THPT Chuyên Bình Long -Bình Phước (Đề thi có 04 trang)

KÌ THI TỐT NGHIỆP THPT NĂM 2025 MÔN: TIẾNG ANH

....

) Thời gian làm bài: 50 phút, không kể thời gian phát để

Họ, tên thí sinh:	Mã đề
Số báo danh:	

Read the following passage about the benefits of learning a foreign language and mark the letter A, B, C, or D on your answer sheet to indicate the option that best fits each of the numbered blanks.

In recent years, self-driving cars have emerged as one of the most significant technological innovations. Vera, one of the first fully autonomous vehicles, (1)_____. After her first test run in Greenwich, UK, she has undergone numerous trials across the globe, showcasing the potential of autonomous driving. In one such event, Vera participated in the World Autonomous Vehicle Challenge in 2019, where it successfully completed a series of complex maneuvers without human assistance.

Vera is an example of how artificial intelligence and machine learning are changing the future of transportation, (2)_____. Without a doubt, Vera and other autonomous vehicles highlight the progress that has been made in the field of automation and robotics. (3)_____.

Vera's exterior design is inspired by both modern automotive engineering and futuristic concepts. (4)_____. The most striking feature of Vera is its advanced sensor system, which allows it to detect obstacles, navigate complex road networks, and ensure passenger safety without human input. Vera astonishes experts and the public alike with its seamless navigation. The Vera Intelligence System, which combines AI, machine learning, and real-time data processing, allows the vehicle to make decisions in real time. Equipped with sophisticated algorithms, (5)_____.

Question 1.

A. that had its first activation in March 2021

B. the activation of which took place in March 2021

C. was first launched in March 2021

D. having been initially activated in March 2021

Question 2.

A. which combined innovations in AI and engineering have led to the creation of self-driving cars

B. successfully combined AI, engineering, and design to bring self-driving cars to life

C. which has achieved success in creating self-driving cars through breakthroughs in Al, engineering, and design

D. of which the joint efforts in AT research, engineering, and design in building self-driving cars

Question 3.

A. Planning to provide safe and efficient transportation, Vera has been designed.

- B. Vera was created to support people in transportation and robotics
- C. The autonomy of transportation led to the creation of Vera
- D. Vera was developed to revolutionize transportation with a focus on safety and efficiency

Question 4.

A. It has sensors for eyes and cameras for ears, allowing it to navigate along with a human driver

B. Using sensors and cameras as its eyes and ears, they can autonomously navigate roads and detect obstacles

C. Vera uses sensors and cameras as its eyes and ears, enabling it to navigate without human intervention

D. Without cameras and sensors working as its eyes and ears, Vera would not be able to navigate autonomously

Question 5.

- A. The data helps it to make decisions and navigate the roads without human input
- B. Vera can make real-time decisions based on data and external inputs
- C. Real-time decision-making and data processing are becoming easier for Vera
- D. Decision-making through real-time data processing takes place in Vera

Read the following passage about the urban shift and mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the best answer to each of the following questions.

Global warming is a concern to all people throughout the world (I). And it should be a concern. Not only are people affected by global warming, but there is new evidence that shows people have caused most of the warming changes over recent years. The earth and the people who live on it need greenhouse gas (II). Some, but not all, of greenhouse gas occurs naturally in the atmosphere. As the sun heats the earth responds by returning or radiating some of the sun's energy back into space (III). As the energy is returned, greenhouse gases in the atmosphere- water vapor, carbon dioxide, nitrous oxide, and methane-retain some of the heat in the atmosphere and, as a result, make our earth have a warmer temperature than it would without the absorption (IV).

When greenhouse gas increases, the ability of the gas to trap heat increases and the earth surface temperature becomes warmer. Our earth's surface temperature has been increasing over the past century, especially in the last couple of decades. Many attribute this change to often the amount of carbon dioxide that is emitted into the atmosphere. Changes in emissions began to occur when the



Industrial Revolution began in America. America is known as a fossil fuel country because of its use of that kind of fuel in heating homes, powering vehicles, and maintaining factories. Oil, coal, and natural gas are all considered fossil fuels and when these fuels are burned the carbon dioxide <u>they</u> emit is released into the air. The same is true when wood is burned. As carbon dioxide is trapped in the atmosphere, changes in temperature occur.

