. True	37. True
3. C	8. C	13. C	18. D	23. B	28. True	38. True
4. B	9. B	14. D	19. D	24. C	29. No information	39. False
5. A	10. B	15. A	20. D	25. A	30. False	40. False

31. Linda told Oscar she was going to buy a new laptop the following Monday.

32. These study materials can be downloaded onto your computer at any time.

33. Camping is less expensive than booking a hotel room.

34. Sarah doesn't mind paying more for organic food because she believes it's better for her health.

35. My friend said to me he would show me how to connect the printer to my computer.

## HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

## 1. C

**Kiến thức:** Phát âm "o"

**Giải thích:**

A. social /'səʊ.ʃəl/

B. cloning /'kləʊ.nɪŋ/

C. online /'ɒn.laɪn/

D. emotion /ɪ'məʊ.ʃən/

Phần được gạch chân ở phương án C được phát âm /ɒ/, các phương án còn lại phát âm /əʊ/.

Chọn C

## 2. C

**Kiến thức:** Phát âm "u"

**Giải thích:**

A. study /'stʌd.i/

B. upgrade /ʌp'greɪd/

C. capture /'kæp.tʃə/

D. chunk /tʃʌŋk/

Phần được gạch chân ở phương án C được phát âm /ə/, các phương án còn lại phát âm /ʌ/.

Chọn C

## 3. C

**Kiến thức:** Trọng âm

**Giải thích:**

A. heritage /'her.ɪ.tɪdʒ/

B. cultivate /'kʌl.tɪ.veɪt/



C. safari /sə'fɑ:.ri/

D. holiday /'hɒl.ə.dei/

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

Chọn C

#### 4. B

**Kiến thức:** Trọng âm

**Giải thích:**

A. complete /kəm'pli:t/

B. promise /'prɒm.ɪs/

C. design /di'zain/

D. expect /ɪk'spekt/

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

Chọn B

#### 5. A

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. broadcast (v): phát sóng

B. downloaded (v): tải xuống

C. programmed (v): lập trình

D. performed (v): thực hiện

During the pandemic of Coronavirus, besides e-learning, Vietnamese students could also learn by watching lessons which were **broadcast** on TV.

*(Trong đại dịch virus corona, ngoài học trực tuyến, học sinh Việt Nam còn có thể học bằng cách xem các bài học được phát trên TV.)*

Chọn A

#### 6. C

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. took (v): lấy

B. passed (v): truyền

C. offered (v): cung cấp

D. explained (v): giải thích

David had difficulty choosing an online dictionary, so his teacher **offered** him some advice.

*(David gặp khó khăn trong việc chọn từ điển trực tuyến, vì vậy giáo viên của anh ấy đã cho anh ấy một số lời khuyên.)*

Chọn C

**7. B****Kiến thức:** Mạo từ**Giải thích:***the:*

+ được dùng trước những danh từ riêng chỉ biển, sông, quần đảo, dãy núi, tên gọi số nhiều của các nước, sa mạc, miền: “Coral Sea” (*biển San Hô*)

+ được dùng khi vật thể hay nhóm vật thể là duy nhất hoặc được xem là duy nhất: “the world” (*thế giới*)

The Great Barrier Reef, **the** world’s largest coral reef system, is located in **the** Coral Sea.

(*Rạn san hô Great Barrier, hệ thống rạn san hô lớn nhất thế giới, nằm ở Biển San hô.*)

Chọn B

**8. C****Kiến thức:** Dạng động từ**Giải thích:**

Don't + forget + to V: nhắc nhở ai đó đừng quên làm việc gì đó.

- turn on (v): bật

- turn off (v): tắt

Don't forget **turn off** the lights when you leave the room.

(*Đừng quên tắt đèn khi bạn rời khỏi phòng.*)

Chọn C

**9. B****Kiến thức:** Thể bị động**Giải thích:**

Dấu hiệu nhận biết câu bị động “by Alexander Graham Bell” (*bởi Alexander Graham Bell*)

Dấu hiệu thì quá khứ đơn “in 1876” (*vào năm 1876*) => Công thức thể bị động của thì quá khứ đơn ở dạng khẳng định: S + was/ were + V3/ed.

invent – invented – invented (v): phát minh

My teacher says that the telephone **was invented** by Alexander Graham Bell in 1876.

(*Giáo viên của tôi nói rằng điện thoại được phát minh bởi Alexander Graham Bell vào năm 1876.*)

Chọn B

**10. B****Kiến thức:** Thể bị động**Giải thích:**

Dấu hiệu thì hiện tại hoàn thành “for many years now” (*khoảng nhiều năm nay*) => Công thức thể bị động của thì hiện tại hoàn thành ở dạng khẳng định: S have / has + been + V3/ed.

use – used – used (v): sử dụng

Augmented reality applications **have been used** in several areas for many years now.

(Các ứng dụng thực tế tăng cường đã được sử dụng trong một số lĩnh vực từ nhiều năm nay.)

Chọn B

### 11. C

**Kiến thức:** So sánh nhất

**Giải thích:**

Cấu trúc so sánh nhất: S + to be + one of + the + tính từ ngắn + EST + danh từ đếm được số nhiều.

good (adj) (tốt) là tính từ ngắn có dạng so sánh hơn là “better” (tốt hơn) và dạng so sánh nhất là “the best” (tốt nhất)

Costa Rica is one of **the best** eco-tourism destinations to visit in the world.

(Costa Rica là một trong những điểm du lịch sinh thái tốt nhất để ghé thăm trên thế giới.)

Chọn C

### 12. A

**Kiến thức:** Đại từ quan hệ

**Giải thích:**

Phía trước vị trí trống là một danh từ chỉ vật “WWF”, phía sau là danh từ “main aim” (mục tiêu chính) => dùng “whose” (sở hữu).

WWF, **whose** main aim is to conserve nature and reduce the most pressing threats to biodiversity, was founded in 1961 in Switzerland.

(WWF, với mục đích chính là bảo tồn thiên nhiên và giảm thiểu các mối đe dọa cấp bách nhất đối với đa dạng sinh học, được thành lập năm 1961 tại Thụy Sĩ.)

Chọn A

### 13. C

**Kiến thức:** Động từ tường thuật

**Giải thích:**

A. said (v): nói

B. spoke (v): nói

C. told (v): kể

D. asked (v): hỏi

Cách dùng động từ tường thuật khi có người nghe “me” (tôi):

S + said + to + O + that...

S + told + O + that...

Noah **told** me that he was interested in the field of information technology.

(Noah nói với tôi rằng anh ấy quan tâm đến lĩnh vực công nghệ thông tin.)

Chọn C

### 14. D

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. beach holidays: kỳ nghỉ bãi biển
- B. package holidays: kỳ nghỉ trọn gói
- C. sightseeing holidays: kỳ nghỉ tham quan
- D. eco-holidays: kỳ nghỉ sinh thái

Nature lovers enjoy **eco-holidays** because they can see breathtaking scenery and lots of wild animals.

*(Những người yêu thiên nhiên tận hưởng kỳ nghỉ sinh thái vì họ có thể nhìn thấy phong cảnh ngoạn mục và rất nhiều động vật hoang dã.)*

Chọn D

**15. A**

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. compost bin (n): thùng ủ phân
- B. recycle bin (n): thùng rác tái chế
- C. rubbish bin (n): thùng rác
- D. dustbin (n): thùng rác

A **compost bin** is a container into which you place organic waste to turn into compost over time.

*(Thùng ủ phân là một thùng chứa mà bạn đặt chất thải hữu cơ vào để chuyển thành phân trộn theo thời gian.)*

Chọn A

**16. B**

**Kiến thức:** Sửa lỗi sai

**Giải thích:**

Cụm động từ “get access to”: truy cập vào...

Câu hoàn chỉnh: Thanks to the Internet, we can **get access to** vast amounts of information quickly and easily.

*(Nhờ có Internet, chúng ta có thể truy cập vào lượng thông tin khổng lồ một cách nhanh chóng và dễ dàng.)*

Chọn B

**17. B**

**Kiến thức:** Giới từ

**Giải thích:**

Giới từ “between...and...”: giữa 2 đối tượng

Giới từ “among”: giữa nhiều đối tượng

This online course offers learners opportunities to interact **among** students from five different countries in Asia.

(Khóa học trực tuyến này mang đến cho người học cơ hội tương tác với các sinh viên đến từ năm quốc gia khác nhau ở Châu Á.)

Chọn B

**18. D**

**Kiến thức:** Từ loại

**Giải thích:**

- “and” (và) dùng để nối hai loại từ giống nhau.

- Trước “and” là một tính từ “friendly” (thân thiện) nên vị trí trống cũng cần tính từ.

hospitable (adj): hiếu khách

Câu hoàn chỉnh: The scenery in Ba Be National Park is magnificent and the locals are friendly and

**hospitable.**

(Phong cảnh ở Vườn quốc gia Ba Bể rất đẹp và người dân địa phương rất thân thiện và hiếu khách.)

Chọn D

**19. D**

**Kiến thức:** Chức năng giao tiếp

**Giải thích:**

A. What did you do and buy on your holiday?

(Bạn đã làm gì và mua gì vào kỳ nghỉ của mình?)

B. What was the weather like?

(Thời tiết như thế nào?)

C. How many places did you visit?

(Bạn đã đi thăm bao nhiêu nơi?)

D. How was your holiday?

(Kỳ nghỉ của bạn thế nào?)

Student A: **How was your holiday?**- Student B: It was great fun. I visited many interesting sites.

(Học sinh A: Kỳ nghỉ của bạn thế nào? - Học sinh B: Thật là vui. Tôi đã đến thăm nhiều địa điểm thú vị.)

Chọn D

**20. D**

**Kiến thức:** Chức năng giao tiếp

**Giải thích:**

A. I don't think so.

(Tôi không nghĩ vậy)

B. You're wrong.

(Bạn sai rồi)

C. I don't quite agree.

(Tôi không hoàn toàn đồng ý)

D. You can say that again.

(Tôi rất đồng ý.)

Student A: Mobile phones bring several benefits to students. - Student B: **You can say that again.** They can use their phones to study online.

(Sinh viên A: Điện thoại di động mang lại nhiều lợi ích cho sinh viên. - Học sinh B: Tôi rất đồng ý. Họ có thể sử dụng điện thoại để học trực tuyến.)

Chọn D

## 21. D

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. interact (v): tương tác

B. feel (v): cảm thấy

C. control (v): kiểm soát

D. scan (v): kiểm tra cẩn thận

The idea behind self-driving cars is fairly simple: build a car with cameras and radars that can (21) **scan** the vehicle's surroundings in 360 degree.

(Ý tưởng đằng sau những chiếc xe tự lái khá đơn giản: chế tạo một chiếc xe có camera và radar có thể kiểm tra cẩn thận 360 độ xung quanh xe.)

Chọn D

## 22. A

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. location (n): vị trí

B. journey (n): chuyến đi

C. site (n): nơi

D. area (n): khu vực

Imagine getting into your car, typing or saying a **location** into your vehicle's interface, then letting it drive you to your destination while you read a book, surf the web, or nap.

(Hãy tưởng tượng bạn bước vào ô tô, nhập hoặc nói một vị trí vào giao diện của phương tiện, sau đó để ô tô đưa bạn đến đích trong khi bạn đọc sách, lướt web hoặc chợp mắt.)

Chọn A

## 23. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. are suggested (v): được đề nghị

B. are expected (v): được mong đợi

- C. make (v): làm  
D. design (v): thiết kế

Moreover, self-driving vehicles (23) **are expected** to be safer.

(*Hơn nữa, các phương tiện tự lái được kỳ vọng sẽ an toàn hơn.*)

Chọn B

## 24. C

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. Because: bởi vì  
B. Since: bởi vì  
C. Although: mặc dù  
D. When: khi

**Although** some automakers and technology companies are getting closer and closer to coming out with fully autonomous vehicles, they're still years away.

(*Mặc dù một số nhà sản xuất ô tô và công ty công nghệ đang ngày càng tiến gần hơn đến việc tung ra các phương tiện tự lái hoàn toàn, nhưng họ vẫn còn nhiều năm nữa.*)

Chọn C

## 25. A

**Kiến thức:** Từ vựng – Từ loại

**Giải thích:**

- A. assistance (n): sự hỗ trợ  
B. assistant (n): trợ lý  
C. assisting (V-ing): hỗ trợ  
D. assist (v): hỗ trợ

Sau tính từ “advanced” (*cao cấp*) cần một cụm danh từ.

Cụm danh từ “driver assistance feature”: tính năng hỗ trợ người lái

Still, there are a few vehicles that offer advanced driver **assistance** features that make them close to being able to drive themselves.

(*Tuy nhiên, vẫn có một số phương tiện cung cấp các tính năng hỗ trợ người lái tiên tiến giúp họ gần như có thể tự lái.*)

Chọn A

**Bài đọc hoàn chỉnh:**

Many people would feel a little bit worried about travelling in an autonomous, or self-driving car. However, this kind of transport is already a reality. The idea behind self-driving cars is fairly simple: build a car with cameras and radars that can (21) **scan** the vehicle’s surroundings in 360 degrees, perfectly distinguishing road markings, traffic signs, vehicles, people, and all other elements in the environment. The in-car computers then

use this information to predict how other objects will move, and determines its own route. There are plenty of advantages to self-driving cars. Imagine getting into your car, typing or saying a(n) (22) **location** into your vehicle's interface, then letting it drive you to your destination while you read a book, surf the web, or nap. Moreover, self-driving vehicles (23) **are expected** to be safer. "These cars won't get drunk or high, drive too fast, or take unnecessary risks – things people do all the time", said Robin Chase – the founder of Buzzcar. Unfortunately, at the moment, fully self-driving vehicles are not readily available. (24) **Although** some automakers and technology companies are getting closer and closer to coming out with fully autonomous vehicles, they're still years away. Still, there are a few vehicles that offer advanced driver (25) **assistance** features that make them close to being able to drive themselves, such as audible alerts, visual displays or warning signals.

### Tạm dịch:

Nhiều người sẽ cảm thấy hơi lo lắng khi đi trên một chiếc ô tô tự hành hoặc tự lái. Tuy nhiên, loại phương tiện giao thông này đã là một thực tế. Ý tưởng đằng sau những chiếc xe tự lái khá đơn giản: chế tạo một chiếc xe có camera và radar có thể (21) **quét** 360 độ xung quanh xe, phân biệt hoàn hảo vạch kẻ đường, biển báo giao thông, xe cộ, con người và tất cả các yếu tố khác trong môi trường. Sau đó, các máy tính trong xe sẽ sử dụng thông tin này để dự đoán cách các vật thể khác sẽ di chuyển và xác định lộ trình của chính nó. Có rất nhiều lợi thế cho những chiếc xe tự lái. Hãy tưởng tượng bạn bước vào ô tô, nhập hoặc nói (n) (22) **vị trí** vào giao diện của phương tiện, sau đó để phương tiện đưa bạn đến điểm đến trong khi bạn đọc sách, lướt web hoặc ngủ trưa. Hơn nữa, phương tiện tự lái (23) **dự kiến** sẽ an toàn hơn. Robin Chase – người sáng lập Buzzcar cho biết: "Những chiếc xe này sẽ không gây say xỉn hay say xỉn, lái quá nhanh hay mạo hiểm không cần thiết – những điều mọi người vẫn làm". Thật không may, tại thời điểm này, các phương tiện tự lái hoàn toàn không có sẵn. (24) **Mặc dù** một số nhà sản xuất ô tô và công ty công nghệ đang ngày càng tiến gần hơn đến việc tung ra các phương tiện tự lái hoàn toàn, nhưng họ vẫn còn nhiều năm nữa. Tuy nhiên, có một số phương tiện cung cấp các tính năng (25) **hỗ trợ** người lái tiên tiến giúp họ gần như có thể tự lái, chẳng hạn như cảnh báo bằng âm thanh, hiển thị hình ảnh hoặc tín hiệu cảnh báo.

### 26. False

**Kiến thức:** Đọc hiểu

### Giải thích:

AR is a technology that uses mobile devices to create real-world objects.

(AR là công nghệ sử dụng thiết bị di động để tạo ra các vật thể trong thế giới thực.)

**Thông tin:** Augmented reality is the idea that you're bringing animation or 3D images into your real world and using your device to see something that **isn't actually there**.

(Thực tế mở rộng là ý tưởng mà bạn đang đưa hoạt ảnh hoặc hình ảnh 3D vào thế giới thực của mình và sử dụng thiết bị của mình để xem thứ gì đó không thực sự ở đó.)

Chọn False

### 27. True



**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

AR requires no extra equipment besides the smartphone.

*(AR không yêu cầu thêm thiết bị nào ngoài điện thoại thông minh.)*

**Thông tin:** AR **doesn't require any expensive hardware**. Because most people currently own a smartphone, AR technologies are immediately available for use for the majority of the target audience.

*(AR không yêu cầu bất kỳ phần cứng đắt tiền nào. Bởi vì hầu hết mọi người hiện đang sở hữu điện thoại thông minh, các công nghệ AR ngay lập tức có sẵn để sử dụng cho phần lớn đối tượng mục tiêu.)*

Chọn True

## 28. True

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

AR technology has a lot of educational advantages.

*(Công nghệ AR có rất nhiều lợi ích về giáo dục.)*

**Thông tin:** AR can bring **a number of benefits in education**.

*(AR có thể mang lại một số lợi ích trong giáo dục.)*

Chọn True

## 29. No information

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

AR technology doesn't cost as much as textbooks.

*(Công nghệ AR không đắt bằng sách giáo khoa.)*

**Thông tin:** Besides, AR can replace textbooks, physical forms, posters, and printed brochures. This helps reduce the cost of learning materials and makes it easy for everyone to access.

*(Bên cạnh đó, AR có thể thay thế sách giáo khoa, hình thức vật lý, áp phích và tài liệu quảng cáo in. Điều này giúp giảm giá thành tài liệu học tập và giúp mọi người dễ dàng tiếp cận.)*

Không có sự so sánh giá tiền giữa công nghệ AR và sách giáo khoa.

Chọn No information

## 30. False

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

AR may not be suitable for professional training.

*(AR có thể không phù hợp để đào tạo chuyên nghiệp.)*

**Thông tin:** Moreover, every category of learners, from elementary school students to **long-time professionals, can benefit from AR learning**.

(Hơn nữa, mọi đối tượng người học, từ học sinh tiểu học đến các chuyên gia lâu năm, đều có thể hưởng lợi từ việc học AR.)

Chọn False

31.

**Kiến thức:** Viết câu tường thuật

**Giải thích:**

Công thức viết câu tường thuật dạng kể với động từ tường thuật “told” (nói): S + told + O + S + V (lùi thì).

Quy tắc lùi thì: thì hiện tại “am” => thì quá khứ “was”

Quy tắc đổi trạng ngữ chỉ thời gian: next Monday => the following Monday (thứ Hai kế tiếp)

“I’m going to buy a new laptop next Monday,” Linda said to Oscar.

(“Tôi sẽ mua một chiếc máy tính xách tay mới vào thứ Hai tới,” Linda nói với Oscar.)

Đáp án: **Linda told Oscar she was going to buy a new laptop the following Monday.**

(Linda nói với Oscar rằng cô ấy sẽ mua một chiếc máy tính xách tay mới vào thứ Hai tuần sau.)

32.

**Kiến thức:** Viết câu với thể bị động

**Giải thích:**

Công thức câu chủ động với động từ khiếm khuyết “can” (có thể): S + can + Vo + O.

Công thức câu bị động với động từ khiếm khuyết “can” (có thể): S + can + be + V3/ed + (by O).

download – downloaded – downloaded (v): tải xuống

You can download these study materials onto your computer at any time.

(Bạn có thể tải các tài liệu học tập này xuống máy tính của mình bất cứ lúc nào.)

Đáp án: **These study materials can be downloaded onto your computer at any time.**

(Những tài liệu nghiên cứu này có thể được tải xuống máy tính của bạn bất cứ lúc nào.)

33.

**Kiến thức:** Viết câu với so sánh hơn

**Giải thích:**

Công thức viết câu so sánh hơn với tính từ dài “expensive” (đắt): S1 + tobe + more / less + tính từ dài + than + S2.

- more: nhiều hơn

- less: ít hơn.

Camping doesn’t cost as much as booking a hotel room.

(Cắm trại không tốn nhiều tiền như đặt phòng khách sạn.)

Đáp án: **Camping is less expensive than booking a hotel room.**

(Cắm trại ít tốn kém hơn so với đặt phòng khách sạn.)

34.

**Kiến thức:** Viết câu dạng động từ

**Giải thích:**

Cấu trúc “to be willing + to V”: sẵn lòng làm gì đó

Cấu trúc “mind + Ving”: phiền làm gì đó

Sarah is willing to pay more for organic food because she believes it's better for her health.

*(Sarah sẵn sàng trả nhiều tiền hơn cho thực phẩm hữu cơ vì cô ấy tin rằng nó tốt hơn cho sức khỏe của mình.)*

Đáp án: **Sarah doesn't mind paying more for organic food because she believes it's better for her health.**

*(Sarah không ngại trả nhiều tiền hơn cho thực phẩm hữu cơ vì cô ấy tin rằng nó tốt hơn cho sức khỏe của mình.)*

**35.**

**Kiến thức:** Câu tường thuật

**Giải thích:**

Công thức viết câu tường thuật dạng kể với động từ tường thuật “said” (nói): S + said + TO O + S + V (lùi thì).

Quy tắc lùi thì: thì tương lai đơn “will” => thì quá khứ đơn “would”

“I will show you how to connect the printer to your computer,” my friend told me.

*(“Tôi sẽ chỉ cho bạn cách kết nối máy in với máy tính của bạn,” bạn tôi nói với tôi.)*

Đáp án: **My friend said to me he would show me how to connect the printer to my computer.**

*(Bạn tôi nói với tôi rằng anh ấy sẽ chỉ cho tôi cách kết nối máy in với máy tính của tôi.)*

**36. False**

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

Bob has already known about Paula.

*(Bob đã biết về Paula.)*

**Thông tin:** Have you heard of an island country in the western Pacific called Palau? - Bob: **No**. Why?

*(Bạn đã nghe nói về một quốc đảo ở phía tây Thái Bình Dương tên là Palau chưa? - Bob: Chưa. Sao vậy?)*

Chọn False

**37. True**

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

Paula is an island country in the western Pacific.

*(Paula là một quốc đảo ở phía tây Thái Bình Dương.)*

**Thông tin:** Have you heard of an island country in the western Pacific called Palau?

*(Bạn đã nghe nói về một quốc đảo ở phía tây Thái Bình Dương tên là Palau chưa?)*

Chọn True

**38. True**

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

Paula has got a tropical climate and is mostly covered in rainforests.

*(Paula có khí hậu nhiệt đới và chủ yếu được bao phủ bởi rừng 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.)*

Chọn True

**39. False**

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

The Palau National Marine Sanctuary contains about 800 marine species.

*(Khu bảo tồn biển quốc gia Palau chứa khoảng 800 loài sinh vật biển.)*

**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.)*

Chọn False

**40. False**

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

Janet can't do anything to help with marine conservation.

*(Janet không thể làm gì để giúp bảo tồn biển)*

**Thông tin:** Yeah, maybe I could monitor the coral reef habitats or **do something** with marine conservation.

*(Vâng, có lẽ tôi có thể theo dõi môi trường sống của rạn san hô hoặc làm gì đó với bảo tồn biển.)*

Chọn False

**Bài nghe:**

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

**Bob:** No. Why? Are you thinking of going there on holiday, Janet?

**Janet:** 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.

**Bob:** What's it like?

**Janet:** 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.

**Bob:** Well, is there another way to visit it?

**Janet:** 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.

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

**Janet:** 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.

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

**Tạm dịch:**

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

*Bob: Chưa. Tại sao? Bạn đang nghĩ đến việc đi đến đó vào kỳ nghỉ hả Janet?*

*Janet: 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.*

*Bob: Nó như thế nào?*

*Janet: 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.*

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

*Janet: 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.*

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

*Janet: 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.*

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

**ĐỀ THI HỌC KÌ 2 – ĐỀ SỐ 3**  
**MÔN: TIẾNG ANH 10 BRIGHT**



**BIÊN SOẠN: 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. dear                      B. fear                      C. hear                      D. bear  
2. A. virtual                      B. material                      C. actively                      D. article

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

**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. My friend asked me how much time \_\_\_\_\_ on social media every day.  
A. do I spend                      B. did I spend                      C. I spend                      D. I spent
6. Every classroom will \_\_\_\_\_ a board and a projector.  
A. equip by                      B. equip with                      C. be equipped by                      D. be equipped with
7. The hotel we stayed at wasn't \_\_\_\_\_ we had expected.  
A. as comfortable as                      B. most comfortable as  
C. most comfortable as                      D. a little comfortable than
8. It's important for industries to stop \_\_\_\_\_ of toxic waste into rivers and seas so that no harm is caused to the environment.  
A. to dispose                      B. disposing                      C. dispose                      D. being disposed
9. A \_\_\_\_\_ robot looks similar to a person and has certain human qualities.  
A. humanoid                      B. humankind                      C. humane                      D. humanly
10. An online course is a form of education that \_\_\_\_\_ over the Internet.  
A. takes place                      B. has taken place                      C. is taken place                      D. has been taken place
11. Noah wants to see wildlife in Africa, so he decides to go on a \_\_\_\_\_ holiday.  
A. beach                      B. guided                      C. sightseeing                      D. safari
12. These activities can make a more environmentally friendly choice and reduce their \_\_\_\_\_.  
A. nitrogen footprint                      B. oxygen footprint                      C. carbon footprint                      D. global footprint
13. The doctor is listening to the patient's heart and lungs using a \_\_\_\_\_.  
A. microscope                      B. telescope                      C. stethoscope                      D. molecule
14. 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

15. Plastic pollution has had a disastrous effect \_\_\_\_\_ the environment.

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

**IV. 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.**

16. Now, scientists can genetic modify and improve foods, making them tastier and more nutritious.

- A. genetic                      B. and improve                      C. making                      D. tastier

17. Technology enables students to make their research more easily using online materials.

- A. enables                      B. to make                      C. more easily                      D. online materials.

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

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

**V. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the sentence that best completes each of the following exchanges.**

19. *Student A:* I love exploring nature, and I'd like to help protect it. What kind of holiday suits me? -

*Student B:* \_\_\_\_\_

- A. You should go on an eco-holiday.                      B. Nothing is suitable.  
C. You can't afford such a holiday.                      D. A sightseeing holiday.

20. *Student A:* John, you look terrible! What's wrong with you? - *Student B:* \_\_\_\_\_

- A. Thanks for your question.                      B. I was so sick yesterday.  
C. The weather will be better.                      D. You must be wrong, too.

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

The concept of traditional education has changed radically within the last couple of years. Nowadays, we are entering a new era — the revolution of online education. The structure of an online classroom (21) \_\_\_\_\_. Generally, online students log into a learning management system where they can view the syllabus and grades, contact professors as well as classmates, access course (22) \_\_\_\_\_ (textbooks, lecture notes, quizzes, etc.) and monitor their progress on lessons. Some online courses may also require participation (23) \_\_\_\_\_ discussion through videoconferencing platforms such as Zoom. There are many advantages of online learning. The biggest one is that it offers flexibility for students. Although they have to meet deadlines, they can complete coursework on their own time and especially at their own (24) \_\_\_\_\_. Besides, there's no need to commute from one place to another. The virtual classroom is available anywhere there's an Internet connection. Online education also provides students with the chance to learn with the whole world. The class is no longer confined to a (25) \_\_\_\_\_ classroom with walls. People from different parts of the world can join to discuss and share knowledge. This constant cross-cultural exchange helps students gain different perspectives and develop skills that will serve them well in their future careers.

21. A. is varied                      B. varied                      C. has been varied                      D. varies  
22. A. materials                      B. news                      C. apps                      D. information

23. A. on                      B. in                      C. with                      D. for  
 24. A. speed                      B. movement                      C. condition                      D. pace  
 25. A. virtual                      B. augmented                      C. physical                      D. educational

**VII. Read the following passage and the list of national parks below. Match each statement with the correct park. You may use any letter (A, B, C or D) more than once.**

According to the Vietnam Administration of Forestry, Vietnam currently has got 33 national parks, 57 nature reserves, 13 habitat conservation areas, 53 landscape protection zones and 9 biosphere reserves. Among them, 61 national parks and nature reserves organise eco-tourism activities. Cúc Phương – the jungle-trekker’s dream – is the oldest national park in Vietnam. It’s home to a dense forest of millennia-old trees, botanical gardens, caves and two animal sanctuaries which are worth exploring. You can spend the whole day trekking and bird-watching; or book a stay in the stilt houses of the hospitable Mường people for an authentic experience with locals. Cat Tien, which lies across Đồng Nai, Lâm Đồng, Bình Phước with a total size of 70,548 hectares of land, is one of the largest national parks in Vietnam. It also shelters hundreds of ‘critically endangered’ Siamese crocodiles. Phong Nha – Kẻ Bàng national park is also a must-see. This park is a true paradise both above ground, with jungles and mountains, and underground, with one of the world’s largest caves. Ba Bể national park is the most important wetland in Vietnam’s protected area system because it is the only site that has a natural lake surrounded by a mountainous karst ecosystem. Ba Bể lake is also a wonder itself. The calm currents of the lake are perfect for swimming, fishing, and riding on boat trips. Or you can choose to either hike or cycle along the lake to get up close to the forest.

List of national parks

- A. Cúc Phương National Park  
 B. Cát Tiên National Park  
 C. Phong Nha – Kẻ Bàng National Park  
 D. Ba Bể National Park

26. This national park offers plenty of things to do in water and on land. \_\_\_\_\_  
 27. One of the highlights of this place is that it is the natural habitat of a threatened species. \_\_\_\_\_  
 28. This is home to one of the world’s largest caves. \_\_\_\_\_  
 29. It is the first national park in Vietnam. \_\_\_\_\_  
 30. This national park stretches across different provinces. \_\_\_\_\_

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

31. “Can you please install the antivirus programme for me this afternoon?” Ben asked me.

=> Ben asked \_\_\_\_\_.

32. He designed that educational app when he was still a college student.

=> That educational app \_\_\_\_\_.

33. Cuc Phương national park is older than any other national parks in Vietnam.

=> Cuc Phương national park is the \_\_\_\_\_.



34. I would prefer to use environmentally friendly products such as baking soda to clean my house.

=> I would rather \_\_\_\_\_.

35. "What language learning app are you using now?" Mary asked Mia.

=> Mary asked \_\_\_\_\_.

**IX. You will listen to a dialogue between two friends. Complete the notes with suitable information. Write NO MORE THAN TWO WORDS for each blank.**

Jamie doesn't tell his (36) about his vlogs.

Jamie doesn't spend much money on the equipment. He borrows his parents' (37), the microphone is from his uncle. He only bought some video editing software.

Jamie spends the most time on (38).

He feels annoyed when some people post negative comments about his (39) or hair.

Katie has shared his vlog on her (40) accounts.