The causes of something are one matter, but effects are another. When the gasses are absorbed in the atmosphere, climate changes occur. Temperatures rise, evaporation increases, and precipitation also increases to an upward spiral. Sometimes the soil moisture declines and sometimes rainstorms become intense and sea levels rise. What has been observed is the melting of glaciers and decreased amounts of snow-fall in the colder regions of the earth.

Projecting actual changes and the effects of those changes over the next several centuries cannot be accomplished with exactness. Not only will the overall effects be difficult to predict, the real problem comes in predicting the effects on regions and **specific** localities. For example, the scientists know that if global warming makes the ocean temperatures warmer then the result can be hurricanes of more intensity and frequency. The causes of global warming are known but the exact results and the degrees of the results aren't. Uncertainty as to the gravity and extent of global warming will continue until some certainty is extracted from factual, current, and objective data.

Although uncertainty is a serious concern, there are things people can do. If there is a "no ozone" day in your community, try to adhere to the guidelines set forth by government officials. Don't burn leaves and don't drive unless it is necessary. Carpooling is good not only on "no ozone" days, but all the time. Don't continue to send unnecessary items to the landfills. Recycle. And plant trees- for shade and cooling- as well as for decorative purposes. A better environment can help everyone - now and in the future.

Question 6. Where in paragraph 1 does the following sentence best fit?

because this gas makes life on earth possible

A. (II) B. (I) C. (IV) D. (III)

Question 7. The word <u>retain</u> in paragraph 1 could be best replaced by_____

A. throw away B. give C. lose D. keep

Question 8. The word they in paragraph 2 refers to_____

A. natural gas B. fossil fuels C. carbon dioxide D. factories

Question 9. According to paragraph 2, which of the following is NOT one factor of a fossil fuel country?

A. powering vehicles

C. releasing carbon dioxide



Question 10. Which of the following best summarises paragraph 4?

A. Although the underlying causes of global warming are well-established, the specific details offuture climate change, including regional impacts, remain elusive, necessitating continued research and monitoring.

B. While the causes of global warming are understood, predicting the exact effects on specific regions remains uncertain, hindering precise projections of future climate change.

C. The scientific community acknowledges the potential for severe weather events linked to global warming, but the precise consequences for individual regions and localities are difficult to forecast with certainty.

D. The potential impacts of global warming, such as increased hurricane intensity, are known, but the exact magnitude and timing of these effects remain unclear due to the complex nature of climate systems.

Question 11. The word <u>specific</u> in paragraph 4 is OPPOSITE in meaning to_____

A. general B. limited C. particular D. definite

Question 12. Which of the following is TRUE about most of the warming changes caused by man?

A. Man can regulate the amount of heat absorption in the atmosphere through the use of solar devices.

B. The quality and quantity of fossil fuel used by man has varying effects on the atmosphere and the interplay of the greenhouse gasses within the atmosphere.

C. Man can regulate the amount of emissions of greenhouse gasses by establishing "no ozone" days if actually interested in reducing the problem.

D. Man can control the amount of greenhouse gasses required to radiate the sun's energy.

Question 13. The statement which best summarizes why global warming is a concern to all nations is_____.

A. Expensive research projects can never eliminate the problem but at most can only help to alleviate it.

B. When people are careless with fuel emissions, entire countries and future generations will suffer.

C. Only expensive scientific research can eliminate the problem and poor nations are unable to fund such research efforts.

D. The future impact can only be predicted with uncertainty while present consequences of global Question 14. Which of the following can be inferred from the passage?

A. Global warming is caused only by human activities, particularly the burning of fossil fuels.

Edu.vn

B. Greenhouse gases, such as cathon dioxide, trap heat in the atmosphere, leading to an decrease in

global temperatures.

C. Individuals can take steps to reduce their carbon footprint and mitigate the effects of climatechange.

D. The effects of global warming are the same and predictable, but may include rising sea levels, more extreme weather events, and changes in agricultural patterns.

Question 15. The sentence which best summarizes the passage is _____.

A. Global warming exists and its negative future effects, while unknown and indeterminable, can partially be eliminated by humans who are presently causing an increase in the warming trend.

B. Global warming is a concern to all people because it impacts the subsurface of the earth by releasing dangerous gases into the lowers of the earth through mining and reforestation and generates heat while limiting oxygenation of the areas.

C. Global warming is a worldwide problem which can be resolved by effective atmospheric control by nation with the financial means to do so.