-----THE END-----

## HƯỚNG DẪN GIẢI

Thực hiện: Ban chuyên môn Loigiaihay.com

1. D	6. D	11. D	16. A	21. D	26. D	36. friends
2. A	7. A	12. C	17. B	22. A	27. B	37. video camera
3. B	8. B	13. C	18. C	23. B	28. C	38. editing videos
4. D	9. A	14. C	19. A	24. D	29. A	39. clothes
5. D	10. A	15. B	20. B	25. C	30. B	40. social media

31. Ben asked me if I could install the antivirus programme for him that afternoon.

32. That educational app was designed when he was still a college student.

33. Cuc Phuong national park is the oldest national park in Vietnam.

34. I would rather use environmentally friendly products such as baking soda to clean my house.

35. Mary asked Mia what language learning app she was using then.

## HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

## 1. D

**Kiến thức:** Phát âm “ea”**Giải thích:**A. dear /diər/B. fear /fiər/C. hear /hiər/D. bear /beər/

Phần được gạch chân ở phương án D được phát âm /eə/, các phương án còn lại phát âm /iə/.

Chọn D

## 2. A

**Kiến thức:** Phát âm “t”**Giải thích:**A. virtual /'vɜ:.tʃu.əl/B. material /mə'tiə.ri.əl/C. actively /'æk.tɪv/D. article /'ɑ:.ti.kəl/

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

Chọn A

## 3. B

**Kiến thức:** Trọng âm**Giải thích:**A. insect /'ɪn.sekt/B. preserve /prɪ'zɜ:v/

C. package /'pæk.ɪdʒ/

D. coral /'kɒr.əl/

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

Chọn B

#### 4. D

**Kiến thức:** Trọng âm

**Giải thích:**

A. emission /i'mɪʃ.ən/

B. endangered /ɪn'deɪ.ŋ.dʒəd/

C. efficient /ɪ'fɪʃ.ənt/

D. energy /'en.ə.dʒi/

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

Chọn D

#### 5. D

**Kiến thức:** Câu tường thuật

**Giải thích:**

Cấu trúc câu tường thuật dạng câu hỏi Wh- “how much” với động từ tường thuật “asked” (hỏi): S + asked + O + Wh + S + V (lùi thì).

Quy tắc lùi thì: hiện tại => quá khứ

spend – spent – spent (v): dành ra

My friend asked me how much time **I spent** on social media every day.

(Bạn tôi hỏi tôi đã dành bao nhiêu thời gian cho mạng xã hội mỗi ngày.)

Chọn D

#### 6. D

**Kiến thức:** Thể bị động

**Giải thích:**

Cấu trúc câu bị động với động từ khiếm khuyết “will” (sẽ): S + will + be + V3/ed + (by O).

equip – equipped – equipped (v): trang bị

Cụm động từ “to be equipped with”: được trang bị với

Every classroom will **be equipped with** a board and a projector.

(Mỗi lớp học sẽ được trang bị bảng và máy chiếu.)

Chọn D

#### 7. A

**Kiến thức:** So sánh bằng

**Giải thích:**

Cấu trúc so sánh bằng với tính từ: S1 + to be (not) + As + tính từ + As + S2.

comfortable (adj): thoải mái.

The hotel we stayed at wasn't **as comfortable as** we had expected.

(Khách sạn chúng tôi ở không thoải mái như chúng tôi mong đợi.)

Chọn A

### 8. B

**Kiến thức:** Dạng động từ

**Giải thích:**

Sau động từ “stop” (*dừng lại*) cần một động từ ở dạng V-ing: dừng hẳn việc gì lại.

dispose (v): thải

It's important for industries to stop **disposing** of toxic waste into rivers and seas so that no harm is caused to the environment.

(Điều quan trọng đối với các ngành công nghiệp là ngừng xả chất thải độc hại ra sông và biển để không gây hại cho môi trường.)

Chọn B

### 9. A

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. humanoid (n): hình người

B. humankind (n): loài người

C. humane (adj): nhân đạo

D. humanly (adv): với cái nhìn con người

Sau mạo từ “a” cần một cụm danh từ

Cụm từ “humanoid robot”: người máy hình người

A **humanoid** robot looks similar to a person and has certain human qualities.

(Robot hình người trông giống người và có những phẩm chất nhất định của con người.)

Chọn A

### 10. A

**Kiến thức:** Thì hiện tại đơn

**Giải thích:**

Thì hiện tại đơn diễn tả một việc có thật ở hiện tại

Cấu trúc thì hiện tại đơn ở dạng khẳng định chủ ngữ số ít “education” (*việc giáo dục*): S + Vs/es.

take place: diễn ra

An online course is a form of education that **takes place** over the Internet.

(Một khóa học trực tuyến là một hình thức giáo dục diễn ra trên Internet.)

Chọn A

### 11. D

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. beach (n): biển
- B. guided (n): được hướng dẫn
- C. sightseeing (n): ngắm cảnh
- D. safari (n): rừng châu Phi

Noah wants to see wildlife in Africa, so he decides to go on a **safari** holiday.

(*Nô-ê muốn xem động vật hoang dã ở Châu Phi, vì vậy anh ấy quyết định đi nghỉ ở rừng châu Phi.*)

Chọn D

### 12. C

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. nitrogen footprint (n): lượng khí thải nitơ
- B. oxygen footprint (n): lượng khí thải ôxy
- C. carbon footprint (n): lượng khí thải carbon
- D. global footprint: (n): lượng khí thải toàn cầu

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

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

Chọn C

### 13. C

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. microscope (n): kính hiển vi
- B. telescope (n): kính viễn vọng
- C. stethoscope (n): ống nghe
- D. molecule (n): phân tử

The doctor is listening to the patient's heart and lungs using a **stethoscope**.

(*Bác sĩ đang nghe tim và phổi của bệnh nhân bằng ống nghe.*)

Chọn C

### 14. C

**Kiến thức:** Cụm động từ

**Giải thích:**

- A. getting on: làm tốt/ rời đi
- B. getting off: ra khỏi / xuống xe
- C. getting away: đi nghỉ dưỡng
- D. getting far: tiến bộ

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 C

### 15. B

**Kiến thức:** Giới từ

**Giải thích:**

A. of: của

B. on: trên

C. to: đến

D. in: trong

Cụm từ “have an effect ON...” : có ảnh hưởng đến...

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

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

Chọn B

### 16. A

**Kiến thức:** Từ loại

**Giải thích:**

Trước động từ “modify” (*điều chỉnh*) cần có một trạng từ

genetic (adv): thuộc về gen => genetically (adv)

Câu hoàn chỉnh: Now, scientists can **genetically** modify and improve foods, making them tastier and more nutritious.

(Giờ đây, các nhà khoa học có thể biến đổi gen và cải thiện thực phẩm, làm cho chúng ngon hơn và bổ dưỡng hơn.)

Chọn A

### 17. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

Cụm động từ “do research”: thực hiện nghiên cứu

Technology enables students to **do** their research more easily using online materials.

(Công nghệ cho phép sinh viên thực hiện nghiên cứu của họ dễ dàng hơn bằng cách sử dụng các tài liệu trực tuyến.)

Chọn B

### 18. C

**Kiến thức:** Liên từ

**Giải thích:**

because: vì

mệnh đề đầu tiên và mệnh đề thứ hai mang nghĩa trái ngược nhau “benefit >> harm” nên cần dùng liên từ là “but” (nhưng).

Câu hoàn chỉnh: Tourism brings enormous economic benefits, **but** it also harms the natural environment.

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

Chọn C

### 19. A

**Kiến thức:** Chức năng giao tiếp

**Giải thích:**

A. You should go on an eco-holiday.

(Bạn nên đi nghỉ dưỡng sinh thái.)

B. Nothing is suitable.

(Không có gì phù hợp)

C. You can't afford such a holiday.

(Bạn không thể đủ khả năng cho một kỳ nghỉ như vậy.)

D. A sightseeing holiday.

(Một kỳ nghỉ ngắm cảnh.)

Student A: I love exploring nature, and I'd like to help protect it. What kind of holiday suits me? - Student B:

**You should go on an eco-holiday.**

(Học sinh A: Tôi thích khám phá thiên nhiên và tôi muốn giúp bảo vệ nó. Những loại kỳ nghỉ nào phù hợp với tôi? - Sinh viên B: Bạn nên đi nghỉ dưỡng sinh thái.)

Chọn A

### 20. B

**Kiến thức:** Chức năng giao tiếp

**Giải thích:**

A. Thanks for your question.

(Cảm ơn câu hỏi của bạn.)

B. I was so sick yesterday.

(Hôm qua tôi ốm quá.)

C. The weather will be better.

(Thời tiết sẽ tốt hơn.)

D. You must be wrong, too.

(Bạn cũng chắc chắn sai.)

Student A: John, you look terrible! What's wrong with you? - Student B: **I was so sick yesterday.**

(Học sinh A: John, bạn trông thật kinh khủng! Có chuyện gì với bạn vậy? - Học sinh B: Hôm qua em ốm quá.)

Chọn B

### 21. D

**Kiến thức:** Thì hiện tại đơn

**Giải thích:**

Thì hiện tại đơn diễn tả một điều có thật ở hiện tại => công thức thì hiện tại đơn ở dạng khẳng định, chủ ngữ số ít “the structure” (*cấu trúc*) với động từ thường: S + Vs/es

The structure of an online classroom **varies**.

(*Cấu trúc của một lớp học trực tuyến khác nhau.*)

Chọn D

**22. A**

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. materials (n): tài liệu

B. news (n): tin tức

C. apps (n): ứng dụng

D. information (n): thông tin

Generally, online students log into a learning management system where they can view the syllabus and grades, contact professors as well as classmates, access course **materials** (textbooks, lecture notes, quizzes, etc.)

(*Nói chung, sinh viên trực tuyến đăng nhập vào hệ thống quản lý học tập nơi họ có thể xem giáo trình và điểm, liên hệ với giáo sư cũng như bạn cùng lớp, truy cập tài liệu khóa học (sách giáo khoa, ghi chú bài giảng, câu hỏi, v.v.)*)

Chọn A

**23. B**

**Kiến thức:** Giới từ

**Giải thích:**

A. on: trên

B. in: trong

C. with: với

D. for: cho

Cụm từ “participate in”: tham gia vào

Some online courses may also require participation **in** discussion through videoconferencing platforms such as Zoom.

(*Một số khóa học trực tuyến cũng có thể yêu cầu tham gia thảo luận thông qua các nền tảng hội nghị truyền hình như Zoom.*)

Chọn B

**24. D**

**Kiến thức:** Từ vựng



**Giải thích:**

- A. speed (n): tốc độ
- B. movement (n): di chuyển
- C. condition (n): điều kiện
- D. pace (n): nhịp độ

Although they have to meet deadlines, they can complete coursework on their own time and especially at their own **pace**.

*(Mặc dù họ phải đáp ứng thời hạn, nhưng họ có thể hoàn thành khóa học vào thời gian riêng của họ và đặc biệt là với nhịp độ của riêng họ.)*

Chọn D

**25. C**

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. virtual (adj): ảo
- B. augmented (adj): tăng cường
- C. physical (adj): thuộc về vật lý
- D. educational (adj): giáo dục

The class is no longer confined to a **physical** classroom with walls.

*(Lớp học không còn bị giới hạn trong một lớp học vật lý với những bức tường.)*

Chọn C

**Bài đọc hoàn chỉnh:**

The concept of traditional education has changed radically within the last couple of years. Nowadays, we are entering a new era — the revolution of online education. The structure of an online classroom (21) **varies**. Generally, online students log into a learning management system where they can view the syllabus and grades, contact professors as well as classmates, access course (22) **materials** (textbooks, lecture notes, quizzes, etc.) and monitor their progress on lessons. Some online courses may also require participation (23) **in** discussion through videoconferencing platforms such as Zoom. There are many advantages of online learning. The biggest one is that it offers flexibility for students. Although they have to meet deadlines, they can complete coursework on their own time and especially at their own (24) **pace**. Besides, there's no need to commute from one place to another. The virtual classroom is available anywhere there's an Internet connection. Online education also provides students with the chance to learn with the whole world. The class is no longer confined to a (25) **physical** classroom with walls. People from different parts of the world can join to discuss and share knowledge. This constant cross-cultural exchange helps students gain different perspectives and develop skills that will serve them well in their future careers.

**Tạm dịch:**

Khái niệm về giáo dục truyền thống đã thay đổi hoàn toàn trong vài năm qua. Ngày nay, chúng ta đang bước vào một kỷ nguyên mới - cuộc cách mạng của giáo dục trực tuyến. Cấu trúc của một lớp học trực tuyến (21) **đa dạng**. Nói chung, sinh viên trực tuyến đăng nhập vào hệ thống quản lý học tập nơi họ có thể xem giáo trình và điểm số, liên hệ với giáo sư cũng như bạn cùng lớp, truy cập (22) **tài liệu** khóa học (sách giáo khoa, ghi chú bài giảng, câu hỏi, v.v.) và theo dõi tiến độ của họ trong bài học. Một số khóa học trực tuyến cũng có thể yêu cầu tham gia (23) **vào** thảo luận thông qua các nền tảng hội nghị truyền hình như Zoom. Có rất nhiều lợi thế của việc học trực tuyến. Ưu điểm lớn nhất là nó mang lại sự linh hoạt cho sinh viên. Mặc dù họ phải đáp ứng thời hạn, nhưng họ có thể hoàn thành khóa học vào thời gian riêng của họ và đặc biệt là theo (24) **nhịp độ** của riêng họ. Bên cạnh đó, không cần phải giao tiếp từ nơi này sang nơi khác. Lớp học ảo có sẵn ở bất cứ nơi nào có kết nối Internet. Giáo dục trực tuyến cũng cung cấp cho sinh viên cơ hội học hỏi với cả thế giới. Lớp học không còn bị giới hạn trong một (25) **phòng học vật lý** với những bức tường. Mọi người từ các nơi khác nhau trên thế giới có thể tham gia để thảo luận và chia sẻ kiến thức. Sự trao đổi đa văn hóa liên tục này giúp sinh viên có được những quan điểm khác nhau và phát triển các kỹ năng sẽ phục vụ tốt cho sự nghiệp tương lai của họ.

### Nghĩa của đáp án A-D

- A. Cúc Phương National Park: *Vườn quốc gia Cúc Phương*
- B. Cát Tiên National Park: *Vườn quốc gia Cát Tiên*
- C. Phong Nha – Kẻ Bàng National Park: *Vườn quốc gia Phong Nha – Kẻ Bàng*
- D. Ba Bể National Park: *Vườn Quốc gia Ba Bể*

### 26. D

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

This national park offers plenty of things to do in water and on land.

(Công viên quốc gia này cung cấp nhiều hoạt động dưới nước và trên cạn.)

**Thông tin:** The calm currents of the lake are perfect for **swimming, fishing, and riding** on boat trips. Or you can choose to either **hike or cycle** along the lake to get up close to the forest.

(Dòng nước lặng của hồ là nơi lý tưởng để bơi lội, câu cá và đi thuyền. Hoặc bạn có thể chọn đi bộ hoặc đạp xe dọc theo hồ để đến gần khu rừng.)

Chọn D

### 27. B

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

One of the highlights of this place is that it is the natural habitat of a threatened species.

(Một trong những điểm nổi bật của nơi này là nó là môi trường sống tự nhiên của một loài bị đe dọa.)

**Thông tin:** It also shelters hundreds of **'critically endangered'** Siamese **crocodiles**.

(Nó cũng là nơi trú ẩn của hàng trăm con cá sấu Xiêm 'cực kỳ nguy cấp'.)

Chọn B

**28. C**

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

This is home to one of the world's largest caves.

*(Đây là nơi có một trong những hang động lớn nhất thế giới.)*

**Thông tin:** This park is a true paradise both above ground, with jungles and mountains, and underground, **with one of the world's largest caves.**

*(Công viên này là một thiên đường thực sự cả trên mặt đất, với rừng rậm và núi non, và dưới lòng đất, với một trong những hang động lớn nhất thế giới.)*

Chọn C

**29. A**

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

It is the first national park in Vietnam.

*(Đây là vườn quốc gia đầu tiên của Việt Nam.)*

**Thông tin:** Cúc Phương – the jungle-trekker's dream – is the oldest national park in Vietnam.

*(Cúc Phương – giấc mơ của những người đi rừng – là công viên quốc gia lâu đời nhất ở Việt Nam.)*

Chọn A

**30. B**

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

This national park stretches across different provinces.

*(Công viên quốc gia này trải dài trên các tỉnh khác nhau.)*

**Thông tin:** Cat Tien, **which lies across Đồng Nai, Lâm Đồng, Bình Phước** with a total size of 70,548 hectares of land, is one of the largest national parks in Vietnam.

*(Cát Tiên trải dài khắp Đồng Nai, Lâm Đồng, Bình Phước với tổng diện tích 70.548 ha, là một trong những vườn quốc gia lớn nhất Việt Nam)*

Chọn B

**31.**

**Kiến thức:** Tường thuật câu hỏi Yes/No

**Giải thích:**

Công thức tường thuật dạng câu hỏi "Yes/No" với động từ tường thuật "asked" (*hỏi*): S + asked + O + If + S + V (lùi thì).

Quy tắc lùi thì: hiện tại "can" => quá khứ "could"

Quy tắc đổi trạng ngữ chỉ thời gian: "this afternoon" => "that afternoon"

“Can you please install the antivirus programme for me this afternoon?” Ben asked me.

(“Bạn có thể vui lòng cài đặt chương trình chống vi-rút cho tôi chiều nay không?” Ben hỏi tôi.)

Đáp án: **Ben asked me if I could install the antivirus programme for him that afternoon.**

(Ben hỏi tôi liệu tôi có thể cài đặt chương trình diệt virus cho anh ấy vào chiều hôm đó không.)

**32.**

**Kiến thức:** Câu bị động

**Giải thích:**

Công thức thể chủ động với thì quá khứ đơn: S + V2/ed + O.

Công thức thể bị động với thì quá khứ đơn: S + was / were + V3/ed + (by O).

He designed that educational app when he was still a college student.

(Anh ấy đã thiết kế ứng dụng giáo dục đó khi vẫn còn là sinh viên đại học.)

Đáp án: **That educational app was designed when he was still a college student.**

(Ứng dụng giáo dục đó được thiết kế khi anh ấy vẫn còn là sinh viên đại học.)

**33.**

**Kiến thức:** So sánh nhất

**Giải thích:**

Cấu trúc so sánh nhất với tính từ ngắn “old” (lâu đời) chủ ngữ số ít: S + is + the + tính từ ngắn + danh từ số ít.

Cuc Phuong national park is older than any other national parks in Vietnam.

(Vườn quốc gia Cúc Phương lâu đời hơn bất kỳ vườn quốc gia nào khác ở Việt Nam.)

Đáp án: **Cuc Phuong national park is the oldest national park in Vietnam.**

(Vườn quốc gia Cúc Phương là vườn quốc gia lâu đời nhất của Việt Nam.)

**34.**

**Kiến thức:** Động từ khuyết thiếu

**Giải thích:**

would prefer + to V: thích

Cấu trúc viết câu với “would rather” (thích): S + would rather + Vo (nguyên thể).

I would prefer to use environmentally friendly products such as baking soda to clean my house.

(Tôi muốn sử dụng các sản phẩm thân thiện với môi trường như baking soda để lau nhà.)

Đáp án: **I would rather use environmentally friendly products such as baking soda to clean my house.**

(Tôi thích sử dụng các sản phẩm thân thiện với môi trường như baking soda để lau nhà.)

**35.**

**Kiến thức:** Tường thuật câu hỏi Wh

**Giải thích:**

Công thức tường thuật dạng câu hỏi “Wh-” với động từ tường thuật “asked” (hỏi): S + asked + O + Wh- + S + V (lùi thì).

Quy tắc lùi thì: hiện tại “are” => quá khứ “was”

Quy tắc đổi trạng ngữ chỉ thời gian: “now” => “then”

“What language learning app are you using now?” Mary asked Mia.

(“Bạn đang sử dụng ứng dụng học ngôn ngữ nào?” Mary hỏi Mia.)

Đáp án: **Mary asked Mia what language learning app she was using then.**

(Mary hỏi Mia rằng cô ấy đang sử dụng ứng dụng học ngôn ngữ nào.)

### 36. friends

**Kiến thức:** Nghe hiểu – Điền từ

**Giải thích:**

Sau tính từ sở hữu “his” (của anh ấy) cần một danh từ.

friends (n): những người bạn

Jamie doesn't tell his **friends** about his vlogs.

(Jamie không nói với bạn bè về các vlog của mình.)

**Thông tin:** Well, I didn't want my friends to watch it. I want to know all my likes and shares are real.

(Chà, tôi không muốn bạn bè của mình xem nó. Tôi muốn biết tất cả các lượt thích và chia sẻ của tôi là có thật)

Đáp án: friends

### 37. video camera

**Kiến thức:** Nghe hiểu – Điền từ

**Giải thích:**

Sau tính từ sở hữu “his” (của anh ấy) cần một danh từ.

video camera (n): máy quay video

Jamie doesn't spend much money on the equipment. He borrows his parents' **video camera**,

(Jamie không chi nhiều tiền cho thiết bị. Anh ấy mượn máy quay video của bố mẹ.)

**Thông tin:** I'm using my parent's video camera at the moment;

(Hiện tại tôi đang sử dụng máy quay video của bố mẹ tôi;)

Đáp án: video camera

### 38. editing videos

**Kiến thức:** Nghe hiểu – Điền từ

**Giải thích:**

Sau động từ “spend” (dành ra) cần một động từ ở dạng V-ing

editing videos: chỉnh sửa video

Jamie spends the most time on **editing videos**.

(Jamie dành nhiều thời gian nhất cho việc chỉnh sửa video.)

**Thông tin:** I edit my video using some cheap software I bought online. That's the part that takes the longest.

(Tôi chỉnh sửa video của mình bằng một số phần mềm rẻ tiền mà tôi đã mua trực tuyến. Đó là phần mất nhiều thời gian nhất.)

Đáp án: editing videos

### 39. clothes

**Kiến thức:** Nghe hiểu – Điền từ

**Giải thích:**

Sau tính từ sở hữu "his" (của anh ấy) cần một danh từ.

He feels annoyed when some people post negative comments about his **clothes** or hair.

clothes (n): quần áo

(Anh ấy cảm thấy khó chịu khi một số người đăng bình luận tiêu cực về quần áo hoặc đầu tóc của anh ấy.)

**Thông tin:** It's just annoying when people make hurtful comments about my clothes or hair.

(Thật khó chịu khi mọi người đưa ra những bình luận gây tổn thương về quần áo hoặc đầu tóc của tôi.)

Đáp án: clothes

### 40. social media

**Kiến thức:** Nghe hiểu – Điền từ

**Giải thích:**

Sau tính từ sở hữu "her" (của cô ấy) cần một danh từ.

social media: truyền thông xã hội

Katie has shared his vlog on her **social media** accounts.

(Katie đã chia sẻ vlog của anh ấy trên các tài khoản mạng xã hội của cô ấy.)

**Thông tin:** I've already shared it and post on my social media account,

(Tôi đã chia sẻ nó và đăng lên tài khoản mạng xã hội của mình)

Đáp án: social media

**Bài nghe:**

**Katie:** Hi, Jamie. I found your vlog online last night. I love it. Why didn't you say anything?

**Jamie:** Well, I didn't want my friends to watch it. I want to know all my likes and shares are real. I know my friends support me, so they follow me even if they don't like my content.

**Katie:** I see. Is it expensive to make a vlog? Your videos look professional. How did you afford the equipment?

**Jamie:** Well, actually, I'm using my parent's video camera at the moment; my uncle gave me an old microphone and I edit my video using some cheap software I bought online. That's the part that takes the longest. Playing my guitar and singing is the easy part.

**Katie:** Do you ever get any negative comments?

**Jamie:** Yeah, sometimes! I know not everyone will like my music. And that's fine. It's just annoying when people make hurtful comments about my clothes or hair. What's the point!

**Katie:** You don't need to worry about comments like that. Your vlog is fantastic. I've already shared it and post on my social media account, and my friends from school love it.

**Jamie:** Really? Thanks, Katie

**Tạm dịch:**

**Katie:** Chào, Jamie. Tôi tìm thấy vlog của bạn trực tuyến đêm qua. Tôi thích nó. Tại sao bạn không nói bất cứ điều gì?

**Jamie:** Chà, tôi không muốn bạn bè của mình xem nó. Tôi muốn biết tất cả các lượt thích và chia sẻ của tôi là có thật. Tôi biết bạn bè của tôi ủng hộ tôi, vì vậy họ theo dõi tôi ngay cả khi họ không thích nội dung của tôi.

**Katie:** Tôi hiểu rồi. Làm vlog có đắt không? Video của bạn trông chuyên nghiệp. Làm thế nào bạn đủ khả năng chi trả cho các thiết bị?

**Jamie:** Chà, thực ra, tôi đang sử dụng máy quay video của bố mẹ tôi vào lúc này; chú tôi đưa cho tôi một chiếc micrô cũ và tôi chỉnh sửa video của mình bằng một số phần mềm rẻ tiền mua trên mạng. Đó là phần mất nhiều thời gian nhất. Chơi guitar và hát là phần dễ dàng.

**Katie:** Bạn có bao giờ nhận được bất kỳ bình luận tiêu cực nào không?

**Jamie:** Vâng, đôi khi! Tôi biết không phải ai cũng thích âm nhạc của tôi. Và điều đó ổn. Chỉ thật khó chịu khi mọi người đưa ra những bình luận gây tổn thương về quần áo hoặc đầu tóc của tôi. Vấn đề ở đây là gì!

**Katie:** Bạn không cần phải lo lắng về những bình luận như vậy. Vlog của bạn thật tuyệt vời. Tôi đã chia sẻ nó và đăng lên tài khoản mạng xã hội của mình, và bạn bè ở trường của tôi rất thích nó.

**Jamie:** Thật sao? Cảm ơn Katie.

## ĐỀ THI HỌC KÌ 2 – ĐỀ SỐ 4

## MÔN: TIẾNG ANH 10 BRIGHT

## BIÊN SOẠN: 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. forest                      B. remote                      C. exotic                      D. crop  
 2. A. event                      B. degree                      C. species                      D. design

**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. invent                      B. access                      C. install                      D. prevent  
 4. A. library                      B. interact                      C. concentrate                      D. interested

**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. The invention of the smartphone has had a considerable impact \_\_\_\_\_ different aspects of our lives.  
 A. to                      B. in                      C. with                      D. on
6. \_\_\_\_\_ is a collection of electronic study materials such as e-books, videos, articles and worksheets.  
 A. Augmented reality                      B. Cloud library  
 C. Distance learning                      D. Virtual education
7. A tourist was fined €75 for \_\_\_\_\_ litter at Zip World Forest last week.  
 A. dropping                      B. making                      C. losing                      D. falling
8. Other members of marine \_\_\_\_\_ have also died as a result of red-tide blooms.  
 A. campfire                      B. compost bin                      C. floating                      D. ecosystems
9. Aeroplanes can \_\_\_\_\_ passengers and goods from one country to another in just a few hours.  
 A. transplant                      B. transport                      C. transmit                      D. transform
10. 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
11. 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
12. Penicillin, which was discovered by Alexander Fleming, is used to \_\_\_\_\_ infections.  
 A. treat                      B. cure                      C. examine                      D. remove
13. I changed the language \_\_\_\_\_ on my smartphone from Vietnamese to English to improve my vocabulary.  
 A. websites                      B. courses                      C. settings                      D. features
14. 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

15. Many countries are setting up more \_\_\_\_\_ to protect endangered species and preserve our environment.

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

**IV. Write the correct forms of the words in brackets.**

16. Thomas Edison is considered one of the greatest \_\_\_\_\_ in history. (INVENT)

17. A \_\_\_\_\_ assistant is a computer program which is designed to help users control smart home devices. (DIGIT)

18. Technology improves education and makes \_\_\_\_\_ easier and faster than ever. (COMMUNICATE)

**V. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the sentence that best completes each of the following exchanges.**

19. Student A: \_\_\_\_\_ - Student B: To protect our homes from criminals.

- A. What are CCTV Security Systems?  
 B. Why do we use CCTV Security Systems for?  
 C. How do we use CCTV Security Systems?  
 D. What do we use CCTV Security Systems for?

20. Student A: I've got a poor mark in English. I'm so worried. - Student B: \_\_\_\_\_

- A. Well done!  
 B. Study harder and you'll do well next time.  
 C. I don't mind if you have a low mark.  
 D. You deserve it.

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

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. far rapidly      D. much rapidly  
 22. A. in                B. from                C. after                D. since  
 23. A. environmental    B. wild                C. organic              D. natural  
 24. A. additionally    B. as a result        C. although            D. because  
 25. A. frighten        B. shock              C. throw                D. annoy

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

The stethoscope is considered as an iconic symbol of medicine. It was invented in 1816 by the French physician René Théophile Hyacinthe Laënnec (1781-1826). At that time, in order to diagnose the patient's conditions, doctors had to use immediate auscultation, which means placing their ears directly on the chests of patients to hear the heartbeat. This could be quite embarrassing for female patients. One day, while walking in Paris, Dr. René saw two children sending signals to each other using a long piece of solid wood and making scratching sounds with a pin. It was this observation that inspired his invention of the stethoscope. First, he tested this idea by rolling up a piece of paper and then used it to listen to his patient's chest. He was surprised that he was able to hear his patient's heartbeat more clearly. Dr. René later experimented with different types of materials until he finally decided upon a hollow tube of wood. He called this instrument "the cylinder" due to its shape. Then, he changed its name into the "stethoscope" because from the Greek 'stethos' means chest and 'skopein' means examining. In 1851, an Irish doctor named Arthur Leared invented a binaural version of the stethoscope. A year later, George Cammann created a flexible, rubber stethoscope and it was put into mass production. Throughout the 20th century, many minor improvements were made to the stethoscope to reduce weight, improve acoustic quality, and filter out external noise. Electronic versions of the stethoscope were also introduced to further amplify the sounds inside the body. During the Covid-19 pandemic, digital stethoscopes are seen as a major rise in popularity. A digital stethoscope is able to convert an acoustic sound to electronic signals which can be transmitted to a personal computer, and doctors can remotely listen to it.

26. When was the first stethoscope created?

- A. In 1781.              B. In 1816              C. In 1826              D. In 1851

27. One drawback of immediate auscultation was that \_\_\_\_\_.

- A. doctors couldn't hear the heartbeat  
 B. female patients didn't approve this technique  
 C. it was hard to diagnose the patient's conditions  
 D. it could be uncomfortable for doctors while examining female patients

28. Which material was the first stethoscope made of?

- A. paper                B. wood                C. pin                D. rubber

29. Which improvements in the stethoscope that took place in 1852?

- A. Its name was changed.    B. It was turned into a binaural version.  
 C. It became lighter and had better sound.    D. It was produced in large quantities.

**30.** According to the passage, all of the following statements are true EXCEPT \_\_\_\_\_

- A. Dr. René discovered the stethoscope while sending signals to his children.  
 B. Many improvements and changes were made to the stethoscope.  
 C. Electronic stethoscopes can increase the volume of internal sound.  
 D. Digital stethoscopes allow distance diagnosing.

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

**31.** "My brother doesn't work as a software engineer at Google anymore," she said to me.

=> She told \_\_\_\_\_.

**32.** We are using soap to do some experiments in the school lab.

=> Some experiments \_\_\_\_\_.

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

=> The beach holiday \_\_\_\_\_.

**34.** People keep throwing litter on the streets. We hate that.

=> We can't stand \_\_\_\_\_.