D. Global warming is a concern to all people because it affects the earth's surface by warming it to temperatures greater than necessary while failing to absorb the harmful gases.

Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the best arrangement of utterances or sentences to make a meaningful exchange or text in each of the following questions

Question 16.

a. John: That sounds amazing! Italy is such a beautiful country to visit.

b. Mary: Yes, I'm going to Italy next month, and I can't wait to explore the countryside.

c. John: Have you booked your holiday for this summer yet?

A. a-c-b B. c-b-a C. b-c-a D. c-a-b

Question 17.

a. Paul: Yes, but it's challenging to learn all the verb conjugations.

b. Lisa: I can imagine! Have you tried using language apps to practice?

- c. Paul: Not yet. I'll look into that.
- d. Lisa: That's great! Are you enjoying it?

e. Paul: I've started learning Spanish recently.

A. e-d-a-b-c	B. e-b-c-a-d	C. d-e-b-c-a	D. d-c-e-b-a
Question 18.			
Hi Emma,		•••	
Hi Emma, a. You were right about t	that do <mark>cumentary it</mark> real	ly opened my eyes to	new perspectives.

b. I've been thinking a lot about what we discussed last time, especially about climate change.

c. I've already started researching more about the topic and how I can contribute.

d. Thanks again for recommending that documentary, I really appreciate it.

e. Let's catch up soon to talk more about our ideas for community action.

Speak soon,

Olivia

```
A. b-a-d-c-e B. d-a-b-e-c C. a-b-d-c-e D. b-d-a-c-e
```

Question 19.

a. In addition to teaching, I participated in language exchange programs and helped organize cultural events for the local community.

b. Recently, I completed a six-month internship in France, where I taught English to students of various ages.

c. Looking back, I realize how much I've grown both personally and professionally during my time abroad.

d. This experience not only improved my teaching skills but also deepened my understanding of different cultures.

e. I've always been fascinated by languages, and my studies have taken me to several different countries.

A. e-b-d-a-c B. c-d-e-b-a C. d-c-a-b-e D. e-c-b-d-a

Question 20.

a. However, it also presents challenges, such as the need for digital literacy and the importance of maintaining privacy.

b. It has made information more accessible than ever, enabling us to learn and share knowledge across the globe in an instant.

c. As we navigate this rapidly evolving landscape, finding a balance between embracing innovation and fostering genuine human connections becomes essential.

d. Technology has transformed the way we live, work, and connect with one another.

e. From smartphones that keep us connected to advanced medical devices that save lives, technology enhances our daily experiences.

A. d-e-b-a-c B. d-a-b-e-c C. d-a-e-b-c D. d-b-e-a-c

Read the following passage about technology and mark the letter A, B, C, or D on your answer sheet to indicate the best answer to each of the following questions. Technology is evolving at an astonishing pace, transforming the way we live, work, and interact. One of the most **groundbreaking** advancements is artificial intelligence (AI). Al allows machines to perform tasks that typically require human intelligence, such as recognizing speech, making decisions, and solving problems. Many industries, from healthcare to finance, are already benefiting from Al. For example, in medicine, AI helps doctors diagnose diseases more accurately, while in business, it assists companies in analyzing large sets of data to make better decisions.

Another significant technological development is the rise of 5G networks. This new generation of mobile connectivity promises much faster internet speeds and more reliable connections, enabling innovations like self-driving cars and smart cities. With 5G, <u>their</u> ability to communicate and process data in real-time will be greatly <u>enhanced</u>, making it possible to connect millions of devices simultaneously, which will further improve the efficiency of everything from traffic management to energy distribution.

However, with these advancements come concerns. Privacy is a major issue as more personal data is being collected and stored. <u>Some worry that AI could lead to job losses as machines take over tasks</u> <u>previously done by humans</u>. Furthermore, as 5G networks roll out, there are fears about potential health risks associated with prolonged exposure to radiation.

Despite these concerns, most experts agree that technology, if properly regulated, can bring about great benefits. Governments and organizations worldwide are working to ensure that technological advancements are used responsibly and ethically, ensuring a brighter future for all.

Question 21. Which of the following is NOT mentioned as an industry that benefits from AI?

A. Finance B. Medicine C. Entertainment D. Healthcare

Question 22. The word groundbreaking in paragraph 1 is OPPOSITE in meaning to_____

A. innovative B. revolutionary C. traditional D. modern

Question 23. The word their in paragraph 2 refers to_____

- A. mobile connections B. faster internet speeds
- C. self-driving cars and smart cities D. 5G networks

Question 24. The word enhanced in paragraph 2 could be best replaced by _____.