**35.** The teacher hasn't marked the final English exams yet.

=> The final English exams \_\_\_\_\_.

**IX. You will listen to a dialogue between two friends. Complete the notes with suitable information. Write NO MORE THAN TWO WORDS for each blank.**

Ben's job is selling educational (36) .

Ben works mainly with (37) .

Ben's customers are most worried that it might be (38) to use new technology.

Ben's company supports schools by having experts:

- install the new software.
- show teachers how to (39) it.
- fix (40) .

-----THE END-----

## HƯỚNG DẪN GIẢI

Thực hiện: Ban chuyên môn Loigiaihay.com

1. B	6. B	11. D	16. investor	21. B	26. B	36. apps
2. C	7. A	12. A	17. digital	22. D	27. D	37. head teachers
3. B	8. D	13. C	18. communication	23. A	28. B	38. hard
4. B	9. B	14. C	19. D	24. C	29. D	39. use
5. D	10. B	15. B	20. B	25. A	30. A	40. problems

31. She told me her brother didn't work as a software engineer at Google anymore.
32. Some experiments are being done with soap in the school lab.
33. The beach holiday this year was worse than the sightseeing tour we took last year.
34. We can't stand people throwing litter on the streets.
35. The final English exams have not been marked by the teacher yet.

## HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

## 1. B

**Kiến thức:** Phát âm "o"**Giải thích:**A. forest /'fɔr.ɪst/B. remote /rɪ'məʊt/C. exotic /ɪg'zɒt.ɪk/D. crop /krɒp/

Phần được gạch chân ở phương án B được phát âm /əʊ/, các phương án còn lại phát âm /ɒ/.

Chọn B

## 2. C

**Kiến thức:** Phát âm "e"**Giải thích:**A. event /ɪ'vent/B. degree /dɪ'ɡri:/C. species /'spi:ʃi:z/D. design /dɪ'zain/

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

Chọn C

## 3. B

**Kiến thức:** Trọng âm**Giải thích:**A. invent /ɪn'vent/B. access /'æk.ses/

C. install /ɪn'stɔ:l/

D. prevent /pri'vent/

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

Chọn B

#### 4. B

**Kiến thức:** Trọng âm

**Giải thích:**

A. library /'laɪ.brər.i/

B. interact /,ɪn.tə'rækt/

C. concentrate /'kɒn.sən.treɪt/

D. interested /'ɪn.trə.stɪd/

Phương án B có trọng âm 3, các phương án còn lại có trọng âm 1.

Chọn B

#### 5. D

**Kiến thức:** Giới từ

**Giải thích:**

A. to: đến

B. in: trong

C. with: với

D. on: trên

Cụm động từ “have an impact on”: có ảnh hưởng đến...

The invention of the smartphone has had a considerable impact **on** different aspects of our lives.

*(Việc phát minh ra điện thoại thông minh đã có tác động đáng kể đến các khía cạnh khác nhau trong cuộc sống của chúng ta.)*

Chọn D

#### 6. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. Augmented reality: Thực tế tăng cường

B. Cloud library: Thư viện đám mây

C. Distance learning: Đào tạo từ xa

D. Virtual education: Giáo dục ảo

**Cloud library** is a collection of electronic study materials such as e-books, videos, articles and worksheets.

*(Thư viện đám mây là tập hợp các tài liệu học tập điện tử như sách điện tử, video, bài báo và bảng tính.)*

Chọn B

#### 7. A

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. dropping (v): xả
- B. making (v): làm
- C. losing (v): làm mất
- D. falling (v): trượt

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

### 8. D

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. campfire (n): lửa trại
- B. compost bin (n): thùng ủ phân
- C. floating (n): sự trôi nổi
- D. ecosystems (n): hệ sinh thái

Other members of marine **ecosystems** have also died as a result of red-tide blooms.

(Các thành viên khác của hệ sinh thái biển cũng đã chết do thủy triều đỏ nở hoa.)

Chọn D

### 9. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. transplant (v): ghép
- B. transport (v): vận chuyển
- C. transmit (v): truyền
- D. transform (v): biến đổi

Aeroplanes can **transport** passengers and goods from one country to another in just a few hours.

(Máy bay có thể vận chuyển hành khách và hàng hóa từ quốc gia này sang quốc gia khác chỉ trong vài giờ.)

Chọn B

### 10. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. touch (v): chạm
- B. stay (v): ở
- C. volunteer (v): tình nguyện
- D. take (v): lấy

Cụm từ “stay on trail”: đi trên đường mòn

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

### 11. D

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. energy-saved: tiết kiệm năng lượng
- B. energy-friendly: thân thiện với năng lượng
- C. energy-effective: tiết kiệm năng lượng
- D. energy-efficient: 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 D

### 12. A

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. treat (v): điều trị
- B. cure (v): cứu chữa
- C. examine (v): kiểm tra
- D. remove (v): loại bỏ

Penicillin, which was discovered by Alexander Fleming, is used to **treat** infections.

(Penicillin do Alexander Fleming phát hiện được dùng để điều trị nhiễm trùng.)

Chọn A

### 13. C

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. websites (n): trang web
- B. courses (n): khóa học
- C. settings (n): cài đặt
- D. features (n): đặc điểm

I changed the language **setting** on my smartphone from Vietnamese to English to improve my vocabulary.

(Tôi đã thay đổi cài đặt ngôn ngữ trên điện thoại thông minh của mình từ tiếng Việt sang tiếng Anh để cải thiện vốn từ vựng của mình.)

Chọn C

#### 14. C

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. vulnerable (adj): dễ bị tổn thương

B. at danger: nguy hiểm

C. at risk: có nguy cơ

D. on threat: 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 chỏm băng ở hai cực khiến nhiều loài động vật biển như gấu bắc cực và hải cẩu gặp nguy hiểm.)

Chọn C

#### 15. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. conserves (v): bảo tồn

B. reserves (n): khu bảo tồn

C. observes (v): quan sát

D. servings (n): phần ăn

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

#### 16. investors

**Kiến thức:** Từ vựng – Từ loại

**Giải thích:**

Sau tính từ “greatest” (tốt nhất) cần một danh từ.

Sau “one of” (một trong những) cần một danh từ đếm được số nhiều.

invest (v): đầu tư => investor (n): nhà đầu tư

Thomas Edison is considered one of the greatest **inventors** in history.

(Thomas Edison được coi là một trong những nhà phát minh vĩ đại nhất trong lịch sử.)

Đáp án: inventors

#### 17. digital

**Kiến thức:** Từ vựng – Từ loại



**Giải thích:**

Trước danh từ “assistant” (*trợ lý*) cần một tính từ.

digit (n): con số => digital (adj): kỹ thuật số

A **digital** assistant is a computer program which is designed to help users control smart home devices.

(*Trợ lý kỹ thuật số là một chương trình máy tính được thiết kế để giúp người dùng điều khiển các thiết bị nhà thông minh.*)

Đáp án: digital

**18. communication**

**Kiến thức:** Từ vựng – Từ loại

**Giải thích:**

Sau động từ “make” (*làm*) cần một danh từ đóng vai trò làm tân ngữ.

communicate (v): giao tiếp => communication (n): sự giao tiếp

Technology improves education and makes **communication** easier and faster than ever.

(*Công nghệ cải thiện giáo dục và làm cho giao tiếp dễ dàng hơn và nhanh hơn bao giờ hết.*)

Đáp án: communication

**19. D**

**Kiến thức:** Chức năng giao tiếp

**Giải thích:**

A. What are CCTV Security Systems?

(*Hệ thống an ninh CCTV là gì?*)

B. Why do we use CCTV Security Systems for?

(*Tại sao chúng ta sử dụng Hệ thống An ninh CCTV để làm gì?*)

C. How do we use CCTV Security Systems?

(*Chúng ta sử dụng Hệ thống An ninh CCTV như thế nào?*)

D. What do we use CCTV Security Systems for?

(*Chúng ta sử dụng Hệ thống An ninh CCTV để làm gì?*)

Student A: **What do we use CCTV Security Systems for?**- Student B: To protect our homes from criminals.

(*Học sinh A: Chúng ta sử dụng Hệ thống an ninh camera quan sát để làm gì? - Học sinh B: Để bảo vệ ngôi nhà của chúng ta khỏi bọn tội phạm.*)

Chọn D

**20. B**

**Kiến thức:** Chức năng giao tiếp

**Giải thích:**

A. Well done!

(*Làm tốt lắm!*)

B. Study harder and you'll do well next time.

(Học tập chăm chỉ hơn và bạn sẽ làm tốt vào lần tới.)

C. I don't mind if you have a low mark.

(Tôi không bận tâm nếu bạn bị điểm thấp.)

D. You deserve it.

(Bạn xứng đáng với điều đó.)

Student A: I've got a poor mark in English. I'm so worried. - Student B: **Study harder and you'll do well next time.**

(Học sinh A: Tôi bị điểm kém môn tiếng Anh. Tôi rất lo lắng. - Học sinh B: Học tập chăm chỉ hơn và bạn sẽ làm tốt vào lần tới.)

Chọn B

### 21. B

**Kiến thức:** So sánh hơn

**Giải thích:**

Dấu hiệu nhận biết so sánh hơn “than” (*hơn*) => Công thức so sánh hơn với trạng từ: S1 + V + more + adv + than + S2

rapidly (adv): một cách nhanh chóng

Tourism is an important part of the global economy and eco-tourism has grown **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 lĩnh vực nào khác trong ngành thời gian gần đây.)

Chọn B

### 22. D

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. in: trong

B. from: từ

C. after: sau khi

D. since: kể từ khi

Trong câu có chia thì hiện tại hoàn thành “has been used” nên dùng “since”.

The term ‘eco-tourism’ has been used **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:**

A. environmental (adj): môi trường

B. wild (adj): hoang dã

C. organic (adj): hữu cơ

D. natural (adj): thiên nhiên

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

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

Chọn A

**24. C**

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. additionally: thêm vào đó

B. as a result: kết quả là

C. although: mặc dù

D. because: bởi vì

Unfortunately, **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:**

A. frighten (v): gây hoảng sợ

B. shock (v): gây sốc

C. throw (v): ném

D. annoy (v): làm phiền

However, the eco-tourists **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, đồng nghĩa với việc những con 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 (21) **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 (22) **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 (23) **môi trường**. Khả 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, (24) **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 (25) **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.

### 26. B

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

Ông nghe đầu tiên được tạo ra khi nào?

- A. Năm 1781.
- B. Năm 1816
- C. Năm 1826
- D. Năm 1851

**Thông tin:** It was **invented in 1816** by the French physician René Théophile Hyacinthe Laënnec.

(Nó được phát minh vào năm 1816 bởi bác sĩ người Pháp René Théophile Hyacinthe Laënnec.)

Chọn B

**27. D**

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

Một nhược điểm của việc nghe thính chẩn tức thời là \_\_\_\_\_.

- A. bác sĩ không thể nghe thấy nhịp tim
- B. bệnh nhân nữ không chấp thuận kỹ thuật này
- C. thật khó để chẩn đoán tình trạng của bệnh nhân
- D. bác sĩ có thể không thoải mái khi khám cho bệnh nhân nữ

**Thông tin:** doctors had to use immediate auscultation, which means **placing their ears directly on the chests** of patients to hear the heartbeat. This could be quite embarrassing for female patients.

*(các bác sĩ đã phải sử dụng phương pháp thính chẩn tức thời, nghĩa là đặt tai trực tiếp lên ngực bệnh nhân để nghe nhịp tim. Điều này có thể khá xấu hổ đối với bệnh nhân nữ.)*

Chọn D

**28. A**

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

Vật liệu nào là ống nghe đầu tiên được làm bằng?

- A. giấy
- B. gỗ
- C. ghim
- D. cao su

**Thông tin:** **First**, he tested this idea by **rolling up a piece of paper** and then used it to listen to his patient's chest. He was surprised that he was able to hear his patient's heartbeat more clearly.

*(Đầu tiên, ông thử nghiệm ý tưởng này bằng cách cuộn một tờ giấy lại rồi dùng nó để lắng nghe lồng ngực của bệnh nhân. Ông ấy ngạc nhiên rằng mình có thể nghe rõ hơn nhịp tim của bệnh nhân.)*

Chọn A

**29. D**

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

Những cải tiến nào trong ống nghe diễn ra vào năm 1852?

- A. Tên của nó đã được thay đổi.
- B. Nó đã được chuyển thành phiên bản hai tai.
- C. Nó trở nên nhẹ hơn và có âm thanh tốt hơn.
- D. Nó được sản xuất với số lượng lớn.

**Thông tin:** In 1851, an Irish doctor named Arthur Leared invented a binaural version of the stethoscope. A year later, George Cammann created a flexible, rubber stethoscope and it was **put into mass production**.

(Năm 1851, một bác sĩ người Ireland tên là Arthur Leared đã phát minh ra phiên bản ống nghe hai tai. Một năm sau, George Cammann đã tạo ra một ống nghe cao su mềm dẻo và nó được đưa vào sản xuất hàng loạt.)

Chọn D

**30. A**

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

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

- A. Tiến sĩ René đã phát hiện ra chiếc ống nghe khi đang gửi tín hiệu cho những đứa con của mình.
- B. Nhiều cải tiến và thay đổi đã được thực hiện đối với ống nghe.
- C. Ống nghe điện tử có thể tăng âm lượng của âm thanh bên trong.
- D. Ống nghe kỹ thuật số cho phép chẩn đoán từ xa.

**Thông tin:** Dr. René saw two children sending signals to each other using a long piece of solid wood and making scratching sounds with a pin. It was this observation that inspired his invention of the stethoscope.

(Tiến sĩ René nhìn thấy hai đứa trẻ gửi tín hiệu cho nhau bằng cách sử dụng một miếng gỗ dài và tạo ra âm thanh cào bằng kim. Chính quan sát này đã truyền cảm hứng cho việc phát minh ra ống nghe của ông.)

Ông phát minh ra ống nghe sau khi nhìn thấy bọn trẻ truyền tín hiệu chứ không phải ông là người gửi tín hiệu cho bọn trẻ.

Chọn A

**31.**

**Kiến thức:** Tường thuật câu kể

**Giải thích:**

- Công thức câu tường thuật dạng kể với động từ tường thuật "told" (báo): S + told + O + S + V (lùi thì).

Quy tắc lùi thì: hiện tại "doesn't" => quá khứ "didn't"

My brother doesn't work as a software engineer at Google anymore," she said to me.

(Anh trai tôi không còn làm kỹ sư phần mềm ở Google nữa," cô ấy nói với tôi.)

**Đáp án: She told me her brother didn't work as a software engineer at Google anymore.**

(Cô ấy nói với tôi rằng anh trai cô ấy không còn làm kỹ sư phần mềm ở Google nữa.)

**32.**

**Kiến thức:** Tường thuật câu kể

**Giải thích:**

- Công thức câu chủ động với thì hiện tại tiếp diễn chủ ngữ số nhiều: S + are + V-ing + O.

- Công thức câu bị động với thì hiện tại tiếp diễn chủ ngữ số nhiều: S + are + being V3/ed + (by O)

do - did - done (v): làm.

We are using soap to do some experiments in the school lab.

(Chúng tôi đang sử dụng xà phòng để làm một số thí nghiệm trong phòng thí nghiệm của trường.)

Đáp án: **Some experiments are being done with soap in the school lab.**

(Một số thí nghiệm đang được thực hiện với xà phòng trong phòng thí nghiệm của trường.)

**33.**

**Kiến thức:** So sánh hơn

**Giải thích:**

- Cấu trúc câu so sánh hơn với tính từ ngắn: S + tobe + tính từ ngắn + er + than + S2

bad (adj) (tệ) là tính từ ngắn ở dạng so sánh hơn là worse (adj) (tệ hơn).

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

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

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

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

**34.**

**Kiến thức:** V-ing

**Giải thích:**

keep + V-ing: tiếp tục.

Cấu trúc viết câu với "can't stand" (không thể chịu được): S + can't stand + (O) + V-ing.

People keep throwing litter on the streets. We hate that.

(Người dân tiếp tục xả rác ra đường. Chúng tôi ghét điều đó.)

Đáp án: **We can't stand people throwing litter on the streets.**

(Chúng tôi không thể chịu đựng được việc mọi người vứt rác ra đường.)

**35.**

**Kiến thức:** Câu bị động

**Giải thích:**

- Công thức câu chủ động với thì hiện tại hoàn thành: S + have / has + V3/ed

- Công thức câu bị động với thì hiện tại hoàn thành với chủ ngữ số nhiều "exam" (nhiều bài kiểm tra): S + has + been V3/ed + (by O).

The teacher hasn't marked the final English exams yet.

(Giáo viên vẫn chưa chấm bài kiểm tra tiếng Anh cuối kỳ.)

Đáp án: **The final English exams have not been marked by the teacher yet.**

(Các bài kiểm tra tiếng Anh cuối kỳ vẫn chưa được chấm bởi giáo viên.)

**Bài nghe:**

**Woman:** What is your responsible for in your new job, Ben? Creating educational apps, right?

**Ben:** Not exactly, I'm not part of the design team. Once they've designed them and the program is written in the software, I'll go to sell those apps to schools.

**Woman:** Is it easy to sell to teachers?

**Ben:** I don't usually do with teachers or students at all. Most of my work involves talking to head teachers.

**Woman:** Are they worried about how hard it is to put new technology into place?

**Ben:** That's their number fear. Except maybe they worry that we are trying to put them out of the job. But once I explained how AI works, it's fine and the price doesn't generally scare them at all.

**Woman:** And are you making any sales?

**Ben:** Yes, I am. See, I've got a very good support team, so I tell head teachers that they don't just buy a piece of software, they buy supports. We have experts go to the school and set everything up. We also have teachers who show others how to use it and people who can fix problems afterward.

**Woman:** That's very interesting. I should tell my head teacher.

**Ben:** You really should.

### Tạm dịch:

*Người phụ nữ: Bạn chịu trách nhiệm gì trong công việc mới, Ben? Tạo ứng dụng giáo dục, phải không?*

*Ben: Không chính xác, tôi không thuộc nhóm thiết kế. Khi họ đã thiết kế xong và chương trình được viết trong phần mềm, tôi sẽ bán những ứng dụng đó cho các trường học.*

*Người phụ nữ: Bán cho giáo viên có dễ không?*

*Ben: Tôi không thường làm với giáo viên hay học sinh chút nào. Hầu hết công việc của tôi liên quan đến việc nói chuyện với các hiệu trưởng.*

*Người phụ nữ: Họ có lo lắng về việc áp dụng công nghệ mới khó như thế nào không?*

*Ben: Đó là nỗi sợ số của họ. Ngoại trừ có thể họ lo lắng rằng chúng tôi đang cố gắng loại họ ra khỏi công việc. Nhưng một khi tôi đã giải thích cách thức hoạt động của AI, thì mọi thứ vẫn ổn và giá cả nhìn chung không khiến họ sợ hãi chút nào.*

*Người phụ nữ: Và bạn có bán được hàng không?*

*Ben: Vâng, tôi có. Hãy xem, tôi có một nhóm hỗ trợ rất tốt, vì vậy tôi nói với các giáo viên hiệu trưởng rằng họ không chỉ mua một phần mềm, họ mua hỗ trợ. Chúng tôi có các chuyên gia đến trường và thiết lập mọi thứ. Chúng tôi cũng có những giáo viên hướng dẫn người khác cách sử dụng nó và những người có thể khắc phục sự cố sau đó.*

*Người phụ nữ: Điều đó rất thú vị. Tôi nên nói với giáo viên chủ nhiệm của tôi.*

*Ben: Bạn thực sự nên vậy.*

### 36. apps

**Kiến thức:** Nghe hiểu – Điền từ

**Giải thích:**

Sau tính từ “educational” (mang tính giáo dục) cần một danh từ.

apps (n): những ứng dụng

Ben's job is selling educational **apps**.

(Công việc của Ben là bán các ứng dụng giáo dục.)



**Thông tin:** Once they've designed them and the program is written in the software, I'll go to sell those apps to schools.

*(Khi họ đã thiết kế xong và chương trình được viết trong phần mềm, tôi sẽ bán những ứng dụng đó cho các trường học.)*

Đáp án: apps

### 37. head teachers.

**Kiến thức:** Nghe hiểu – Điền từ

**Giải thích:**

Sau giới từ “with” (*với*) cần một danh từ.

head teachers (n): hiệu trưởng

Ben works mainly with **head teachers**.

*(Ben làm việc chủ yếu với các hiệu trưởng.)*

**Thông tin:** Most of my work involves talking to head teachers.

*(Hầu hết công việc của tôi liên quan đến việc nói chuyện với các giáo viên chủ nhiệm.)*

Đáp án: head teachers

### 38. hard

**Kiến thức:** Nghe hiểu – Điền từ

**Giải thích:**

Sau động từ to be “be” cần một tính từ

hard (adj): khó

Ben's customers are most worried that it might be **hard** to use new technology.

*(Khách hàng của Ben lo lắng nhất là khó sử dụng công nghệ mới.)*

**Thông tin:** Are they worried about how hard it is to put new technology into place? - **Ben:** That's their number fear.

*(Họ có lo lắng về việc áp dụng công nghệ mới khó như thế nào không? - Ben: Đó là nỗi sợ số của họ.)*

Đáp án: hard

### 39. use

**Kiến thức:** Nghe hiểu – Điền từ

**Giải thích:**

Sau “how to” (*cách làm gì đó*) cần một động từ ở dạng nguyên thể.

use (v): sử dụng

- show teachers how to **use** it.

*(- chỉ cho giáo viên cách sử dụng nó.)*

**Thông tin:** We also have teachers who show others how to use it.

*(Chúng tôi cũng có những giáo viên hướng dẫn người khác cách sử dụng nó)*

Đáp án: use

**40. problems**

**Kiến thức:** Nghe hiểu – Điền từ

**Giải thích:**

Sau động từ “fix” (*sửa chữa*) cần một danh từ.

problems (n): những vấn đề

=> fix **problems**: khắc phục vấn đề

**Thông tin:** We also have teachers who show others how to use it and people who can fix problems afterward.

(Chúng tôi cũng có những giáo viên hướng dẫn người khác cách sử dụng nó và những người có thể khắc phục sự cố sau đó.)

Đáp án: problems

**ĐỀ THI HỌC KÌ 2 – ĐỀ SỐ 5**  
**MÔN: TIẾNG ANH 10 BRIGHT**



**BIÊN SOẠN: 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. seafood      B. clean-up      C. release      D. research  
2. A. exotic      B. extreme      C. extinct      D. explore

**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. digital      B. energy      C. impressive      D. concentrate  
4. A. insect      B. install      C. issue      D. sunbathe

**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. We had \_\_\_\_\_ breakfast in a lovely restaurant near \_\_\_\_\_ Seine, a famous river in northern France.  
A. no article / the      B. the / the      C. the / no article      D. no article / no article
6. Of the three holidays, I think this tour to Ha Long Bay is \_\_\_\_\_.  
A. as interesting      B. more interesting      C. the best interesting      D. the most interesting
7. He's stopped \_\_\_\_\_ plastic bottles since he found out it causes serious damage to the environment.  
A. to buy      B. buying      C. to have bought      D. having bought
8. The educational app \_\_\_\_\_ yesterday was interesting and free of charge.  
A. which I downloaded it      B. that I downloaded  
C. I downloaded it      D. of which I downloaded
9. Mr. Brown likes \_\_\_\_\_ because everything, including accommodation, travel and food, is arranged for him.  
A. guided tours      B. safari holidays      C. sightseeing tours      D. package holidays
10. Noah is considering joining a wildlife group because he wants to help \_\_\_\_\_ endangered species.  
A. preserve      B. conserve      C. reserve      D. observe
11. You can always upload files and documents onto the cloud as a way to \_\_\_\_\_ important data.  
A. back up      B. keep on      C. put up      D. get on
12. This popular website allows users to \_\_\_\_\_ films on the Internet.  
A. log in      B. download      C. install      D. stream
13. \_\_\_\_\_, which is a learning environment on the Internet, has several advantages over traditional schooling.  
A. Online library      B. AR app      C. Virtual education      D. Online streaming

14. Tourists should be careful not to damage natural and cultural \_\_\_\_\_ when they visit these sites.

- A. customs                  B. heritage                  C. inheritance                  D. property

**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. If we don't deal with the issue of illegal hunting quickly, more animals will become extinct.

- A. decrease                  B. suffer                  C. die out                  D. be threatened

16. AR apps make lessons more interesting, and therefore help learners concentrate and study more effectively.

- A. focus                  B. keep on                  C. revise                  D. inspire

**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. Burning fossil fuels is harmful to the environment because it releases greenhouse gases.

- A. exotic                  B. effective                  C. impressive                  D. beneficial

18. Using technology in education helps capture students' attention and increase their motivation for learning.

- A. attract                  B. distract                  C. delay                  D. interact

**VI. Write the correct forms or compounds of the words in brackets.**

19. More people are interested in \_\_\_\_\_ because they can both explore nature and help protect endangered animals. (TOUR)

20. An interesting way to learn English is watching YouTube videos as many of them are not only \_\_\_\_\_ but also informative. (ENTERTAIN)

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

The 21st century has become another important century for inventions and discoveries. We are only in the 2nd decade of this century, but we (21) \_\_\_\_\_ many technological breakthroughs which have drastically changed our way of living. Bluetooth technology, broadband internet, artificial heart, genetic engineering, virtual reality, 3D printing are some to name a few. These inventions are changing our lives every day. Technology makes our lives safer, more comfortable and provides solutions (22) \_\_\_\_\_ environmental issues as well. Entertainment is more immersive and communication has become easier than ever before. (23) \_\_\_\_\_ some of these developments are in the early stage of innovation, they have a more sophisticated and promising future. 3D printing is a particular example. At the moment, 3D printing is being used in the production of everything from lower-cost car parts to bridges, jewelry, clothes and even stem cells. Modern physicians believe that with 3D printing, (24) \_\_\_\_\_ tailored organs and tissues will soon be created for those in need of organ donations. While it's difficult to imagine what will come next, one thing is sure: technology will continue to thrill and captivate us, as well as have a far-reaching (25) \_\_\_\_\_ on almost every aspect of our lives.

21. A. have witnessed      B. have been witnessed      C. are being witnessed      D. witnessed  
 22. A. for      B. about      C. in      D. with  
 23. A. However      B. Because      C. Despite      D. Even though  
 24. A. genetic      B. genes      C. genetically      D. genetics  
 25. A. benefit      B. impact      C. advantage      D. solution

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

A digital assistant is a computer programme which is designed to assist a user by answering questions and perform basic tasks. Digital assistants use advanced artificial intelligence (AI), natural language processing, natural language understanding, and machine learning to learn as they go and provide a personalized, conversational experience. Today, millions of individuals across the world who own computers, tablets or smartphones use at least a digital assistant. They also exist in cars, appliances, some smart TVs, and smartwatches. The first modern digital assistant installed on a smartphone was Siri, which was introduced as a feature of the iPhone 4S in October, 2011 by Apple Inc. Then, in 2014, Amazon introduced the Alexa voice assistant and Echo smart speaker. Six years after Siri, Bixby made its debut on the Galaxy S8 series. To interact with a digital assistant, you must use a wake word, which is a word or group of words your device uses to activate the digital assistant. Wake words include 'Alex', 'Hey Cortana', 'Hey Siri', etc. Once you've said the wake word, you can then ask the digital assistant a question, such as 'Hey Siri, what is the current temperature?' Digital assistants like Siri or Cortana are able to answer many general questions and offer recommendations based on a user's profile, past behaviours, and other information. Therefore, digital assistants bring convenience, free us to be more creative and innovative. You can spend more time on strategic ideas and complex activities, and less time on tedious tasks that are better handled by the assistants you will carry in your pockets. With continuing advances in AI, digital assistants are becoming 'smarter' – providing more natural conversations, answering more complex questions, and offering faster and more insightful recommendations.

26. What is a digital assistant?

- A. A technology that can respond to questions in different languages.  
 B. A software that can carry out tasks for you based on your command.  
 C. A programme that can understand personal conversations.  
 D. A device that uses AI to perform a range of tasks.

27. When was Bixby first introduced?

- A. In 2011.      B. In 2014.      C. In 2016.      D. In 2017.

28. In order to use a digital assistant, first \_\_\_\_\_.

- A. users activate the device      B. users ask a general question  
 C. users call out the wake word      D. users interact with the device

29. The word tedious is closest in meaning to \_\_\_\_\_.

- A. boring      B. exhausting      C. normal      D. physical

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

- A. Digital assistants are available on a range of devices.
- B. Apple was the first to bring the digital assistant as a feature on smartphones.
- C. Thanks to digital assistants, we are free from doing tasks at home.
- D. In the future, digital assistants will become more complex.

**IX. Use the words given in brackets to complete the following sentences without changing the meaning.**

31. Steve can't bear it when he sees people treating animals in a cruel way. (SEEING)

=> Steve \_\_\_\_\_.

32. I think listening to audiobooks is not as exciting as playing language games.

=> I think playing language games \_\_\_\_\_.

33. Scientists are constantly creating new software to improve AI robots.

=> New software \_\_\_\_\_.

34. "I'm going to switch to solar energy next month," said Susan.

=> Susan told me \_\_\_\_\_.

35. The World Wide Web has a huge impact on our lives. It was invented by Tim Berners Lee in 1989.

(WHICH)

=> The World Wide Web \_\_\_\_\_.

**XII. You will listen to five people talking about online learning. Match each speaker with the opinion that he/she expresses. There is one extra opinion that you do not need to use**

36. Speaker 1	A. Background noises were an obstacle while studying online.
37. Speaker 2	B. Online learning allowed students to follow videos of the lessons at their own pace.
38. Speaker 3	C. Online learning helped save time on commuting to school.
39. Speaker 4	D. It was easy to get distracted from the lessons by other online content.
40. Speaker 5	E. Students could learn in their comfortable environment.
	F. Poor internet access affected the process of studying online.

-----THE END-----

## HƯỚNG DẪN GIẢI

Thực hiện: Ban chuyên môn Loigiaihay.com

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

31. Steve can't stand seeing people treating animals in a cruel way. /Steve hates seeing people treating animals in a cruel way.

32. I think playing language games is more exciting than listening to audiobooks.

33. New software is constantly being created by scientists to improve AI robots.

34. Susan told me she was going to switch to solar energy the following month.

35. The World Wide Web, which was invented by Tim Berners Lee in 1989, has a huge impact on our lives.

## HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

## 1. D

**Kiến thức:** Cách phát âm “ea”

**Giải thích:**

A. seafood /'si:fu:d/

B. clean-up /'kli:n ʌp/

C. release /ri'li:s/

D. research /ri'sɜ:tʃ/

Phần gạch chân phương án D được phát âm là /ɜ:/, còn lại phát âm là /i:/.

Chọn D

## 2. A

**Kiến thức:** Cách phát âm “ea”

**Giải thích:**

A. exotic /ɪg'zɒtɪk/

B. extreme /ɪk'stri:m/

C. extinct /ɪk'stɪŋkt/

D. explore /ɪk'splɔ:(r)/

Phần gạch chân phương án A được phát âm là /ɪg/, còn lại phát âm là /ɪk/.

Chọn A

## 3. C

**Kiến thức:** Trọng âm từ có 3 âm tiết

**Giải thích:**

A. digital /'dɪdʒɪtl/

- B. energy /'enədʒi/  
 C. impressive /ɪm'presɪv/  
 D. concentrate /'kɒnsntreɪt/

Phương án C có trọng âm rơi vào âm tiết 2, còn lại là âm tiết 1.