A. limited	B. decreased	C. improved	D. reduced
------------	--------------	-------------	------------

Question 25. Which of the following best paraphrases the underlined sentence in paragraph 3?

Edu.vn

A. AI might cause people to lose jobs because machines can take over their tasks.

B. AI is responsible for creating more job opportunities for humans.

C. AI will not affect human jobs at all.

D. Machines will replace all human tasks in the future.

Question 26. Which of the following is TRUE according to the passage?

A. Governments are not concerned about technology development.

B. AI only benefits the medical industry.

C. 5G technology will decrease the number of devices that can be connected.

D. 5G networks will help improve the efficiency of energy management.

Question 27. In which paragraph does the writer mention concerns related to privacy?

A. Paragraph 4	B. Paragraph 3	C. Paragraph 2	D. Paragraph 1
----------------	----------------	----------------	----------------

Question 28. In which paragraph does the writer discuss efforts to ensure responsible use of technology?

A. Paragraph 4 B. Paragraph 2 C. Paragraph 1 D. Paragraph 3

Read the following advertisement and mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the option that best fits each of the numbered blanks.

Explore the Beauty of Eco-Tourism

Eco-tourism is an excellent way to explore the natural world while also protecting it. This type of travel focuses on minimizing environmental impact and supporting local communities. When you choose eco-tourism, you are not just enjoying nature, you are also helping to preserve it for future generations.

Why Eco-Tourism?

Every year, millions of tourists (29) beautiful destinations around the world, but not all travel is sustainable. Traditional tourism often leads to overcrowding, pollution, and damage to natural habitats. (30) eco-tourism, you can travel responsibly and make a positive impact.

Positive action!

- Choose eco-friendly accommodations. Look for hotels or lodges that use renewable energy and
 (31) _____ waste. These places often have policies in place to conserve water and reduce
 single-use plastics.
- When exploring nature, always follow the "leave no trace" principle. This means taking your trash with you, respecting wildlife, and staying on marked paths to (32)_____ damage to the environment.
- Support local businesses by buying handmade souvenirs and eating at local restaurants. This
 ensures that your money directly benefits the community and enhances the local economy.
- Before traveling, (33) ______ some research on the environmental practices of the places you plan to visit. This helps ensure you make responsible travel choices that align with eco-tourism principles.



The Benefits of Eco-Tourism

By choosing eco-tourism, you can enjoy breathtaking landscapes, connect with local cultures, and reduce your ecological footprint. It's a rewarding way to travel that combines adventure with responsibility. Remember, your choices inspire (34) to protect the environment too!

Question 29.

A. forget	B. leave	C. visit	D. destroy
Question 30.			
A. Because of	B. In view of	C. With	D. On account of
Question 31.			
A. prevent	B. reduce	C. create	D. avoid
Question 32.			
A. minimize	B. lead to	C. stop	D. cause
Question 33.			
A. take in	B. break into	C. carry out	D. look after
Question 34.			
A. others	B. other	C. another	D. the other

Read the following advertisement and mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the option that best fits each of the numbered blanks.

Discover the Future of Tech with SmartGadgets

- Experience (35) like never before with our smartphones that redefine connectivity.
- Our (36) will enhance your daily life and keep you ahead of the curve.
- Join thousands of customers (37) with their purchases and enjoy unparalleled performance.
- Show the features (38) your customers that truly set you apart from the competition.
- Don't (39) out on this once-in-a-lifetime opportunity to upgrade your tech.
- Start (40) the benefits of advanced technology today, or wait for the future to catch up!
- · With SmartGadgets, you're not just purchasing a product; you're investing in a lifestyle. Explore our collection now!

Question 35.

A. innovative

Question 36.

B. innovate

C. innovation D. innovatively



A. innovative solutions technology		B. innovative technology solutions	
C. technology solutions innovative		D. solutions innovative technology	
Question 37.			
A. was satisfied	B. who satisfied	C. satisfying	D. satisfied
Question 38.			
A. with	B. about	C. to	D. from
Question 39.			
A. miss	B. run	C. skip	D. pass
Question 40.			
A. to enjoying	B. enjoy	C. enjoyed	D. enjoying



THPT Chuyên Bình Long -Bình Phước KÌ THI TỐT NGHIỆP THPT NĂM 2025 MÔN: TIẾNG ANH

(Để thi có 04 trang)

Thời gian làm bài: 50 phút, không kể thời gian phát để

Họ, t	ên 1	thí sinh:
Số b	áo	danh:

Mã đề: ...