Chọn C

#### 4. B

**Kiến thức:** Trọng âm từ có 2 âm tiết

**Giải thích:**

- A. insect /'ɪnsekt/  
 B. install /ɪn'stɔ:l/  
 C. issue /'ɪʃuː/  
 D. sunbathe /'sʌnbetð/

Phương án B có trọng âm rơi vào âm tiết 2, còn lại là âm tiết 1.

Chọn B

#### 5. A

**Kiến thức:** Mạo từ

**Giải thích:**

Cụm: have breakfast: ăn sáng => không dùng mạo từ

Dùng mạo từ “the” trước tên sông

We had breakfast in a lovely restaurant near **the** Seine, a famous river in northern France.

(Chúng tôi ăn sáng trong một nhà hàng xinh xắn gần sông Seine, một con sông nổi tiếng ở miền Bắc nước Pháp.)

Chọn A

#### 6. D

**Kiến thức:** So sánh nhất

**Giải thích:**

So sánh nhất với tính từ dài: S + be + the + most + adj + (N)

Of the three holidays, I think this tour to Ha Long Bay is **the most interesting**.

(Trong ba kỳ nghỉ, tôi nghĩ rằng chuyến tham quan Vịnh Hạ Long này là thú vị nhất.)

Chọn D

#### 7. B

**Kiến thức:** To V/ V\_ing

**Giải thích:**

Cụm: stop + V\_ing: dừng làm gì

He's stopped **buying** plastic bottles since he found out it causes serious damage to the environment.

(Anh ấy đã ngừng mua chai nhựa kể từ khi phát hiện ra nó gây hại nghiêm trọng cho môi trường.)



Chọn B

### 8. B

**Kiến thức:** Mệnh đề quan hệ

**Giải thích:**

Danh từ “the educational app” (*ứng dụng giáo dục*) => danh từ chỉ vật

Đại từ quan hệ “that” thay thế cho danh từ chỉ vật, đóng vai trò làm chủ ngữ

The educational app **that I downloaded** yesterday was interesting and free of charge.

(*Ứng dụng giáo dục mà tôi đã tải xuống ngày hôm qua rất thú vị và miễn phí.*)

Chọn B

### 9. D

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. guided tours: những tua có hướng dẫn viên

B. safari holidays: kì nghỉ safari

C. sightseeing tours: những chuyến tham quan ngắm cảnh

D. package holidays: những kì nghỉ trọn gói

Mr. Brown likes **package holidays** because everything, including accommodation, travel and food, is arranged for him.

(*Ông Brown thích những kì nghỉ trọn gói vì mọi thứ, kể cả chỗ ở, đi lại và thức ăn, đều được sắp xếp cho ông.*)

Chọn D

### 10. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

A. preserve (v): bảo tồn/ bảo vệ (cái gì ở nguyên trạng thái ban đầu)

B. conserve (v): bảo tồn/ bảo vệ

C. reserve (v): dự trữ

D. observe (v): quan sát

Noah is considering joining a wildlife group because he wants to help **conserve** endangered species.

(*Noah đang cân nhắc tham gia một nhóm động vật hoang dã vì anh ấy muốn giúp bảo tồn các loài có nguy cơ tuyệt chủng.*)

Chọn B

### 11. A

**Kiến thức:** Cụm động từ

**Giải thích:**

A. back up: sao lưu

- B. keep on: tiếp tục
- C. put up: dựng lên (lều)
- D. get on: xoay xử, sống sót

You can always upload files and documents onto the cloud as a way to **back up** important data.  
(*Bạn luôn có thể tải tệp và tài liệu lên đám mây như một cách để sao lưu dữ liệu quan trọng.*)

Chọn A

## 12. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. log in (v): đăng nhập
- B. download (v): tải xuống
- C. install (v): cài đặt
- D. stream (v): phát trực tuyến

This popular website allows users to **download** films on the Internet.  
(*Trang web phổ biến này cho phép người dùng tải phim trên Internet.*)

Chọn B

## 13. C

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. Online library: Thư viện trực tuyến
- B. AR app: Ứng dụng AR
- C. Virtual education: Giáo dục ảo
- D. Online streaming: Phát trực tuyến

**Virtual education**, which is a learning environment on the Internet, has several advantages over traditional schooling.

(*Giáo dục ảo, là môi trường học tập trên Internet, có một số lợi thế so với học tập truyền thống.*)

Chọn C

## 14. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. customs (n): phong tục
- B. heritage (n): di sản
- C. inheritance (n): tài sản thừa kế
- D. property (n): tài sản

Tourists should be careful not to damage natural and cultural **heritage** when they visit these sites.

(Khách du lịch nên cẩn thận để không làm hỏng di sản thiên nhiên và văn hóa khi họ đến thăm các địa điểm này.)

Chọn B

**15. C**

**Kiến thức:** Từ đồng nghĩa

**Giải thích:**

become extinct: tuyệt chủng

A. decrease (v): giảm

B. suffer (v): chịu đựng

C. die out (v): chết dần

D. be threatened: bị đe dọa

=> become extinct = die out: tuyệt chủng

If we don't deal with the issue of illegal hunting quickly, more animals will become extinct.

(Nếu chúng ta không nhanh chóng giải quyết vấn đề săn bắt trái phép, nhiều loài động vật sẽ bị tuyệt chủng.)

Chọn C

**16. A**

**Kiến thức:** Từ đồng nghĩa

**Giải thích:**

concentrate (v): tập trung

A. focus (v): tập trung

B. keep on (v): tiếp tục

C. revise (v): ôn tập lại

D. inspire (v): truyền cảm hứng

=> concentrate = focus: tập trung

AR apps make lessons more interesting, and therefore help learners concentrate and study more effectively.

(Ứng dụng AR làm cho bài học trở nên thú vị hơn, từ đó giúp người học tập trung và học tập hiệu quả hơn.)

Chọn A

**17. D**

**Kiến thức:** Từ trái nghĩa

**Giải thích:**

harmful (adj): có hại

A. exotic (adj): kỳ lạ, ngoại lai

B. effective (adj): hiệu quả

C. impressive (adj): ấn tượng

D. beneficial (adj): có lợi

=> harmful >< beneficial

Burning fossil fuels is harmful to the environment because it releases greenhouse gases.

(Đốt nhiên liệu hóa thạch có hại cho môi trường vì nó giải phóng khí nhà kính.)

Chọn D

### 18. B

**Kiến thức:** Từ trái nghĩa

**Giải thích:**

capture (v): thu hút

A. attract (v): thu hút

B. distract (v): gây xao nhãng

C. delay (v): trì hoãn

D. interact (v): tương tác

=> capture >< distract

Using technology in education helps capture students' attention and increase their motivation for learning.

(Sử dụng công nghệ trong giáo dục giúp thu hút sự chú ý của học sinh và tăng động lực học tập.)

Chọn B

### 19. ecotourism/eco-tourism

**Kiến thức:** Từ vựng – từ loại

**Giải thích:**

Sau mạo từ “the” cần danh từ

tour (n): chuyến du lịch => ecotourism (n): du lịch sinh thái

More people are interested in **ecotourism/eco-tourism** because they can both explore nature and help protect endangered animals.

(Ngày càng có nhiều người quan tâm đến du lịch sinh thái vì họ vừa có thể khám phá thiên nhiên, vừa giúp bảo vệ các loài động vật đang bị đe dọa.)

Đáp án: ecotourism/eco-tourism

### 20. entertaining

**Kiến thức:** Từ vựng – từ loại

**Giải thích:**

Sau mạo từ “the” cần danh từ

entertain (v): giải trí => entertaining (adj): mang tính giải trí

An interesting way to learn English is watching YouTube videos as many of them are not only **entertaining** but also informative.

(Một cách thú vị để học tiếng Anh là xem các video trên YouTube vì nhiều video trong số đó không chỉ mang tính giải trí mà còn cung cấp nhiều thông tin.)

Đáp án: entertaining

### 21. A

**Kiến thức:** Thì hiện tại hoàn thành

**Giải thích:**

Thì hiện tại hoàn thành: S số nhiều + have + P2

Diễn tả 1 hành động đã bắt đầu xảy ra trong quá khứ, kéo dài đến hiện tại và có thể tiếp tục trong tương lai

We are only in the 2nd decade of this century, but we (21) **have witnessed** many technological breakthroughs which have drastically changed our way of living.

(Chúng ta mới chỉ ở thập kỷ thứ 2 của thế kỷ này, nhưng chúng ta đã chứng kiến nhiều bước đột phá về công nghệ làm thay đổi mạnh mẽ cách sống của chúng ta.)

Chọn A

**22. A**

**Kiến thức:** Giới từ

**Giải thích:**

A. for (prep): cho => cụm: provide something for: cung cấp cái gì cho

B. about (prep): về

C. in (prep): trong

D. with (prep): với

Technology makes our lives safer, more comfortable and provides solutions (22) **for** environmental issues as well.

(Công nghệ làm cho cuộc sống của chúng ta an toàn hơn, thoải mái hơn và cung cấp các giải pháp cho các vấn đề môi trường.)

Chọn A

**23. D**

**Kiến thức:** Liên từ

**Giải thích:**

A. However, + S + V: Tuy nhiên

B. Because + S + V: Bởi vì

C. Despite + cụm danh từ/ V\_ing: Mặc dù

D. Even though + S + V: Mặc dù

(23) **Even though** some of these developments are in the early stage of innovation, they have a more sophisticated and promising future.

(Mặc dù một số trong những phát triển này đang ở giai đoạn đầu của sự cải tiến, nhưng chúng có một tương lai phức tạp và đầy hứa hẹn hơn.)

Chọn D

**24. C**

**Kiến thức:** Từ loại – từ vựng

**Giải thích:**

- A. genetic (adj): di truyền
- B. genes (n): gen
- C. genetically (adv): về mặt di truyền
- D. genetics (n): di truyền học

Cụm danh từ “\_\_\_\_\_ tailored organs” => cần trạng từ bổ nghĩa cho tính từ “tailored”

Modern physicians believe that with 3D printing, (24) **genetically** tailored organs and tissues will soon be created for those in need of organ donations.

(Các bác sĩ hiện đại tin rằng với công nghệ in 3D, các cơ quan và mô phù hợp với gen sẽ sớm được tạo ra cho những người cần hiến tạng.)

Chọn C

## 25. B

**Kiến thức:** Từ vựng

**Giải thích:**

- A. benefit (n): lợi ích
- B. impact (n): tác động, ảnh hưởng => cụm: impact on somebody/ something: ảnh hưởng lên ai/ cái gì
- C. advantage (n): lợi ích
- D. solution (n): giải pháp

While it's difficult to imagine what will come next, one thing is sure: technology will continue to thrill and captivate us, as well as have a far-reaching (25) **impact** on almost every aspect of our lives.

(Mặc dù thật khó để tưởng tượng điều gì sẽ xảy ra tiếp theo, nhưng có một điều chắc chắn: công nghệ sẽ tiếp tục làm chúng ta thích thú và say mê, cũng như có tác động sâu rộng đến hầu hết mọi khía cạnh trong cuộc sống của chúng ta.)

Chọn B

**Đoạn văn hoàn chỉnh:**

The 21st century has become another important century for inventions and discoveries. We are only in the 2nd decade of this century, but we (21) **have witnessed** many technological breakthroughs which have drastically changed our way of living. Bluetooth technology, broadband internet, artificial heart, genetic engineering, virtual reality, 3D printing are some to name a few. These inventions are changing our lives every day. Technology makes our lives safer, more comfortable and provides solutions (22) **for** environmental issues as well. Entertainment is more immersive and communication has become easier than ever before. (23) **Even though** some of these developments are in the early stage of innovation, they have a more sophisticated and promising future. 3D printing is a particular example. At the moment, 3D printing is being used in the production of everything from lower-cost car parts to bridges, jewelry, clothes and even stem cells. Modern physicians believe that with 3D printing, (24) **genetically** tailored organs and tissues will soon be created for those in need of organ donations. While it's difficult to imagine what will come next, one thing is sure:

technology will continue to thrill and captivate us, as well as have a far-reaching (25) **impact** on almost every aspect of our lives.

### Tạm dịch:

*Thế kỷ 21 đã trở thành một thế kỷ quan trọng khác cho những phát minh và khám phá. Chúng ta mới chỉ ở thập kỷ thứ 2 của thế kỷ này, nhưng chúng ta đã chứng kiến nhiều bước đột phá về công nghệ làm thay đổi mạnh mẽ cách sống của chúng ta. Công nghệ Bluetooth, internet băng thông rộng, tìm nhân tạo, kỹ thuật di truyền, thực tế ảo, in 3D là một vài cái tên. Những phát minh này đang thay đổi cuộc sống của chúng ta mỗi ngày. Công nghệ làm cho cuộc sống của chúng ta an toàn hơn, thoải mái hơn và cung cấp các giải pháp cho các vấn đề môi trường. Giải trí được trải nghiệm chân thật hơn và giao tiếp trở nên dễ dàng hơn bao giờ hết. Mặc dù một số trong những phát triển này đang ở giai đoạn đầu của sự cải tiến, nhưng chúng có một tương lai phức tạp và đầy hứa hẹn hơn. In 3D là một ví dụ cụ thể. Hiện tại, in 3D đang được sử dụng trong sản xuất mọi thứ, từ phụ tùng xe hơi giá rẻ đến các cây cầu, trang sức, quần áo và thậm chí cả tế bào gốc. Các bác sĩ hiện đại tin rằng với công nghệ in 3D, các cơ quan và mô phù hợp với gen sẽ sớm được tạo ra cho những người cần hiến tạng. Mặc dù thật khó để tưởng tượng điều gì sẽ xảy ra tiếp theo, nhưng có một điều chắc chắn: công nghệ sẽ tiếp tục làm chúng ta thích thú và say mê, cũng như có tác động sâu rộng đến hầu hết mọi khía cạnh trong cuộc sống của chúng ta.*

### Bài đọc:

A digital assistant is a computer programme which is designed to assist a user by answering questions and perform basic tasks. Digital assistants use advanced artificial intelligence (AI), natural language processing, natural language understanding, and machine learning to learn as they go and provide a personalized, conversational experience. Today, millions of individuals across the world who own computers, tablets or smartphones use at least a digital assistant. They also exist in cars, appliances, some smart TVs, and smartwatches. The first modern digital assistant installed on a smartphone was Siri, which was introduced as a feature of the iPhone 4S in October, 2011 by Apple Inc. Then, in 2014, Amazon introduced the Alexa voice assistant and Echo smart speaker. Six years after Siri, Bixby made its debut on the Galaxy S8 series. To interact with a digital assistant, you must use a wake word, which is a word or group of words your device uses to activate the digital assistant. Wake words include 'Alex', 'Hey Cortana', 'Hey Siri', etc. Once you've said the wake word, you can then ask the digital assistant a question, such as 'Hey Siri, what is the current temperature?' Digital assistants like Siri or Cortana are able to answer many general questions and offer recommendations based on a user's profile, past behaviours, and other information. Therefore, digital assistants bring convenience, free us to be more creative and innovative. You can spend more time on strategic ideas and complex activities, and less time on tedious tasks that are better handled by the assistants you will carry in your pockets. With continuing advances in AI, digital assistants are becoming 'smarter' – providing more natural conversations, answering more complex questions, and offering faster and more insightful recommendations.

### Tạm dịch:

Trợ lý kỹ thuật số là một chương trình máy tính được thiết kế để hỗ trợ người dùng bằng cách trả lời các câu hỏi và thực hiện các tác vụ cơ bản. Trợ lý kỹ thuật số sử dụng trí tuệ nhân tạo (AI) tiên tiến, khả năng xử lý ngôn ngữ tự nhiên, khả năng hiểu ngôn ngữ tự nhiên và kỹ năng học hỏi của máy móc để học khi chúng hoạt động và cung cấp trải nghiệm đàm thoại được cá nhân hóa. Ngày nay, hàng triệu cá nhân trên khắp thế giới sở hữu máy tính, máy tính bảng hoặc điện thoại thông minh đều sử dụng ít nhất một trợ lý kỹ thuật số. Chúng cũng tồn tại trong ô tô, thiết bị gia dụng, một số TV thông minh và đồng hồ thông minh. Trợ lý kỹ thuật số hiện đại đầu tiên được cài đặt trên điện thoại thông minh là Siri, được giới thiệu như một tính năng của iPhone 4S vào tháng 10 năm 2011 bởi Apple Inc. Sau đó, vào năm 2014, Amazon đã giới thiệu trợ lý giọng nói Alexa và loa thông minh Echo. Sáu năm sau Siri, Bixby xuất hiện lần đầu trên dòng Galaxy S8. Để tương tác với trợ lý kỹ thuật số, bạn phải sử dụng từ đánh thức, là một từ hoặc nhóm từ mà thiết bị của bạn sử dụng để kích hoạt trợ lý kỹ thuật số. Các từ đánh thức bao gồm 'Alex', 'Hey Cortana', 'Hey Siri', v.v. Sau khi bạn đã nói từ đánh thức, bạn có thể hỏi trợ lý kỹ thuật số một câu hỏi, chẳng hạn như 'Này Siri, nhiệt độ hiện tại là bao nhiêu?' Các trợ lý kỹ thuật số như Siri hoặc Cortana có thể trả lời nhiều câu hỏi chung và đưa ra đề xuất dựa trên hồ sơ, hành vi trong quá khứ và thông tin khác của người dùng. Vì vậy, các trợ lý kỹ thuật số mang đến sự tiện lợi, giải phóng chúng ta để sáng tạo và đổi mới hơn. Bạn có thể dành nhiều thời gian hơn cho các ý tưởng chiến lược và các hoạt động phức tạp, cũng như ít thời gian hơn cho các nhiệm vụ tẻ nhạt những thứ được xử lý tốt hơn bởi các trợ lý mà bạn sẽ mang theo trong túi của mình. Với những tiến bộ liên tục trong AI, các trợ lý kỹ thuật số đang trở nên 'thông minh hơn' - cung cấp các cuộc trò chuyện tự nhiên hơn, trả lời các câu hỏi phức tạp hơn và đưa ra các đề xuất nhanh hơn và sâu sắc hơn.

## 26. B

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

Trợ lý kỹ thuật số là gì?

- A. Một công nghệ có thể trả lời các câu hỏi bằng các ngôn ngữ khác nhau.
- B. Một phần mềm có thể thực hiện các nhiệm vụ cho bạn dựa trên mệnh lệnh của bạn.
- C. Một chương trình có thể hiểu các cuộc hội thoại cá nhân.
- D. Một thiết bị sử dụng AI để thực hiện một loạt tác vụ.

**Thông tin:** A digital assistant is a computer programme which is designed to assist a user by answering questions and perform basic tasks.

(Trợ lý kỹ thuật số là một chương trình máy tính được thiết kế để hỗ trợ người dùng bằng cách trả lời các câu hỏi và thực hiện các tác vụ cơ bản.)

Chọn B

## 27. D

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

Bixby được giới thiệu lần đầu tiên khi nào?



- A. Năm 2011.
- B. Năm 2014.
- C. Năm 2016.
- D. Năm 2017.

**Thông tin:** The first modern digital assistant installed on a smartphone was Siri, which was introduced as a feature of the iPhone 4S in October, 2011 by Apple Inc. Six years after Siri, Bixby made its debut on the Galaxy S8 series.

(Trợ lý kỹ thuật số hiện đại đầu tiên được cài đặt trên điện thoại thông minh là Siri, được giới thiệu như một tính năng của iPhone 4S vào tháng 10 năm 2011 bởi Apple Inc. Sáu năm sau Siri, Bixby xuất hiện lần đầu trên dòng Galaxy S8.)

Chọn D

### 28. C

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

Để sử dụng trợ lý kỹ thuật số, trước tiên \_\_\_\_\_.

- A. người dùng kích hoạt thiết bị
- B. người dùng đặt câu hỏi chung
- C. người dùng gọi từ đánh thức
- D. người dùng tương tác với thiết bị

**Thông tin:** To interact with a digital assistant, you must use a wake word, which is a word or group of words your device uses to activate the digital assistant.

(Để tương tác với trợ lý kỹ thuật số, bạn phải sử dụng từ đánh thức, là một từ hoặc nhóm từ mà thiết bị của bạn sử dụng để kích hoạt trợ lý kỹ thuật số.)

Chọn C

### 29. A

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

Từ *tedious* gần nghĩa nhất với \_\_\_\_\_.

tedious (adj): tẻ nhạt

- A. boring (adj): nhàm chán
- B. exhausting (adj): mệt mỏi, kiệt sức
- C. normal (adj): bình thường
- D. physical (adj): thuộc về thể chất

=> tedious = boring: tẻ nhạt

Chọn A

### 30. C

**Kiến thức:** Đọc hiểu

**Giải thích:**

Theo đoạn văn, tất cả những câu sau đây đều đúng NGOẠI TRỪ \_\_\_\_\_

- A. Trợ lý kỹ thuật số có sẵn trên nhiều loại thiết bị.
- B. Apple là công ty đầu tiên đưa trợ lý kỹ thuật số như một tính năng trên điện thoại thông minh.
- C. Nhờ các trợ lý kỹ thuật số, chúng ta không phải làm các công việc ở nhà.
- D. Trong tương lai, trợ lý kỹ thuật số sẽ trở nên phức tạp hơn.

**Thông tin:** Today, millions of individuals across the world who own computers, tablets or smartphones use at least a digital assistant.

*(Ngày nay, hàng triệu cá nhân trên khắp thế giới sở hữu máy tính, máy tính bảng hoặc điện thoại thông minh đều sử dụng ít nhất một trợ lý kỹ thuật số.)*

The first modern digital assistant installed on a smartphone was Siri, which was introduced as a feature of the iPhone 4S in October, 2011 by Apple Inc.

*(Trợ lý kỹ thuật số hiện đại đầu tiên được cài đặt trên điện thoại thông minh là Siri, được giới thiệu như một tính năng của iPhone 4S vào tháng 10 năm 2011 bởi Apple Inc.)*

With continuing advances in AI, digital assistants are becoming 'smarter' – providing more natural conversations, answering more complex questions, and offering faster and more insightful recommendations.

*(Với những tiến bộ liên tục trong AI, các trợ lý kỹ thuật số đang trở nên 'thông minh hơn' - cung cấp các cuộc trò chuyện tự nhiên hơn, trả lời các câu hỏi phức tạp hơn và đưa ra các đề xuất nhanh hơn và sâu sắc hơn.)*

Chọn C

**31.**

**Kiến thức:** Thì hiện tại đơn

**Giải thích:**

Cấu trúc: can't bear/ stand + V\_ing: không thể chịu đựng được việc gì

hate + V\_ing: ghét việc gì

Steve can't bear it when he sees people treating animals in a cruel way.

*(Steve không thể chịu đựng được khi thấy mọi người đối xử tàn nhẫn với động vật.)*

Đáp án: **Steve can't stand seeing people treating animals in a cruel way./Steve hates seeing people treating animals in a cruel way.**

*(Steve không thể chịu được việc nhìn mọi người đối xử tàn nhẫn với động vật./Steve ghét nhìn thấy mọi người đối xử tàn nhẫn với động vật.)*

**32.**

**Kiến thức:** So sánh hơn

**Giải thích:**

Cấu trúc so sánh bằng: S1 + be + (not) + as + adj + as + S2

Cấu trúc so sánh hơn với tính từ dài: S1 + be + more + adj + than + S2

I think listening to audiobooks is not as exciting as playing language games.

(Tôi nghĩ nghe sách nói không thú vị bằng chơi trò chơi ngôn ngữ.)

Đáp án: **I think playing language games is more exciting than listening to audiobooks.**

(Tôi nghĩ chơi trò chơi ngôn ngữ thú vị hơn nghe sách nói.)

33.

**Kiến thức:** Câu bị động

**Giải thích:**

Câu bị động ở thì hiện tại tiếp diễn: S số ít + is + being + V\_ing

Scientists are constantly creating new software to improve AI robots.

(Các nhà khoa học liên tục tạo ra phần mềm mới để cải tiến robot AI.)

Đáp án: **New software is constantly being created by scientists to improve AI robots.**

(Phần mềm mới liên tục được các nhà khoa học tạo ra để cải tiến robot AI.)

34.

**Kiến thức:** Câu tường thuật

**Giải thích:**

Câu tường thuật câu đơn: S + told + O + (that) + S + V (lùi thì)

Lùi thì: am going to + V nguyên thể => was going to + V nguyên thể

Đại từ nhân xưng "I" => "she", "next month" => "the following month"

"I'm going to switch to solar energy next month," said Susan.

(“Tôi sẽ chuyển sang sử dụng năng lượng mặt trời vào tháng tới,” Susan nói.)

Đáp án: **Susan told me she was going to switch to solar energy the following month.**

(Susan nói với tôi rằng cô ấy sẽ chuyển sang sử dụng năng lượng mặt trời vào tháng sau.)

34.

**Kiến thức:** Câu mệnh đề quan hệ

**Giải thích:**

Danh từ "The World Wide Web" => danh từ riêng chỉ vật => dùng câu mệnh đề quan hệ không xác định và đại từ quan hệ "which"

The World Wide Web has a huge impact on our lives. It was invented by Tim Berners Lee in 1989.

(World Wide Web có tác động rất lớn đến cuộc sống của chúng ta. Nó được phát minh bởi Tim Berners Lee vào năm 1989.)

Đáp án: **The World Wide Web, which was invented by Tim Berners Lee in 1989, has a huge impact on our lives.**

(World Wide Web, được phát minh bởi Tim Berners Lee vào năm 1989, có tác động rất lớn đến cuộc sống của chúng ta.)

**Bài nghe:**

**Speaker 1:** For me, online learning was great because I didn't need to leave my house. I live far away from school, so it often took me nearly an hour to get there. With online learning, I didn't have to wake up early and had more time for relaxing.

**Speaker 2:** The biggest problem I had was becoming less focused on my schoolwork. I found myself easily going off track from the lessons and moving to videos on YouTube or chatting on Facebook.

**Speaker 3:** I live in a mountainous area, so the biggest challenge for me was the slow Internet connection and unstable mobile signals. Moreover, I was often asked to help with the household chores and to look after my younger brothers and sisters, so I didn't have enough time for my homework.

**Speaker 4:** I loved online learning because I could pause and replay the recorded videos of the lesson whenever I needed additional time to understand the content. I could also take a small break when I felt tired or even had a snack during the lesson to stay energized, which I can't do at school.

**Speaker 5:** What I didn't like about online learning was that I was in front of a screen all day. I also hated that I had more distractions at home. I live in a small apartment with my parents, two brothers and one dog, so it is noisy all the time.

**Tạm dịch bài nghe:**

**Điểm giả 1:** Đối với tôi, học trực tuyến rất tuyệt vì tôi không cần phải rời khỏi nhà. Tôi ở xa trường, vì vậy tôi thường mất gần một giờ để đến đó. Với việc học trực tuyến, tôi không phải dậy sớm và có nhiều thời gian hơn để thư giãn.

**Điểm giả 2:** Vấn đề lớn nhất mà tôi gặp phải là trở nên kém tập trung vào việc học ở trường. Tôi thấy mình dễ dàng xao nhãng khỏi bài học và chuyển sang video trên YouTube hoặc trò chuyện trên Facebook.

**Điểm giả 3:** Tôi sống ở vùng núi nên khó khăn lớn nhất đối với tôi là đường truyền Internet chậm và tín hiệu di động không ổn định. Hơn nữa, tôi thường được yêu cầu giúp đỡ các công việc gia đình và chăm sóc các em của tôi, vì vậy tôi không có đủ thời gian để làm bài tập về nhà.

**Điểm giả 4:** Tôi yêu thích việc học trực tuyến vì tôi có thể tạm dừng và phát lại video đã quay của bài học bất cứ khi nào tôi cần thêm thời gian để hiểu nội dung. Tôi cũng có thể nghỉ ngơi một chút khi cảm thấy mệt mỏi hoặc thậm chí ăn nhẹ trong giờ học để tiếp thêm năng lượng, điều mà tôi không thể làm được ở trường.

**Điểm giả 5:** Điều tôi không thích khi học trực tuyến là tôi ngồi trước màn hình cả ngày. Tôi cũng ghét việc mình có nhiều sự phiền nhiễu hơn ở nhà. Tôi sống trong một căn hộ nhỏ với bố mẹ, hai anh trai và một con chó nên lúc nào cũng ồn ào.

**36. C**

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

C. Online learning helped save time on commuting to school.

(Học trực tuyến giúp tiết kiệm thời gian đi học.)

**Thông tin: Speaker 1:** For me, online learning was great because I didn't need to leave my house. I live far away from school, so it often took me nearly an hour to get there. With online learning, I didn't have to wake up early and had more time for relaxing.

*(Diễn giả 1: Đối với tôi, học trực tuyến rất tuyệt vì tôi không cần phải rời khỏi nhà. Tôi ở xa trường, vì vậy tôi thường mất gần một giờ để đến đó. Với việc học trực tuyến, tôi không phải dậy sớm và có nhiều thời gian hơn để thư giãn.)*

Chọn C

**37. D**

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

D. It was easy to get distracted from the lessons by other online content.

*(Rất dễ bị phân tâm khỏi bài học bởi các nội dung trực tuyến khác.)*

**Thông tin: Speaker 2:** The biggest problem I had was becoming less focused on my schoolwork. I found myself easily going off track from the lessons and moving to videos on YouTube or chatting on Facebook.

*(Diễn giả 2: Vấn đề lớn nhất mà tôi gặp phải là trở nên kém tập trung vào việc học ở trường. Tôi thấy mình dễ dàng xao nhãng khỏi bài học và chuyển sang video trên YouTube hoặc trò chuyện trên Facebook.)*

Chọn D

**38. F**

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

F. Poor internet access affected the process of studying online.

*(Đường truyền internet kém ảnh hưởng đến quá trình học trực tuyến.)*

**Thông tin: Speaker 3:** I live in a mountainous area, so the biggest challenge for me was the slow Internet connection and unstable mobile signals.

*(Diễn giả 3: Tôi sống ở vùng núi nên khó khăn lớn nhất đối với tôi là đường truyền Internet chậm và tín hiệu di động không ổn định.)*

Chọn F

**39. B**

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

B. Online learning allowed students to follow videos of the lessons at their own pace.

*(Học trực tuyến cho phép học sinh theo dõi video bài học theo tốc độ của riêng mình.)*

**Thông tin: Speaker 4:** I loved online learning because I could pause and replay the recorded videos of the lesson whenever I needed additional time to understand the content.

*(Diễn giả 4: Tôi yêu thích việc học trực tuyến vì tôi có thể tạm dừng và phát lại video đã quay của bài học bất cứ khi nào tôi cần thêm thời gian để hiểu nội dung.)*

Chọn B

40. A

**Kiến thức:** Nghe hiểu

**Giải thích:**

A. Background noises were an obstacle while studying online.

*(Tiếng ồn xung quanh là một trở ngại khi học trực tuyến.)*

**Thông tin: Speaker 5:** I live in a small apartment with my parents, two brothers and one dog, so it is noisy all the time.

*(Diễn giả 5: Tôi sống trong một căn hộ nhỏ với bố mẹ, hai anh trai và một con chó nên lúc nào cũng ồn ào.)*

Chọn A