ĐÁP ÁN VÀ LỜI GIẢI CHI TIẾT

Read the following passage about the benefits of learning a foreign language and mark the letter A, B, C, or D on your answer sheet to indicate the option that best fits each of the numbered blanks.

In recent years, self-driving cars have emerged as one of the most significant technological innovations. Vera, one of the first fully autonomous vehicles, (1)_____. After her first test run in Greenwich, UK, she has undergone numerous trials across the globe, showcasing the potential of autonomous driving. In one such event, Vera participated in the World Autonomous Vehicle Challenge in 2019, where it successfully completed a series of complex maneuvers without human assistance.

Vera is an example of how artificial intelligence and machine learning are changing the future of transportation, (2). Without a doubt, Vera and other autonomous vehicles highlight the progress that has been made in the field of automation and robotics. (3).

Vera's exterior design is inspired by both modern automotive engineering and futuristic concepts. (4)_____. The most striking feature of Vera is its advanced sensor system, which allows it to detect obstacles, navigate complex road networks, and ensure passenger safety without human input. Vera astonishes experts and the public alike with its seamless navigation. The Vera Intelligence System, which combines AI, machine learning, and real-time data processing, allows the vehicle to make decisions in real time. Equipped with sophisticated algorithms, (5)_____.

Question 1.

- A. that had its first activation in March 2021
- B. the activation of which took place in March 2021
- C. was first launched in March 2021
- D. having been initially activated in March 2021

Giải thích:

DICH BÀI:

In recent years, self-driving cars have emerged as Trong những năm gần đây, xe tự lái đã nổi lên như one of the most significant Atechnological một trong những đổi mới công nghệ quan trọng

innovations. Vera. of the first fully one autonomous vehicles, was first launched in March 2021. After her first test run in Greenwich, UK, she has undergone numerous trials across the globe, showcasing the potential of autonomous driving. In one such event, Vera participated in the World Autonomous Vehicle Challenge in 2019, where it successfully completed a series of complex maneuvers without human assistance. Vera is an example of how artificial intelligence and machine learning are changing the future of transportation, which has achieved success in creating self-driving cars through breakthroughs in Al, engineering, and design. Without a doubt, Vera and other autonomous vehicles highlight the progress that has been made in the field of automation and robotics. Vera was developed to revolutionize transportation with a focus on safety and efficiency. Vera's exterior design is inspired by both modern automotive engineering and futuristic concepts. Vera uses sensors and cameras as its eyes and ears, enabling it to navigate without human intervention. The most striking feature of Vera is its advanced sensor system, which allows it to detect obstacles, navigate complex road networks, and ensure passenger safety without human input. Vera astonishes experts and the public alike with its seamless navigation. The Vera Intelligence System, which combines AI, machine learning, and real-time data processing, allows the vehicle to make decisions in real time. Equipped with sophisticated algorithms, Vera can make real-time decisions based on data and external inputs.

nhất. Vera, một trong những phương tiện đầu tiên hoàn toàn tự hành, được ra mắt lần đầu vào tháng 3 năm 2021. Sau lần thử nghiệm đầu tiên tại Greenwich, Anh Quốc, Vera đã trải qua nhiều cuộc thử nghiệm trên khắp thế giới, thể hiện tiểm năng của công nghệ lái xe tự động. Trong một sự kiện như vậy, Vera đã tham gia Thử thách Phương tiện Tự lái Thế giới năm 2019, nơi nó hoàn thành thành công một loạt các thao tác phức tạp mà không cần sự hỗ trợ của con người. Vera là một ví dụ về cách trí tuệ nhân tạo (AI) và học máy đang thay đổi tương lai của ngành giao thông vận tải, với những thành công đạt được trong việc tạo ra xe tự lái thông qua các đột phá trong AI, kỹ thuật và thiết kế. Không còn nghi ngờ gì nữa, Vera và các phương tiện tự động khác làm nổi bật những tiến bộ trong lĩnh vực tự động hóa và robot. Vera được phát triển nhằm cách mạng hóa giao thông vận tải với trọng tâm là an toàn và hiệu quả. Thiết kế ngoại thất của Vera được lấy cảm hứng từ cả kỹ thuật ô tô hiện đại và các phong cách tương lai. Vera sử dụng các cảm biến và camera làm đôi mắt và đôi tai, giúp nó di chuyển mà không cần sự can thiệp của con người. Điểm nổi bật nhất của Vera là hệ thống cảm biến tiên tiến, cho phép nó phát hiện các chướng ngại vật, điều hướng qua các mạng lưới giao thông phức tạp, và đảm bảo an toàn cho hành khách mà không cần sự tham gia của con người. Vera gây ấn tượng mạnh mẽ với các chuyên gia và công chúng nhờ khả năng điều hướng mượt mà. Hệ thống Trí tuệ của Vera, kết hợp giữa AI, học máy, và xử lý dữ liệu theo thời gian thực, cho phép phương tiện đưa ra quyết định ngay lập tức. Được trang bị các thuật toán tiên tiến, Vera có thể đựa ra quyết định theo thời gian

Câu đã có chủ ngữ "Vera" và mệnh đề quan hệ "one of the first fully autonomous vehicles" → cần vị ngữ

A. cái mà đã được kích hoạt lần đầu vào tháng 3 năm 2021 \rightarrow Sai vì sử dụng mệnh đề quan hệ

B. việc kích hoạt diễn ra vào tháng 3 năm 2021 → Sai vì sử dụng mệnh đề quan hệ

C. đã được ra mắt lần đầu vào tháng 3 năm 2021

D. đã được kích hoạt ban đầu vào tháng 3 năm 2021 \rightarrow Sai vì sử dụng mệnh để phân từ

Tạm dịch:

Vera, one of the first fully autonomous vehicles, was first launched in March 2021. (Vera, một trong những phương tiện hoàn toàn tự động đầu tiên, được ra mắt lần đầu vào tháng 3 năm 2021.)

→ Chọn đáp án C

Question 2.

A. which combined innovations in AI and engineering have led to the creation of self-driving cars

B. successfully combined AI, engineering, and design to bring self-driving cars to life

C. which has achieved success in creating self-driving cars through breakthroughs in Al, engineering, and design

D. of which the joint efforts in AI research, engineering, and design in building self-driving cars

Câu đã có chủ ngữ "Vera" và vị ngữ "is an example of how artificial intelligence and machine learning are changing the future of transportation" → cần mệnh đề quan hệ bổ nghĩa

A. cái mà những cải tiến kết hợp trong AI và kỹ thuật đã dẫn đến sự tạo ra các ô tô tự lái → Không phù hợp về ngữ nghĩa

B. đã thành công kết hợp AI, kỹ thuật, và thiết kế để hiện thực hóa các ô tô tự lái → Sai vì sử dụng động từ có chia thì

C. với những thành công đạt được trong việc tạo ra xe tự lái thông qua các đột phá trong AI, kỹ thuật và thiết kế

D. trong đó có những nỗ lực chung trong nghiên cứu, kỹ thuật và thiết kế AI trong việc chế tạo xe tự lái → Sai vì mệnh đề quan hệ thiếu động từ

Tạm dịch:

Vera is an example of how artificial intelligence and machine learning are changing the future of transportation, which has achieved success in creating self-driving cars through breakthroughs in Al, engineering, and design. (Vera là một ví dụ về cách trí tuệ nhân tạo (AI) và học máy đang thay đổi Edu.vn

tương lai của ngành giao thông vận tải, với những thành công đạt được trong việc tạo ra xe tự lái thông qua các đột phá trong AI, kỹ thuật và thiết kế.)

→ Chọn đáp án C

Question 3.

- A. Planning to provide safe and efficient transportation, Vera has been designed.
- B. Vera was created to support people in transportation and robotics
- C. The autonomy of transportation led to the creation of Vera
- D. Vera was developed to revolutionize transportation with a focus on safety and efficiency
- A. Được lên kế hoạch để cung cấp phương tiện vận chuyển an toàn và hiệu quả, Vera đã được thiết kế.
- B. Vera được tạo ra để hỗ trợ con người trong lĩnh vực vận chuyển và robot.
- C. Sự tự động hóa trong vận chuyển đã dẫn đến sự ra đời của Vera.
- D. Vera được phát triển để cách mạng hóa lĩnh vực vận chuyển với trọng tâm là an toàn và hiệu quả.

Ở đây cần 1 câu bổ nghĩa cho việc "Vera và các phương tiện tự động khác đã làm nổi bật những tiến bộ trong lĩnh vực tự động hóa và robot" và nhấn mạnh vai trò của Vera.

Tạm dịch:

Without a doubt, Vera and other autonomous vehicles highlight the progress that has been made in the field of automation and robotics. Vera was developed to revolutionize transportation with a focus on safety and efficiency. (Không còn nghi ngờ gì nữa, Vera và các phương tiện tự động khác đã làm nổi bật những tiến bộ trong lĩnh vực tự động hóa và robot. Vera được phát triển nhằm cách mạng hóa giao thông vận tải với trọng tâm là an toàn và hiệu quả.)

→ Chọn đáp án D

Question 4.

A. It has sensors for eyes and cameras for ears, allowing it to navigate along with a human driver

B. Using sensors and cameras as its eyes and ears, they can autonomously navigate roads and detect obstacles

C. Vera uses sensors and cameras as its eyes and ears, enabling it to navigate without human intervention

D. Without cameras and sensors working as its eyes and ears, Vera would not be able to navigate autonomously

A. Nó có các cảm biến như đôi mặt và camera như đôi tai, cho phép nó đi chuyển cùng với một người tài xế lái xe.

B. Sử dụng cảm biến và camera làm mắt và tai, chúng có thể tự động điều hướng trên đường và phát hiện chướng ngại vật.

C. Vera sử dụng cảm biến và camera như đôi mắt và đôi tai của mình, giúp nó có thể đi chuyển mà không cần sự can thiệp của con người.

D. Nếu không có camera và cảm biến hoạt động như đôi mắt và tai, Vera sẽ không thể tự di chuyển một cách tự động.

Ở đây cần 1 câu văn độc lập nhấn mạnh việc "Thiết kế ngoại thất của Vera được lấy cảm hứng từ cả kỹ thuật ô tô hiện đại và các khái niệm tương lai",

Tạm dịch:

Vera's exterior design is inspired by both modern automotive engineering and futuristic concepts. Vera uses sensors and cameras as its eyes and ears, enabling it to navigate without human intervention. (Thiết kế ngoại thất của Vera được lấy cảm hứng từ cả kỹ thuật ô tô hiện đại và các phong cách chủ đạo tương lai. Vera sử dụng cảm biến và camera như đôi mắt và đôi tai, giúp nó di chuyển mà không cần sự can thiệp của con người.)

→ Chọn đáp án C

Question 5.

A. The data helps it to make decisions and navigate the roads without human input

B. Vera can make real-time decisions based on data and external inputs

C. Real-time decision-making and data processing are becoming easier for Vera

D. Decision-making through real-time data processing takes place in Vera

Câu có mệnh để phân từ "Equipped with sophisticated algorithms" → mệnh để chính cần có cùng chủ ngữ

A. Dữ liệu giúp nó đưa ra quyết định và di chuyển trên đường mà không cần sự can thiệp của con người. → Sai vì "The data" không phù hợp để làm chủ ngữ ở mệnh đề trước

B. Vera có thể đưa ra quyết định theo thời gian thực dựa trên dữ liệu và các đầu vào bên ngoài.

C. Việc đưa ra quyết định theo thời gian thực và xử lý dữ liệu đang trở nên dễ dàng hơn với Vera. → Sai vì "Real-time decision-making and data processing" không phù hợp để làm chủ ngữ ở mệnh để trước

D. Quá trình ra quyết định thông qua xử lý dữ liệu theo thời gian thực diễn ra trong Vera. → Sai vì "Decision-making through real-time data processing" không phù hợp để làm chủ ngữ ở mệnh đề trước

Tạm dịch:

Equipped with sophisticated algorithms, Vera can make real-time decisions based on data and external

inputs. (Được trang bị các thuật toán tiên tiến, Vera có thể đưa ra quyết định theo thời gian thực dựa trên dữ liệu và các yếu tố đầu vào từ bên ngoài.)

→ Chọn đáp án B

Read the following passage about the urban shift and mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the best answer to each of the following questions.

Global warming is a concern to all people throughout the world (I). And it should be a concern. Not only are people affected by global warming, but there is new evidence that shows people have caused most of the warming changes over recent years. The earth and the people who live on it need greenhouse gas (II). Some, but not all, of greenhouse gas occurs naturally in the atmosphere. As the sun heats the earth responds by returning or radiating some of the sun's energy back into space (III). As the energy is returned, greenhouse gases in the atmosphere- water vapor, carbon dioxide, nitrous oxide, and methane-retain some of the heat in the atmosphere and, as a result, make our earth have a warmer temperature than it would without the absorption (IV).

When greenhouse gas increases, the ability of the gas to trap heat increases and the earth surface temperature becomes warmer. Our earth's surface temperature has been increasing over the past century, especially in the last couple of decades. Many attribute this change to often the amount of carbon dioxide that is emitted into the atmosphere. Changes in emissions began to occur when the Industrial Revolution began in America. America is known as a fossil fuel country because of its use of that kind of fuel in heating homes, powering vehicles, and maintaining factories. Oil, coal, and natural gas are all considered fossil fuels and when these fuels are burned the carbon dioxide <u>they</u> emit is released into the air. The same is true when wood is burned. As carbon dioxide is trapped in the atmosphere, changes in temperature occur.

The causes of something are one matter, but effects are another. When the gasses are absorbed in the atmosphere, climate changes occur. Temperatures rise, evaporation increases, and precipitation also increases to an upward spiral. Sometimes the soil moisture declines and sometimes rainstorms become intense and sea levels rise. What has been observed is the melting of glaciers and decreased amounts of snow-fall in the colder regions of the earth.

Projecting actual changes and the effects of those changes over the next several centuries cannot be accomplished with exactness. Not only will the overall effects be difficult to predict, the real problem comes in predicting the effects on regions and **specific** localities. For example, the scientists know that if global warming makes the ocean temperatures warmer then the result can be hurricanes of more intensity and frequency. The causes of global warming are known but the exact results and the degrees of the results aren't. Uncertainty as to the gravity and extent of global warming will continue until some certainty is extracted from factual, current, and objective data

Although uncertainty is a serious concern, there are things people can do. If there is a "no ozone" day in your community, try to adhere to the guidelines set forth by government officials. Don't burn leaves and don't drive unless it is necessary. Carpooling is good not only on "no ozone" days, but all the time. Don't continue to send unnecessary items to the landfills. Recycle. And plant trees- for shade and cooling- as well as for decorative purposes. A better environment can help everyone - now and in the future.

Question 6. Where in paragraph 1 does the following sentence best fit?

because this gas makes life on earth possible

	1	~
A	$(\Pi$	٦
A		. 1
	·	

B. (I)

C. (IV)

D. (III)

Giải thích:

DỊCH BÀI

Global warming is a concern to all people throughout the world. And it should be a concern. Not only are people affected by global warming, but there is new evidence that shows people have caused most of the warming changes over recent years. The earth and the people who live on it need greenhouse gas because this gas makes life on earth possible. Some, but not all, of greenhouse gas occurs naturally in the atmosphere. As the sun heats the earth responds by returning or radiating some of the sun's energy back into space. As the energy is returned, greenhouse gases in the atmosphere- water vapor, carbon dioxide, nitrous oxide, and methane-retain some of the heat in the atmosphere and, as a result, make our earth have a warmer temperature than it would without the absorption.

Biến đổi khí hâu toàn cầu là một mối quan tâm đối với tất cả mọi người trên thế giới. Và đúng là nó nên được quan tâm. Không chỉ con người bị ảnh hưởng bởi biến đổi khí hậu toàn cầu, mà còn có những bằng chứng mới cho thấy con người đã gây ra phần lớn các thay đổi về nhiệt độ trong những năm gần đây. Trái đất và những người sống trên đó cần khí nhà kính vì loại khí này làm cho sự sống trên trái đất trở nên khả thi. Một phần khí nhà kính tồn tại tự nhiên trong bầu khí quyển, nhưng không phải tất cả. Khi mặt trời làm nóng trái đất, trái đất phản ứng bằng cách phản xạ hoặc bức xạ một phần năng lượng của mặt trời trở lại không gian. Khi năng lượng được phản xạ, các khí nhà kính trong khí quyển - hơi nước, cacbon dioxit, dinito monoxit và metan - giữ lại một phần nhiệt trong khí quyển, và hậu quả là làm trái đất có nhiệt độ ẩm hơn so với khi không có sự hấp thụ nàv.

When greenhouse gas increases, the ability of the gas to trap heat increases and the earth's surface temperature becomes warmer. Our earth's surface temperature has been increasing Aver the past

Khi lượng khí nhà kính tăng lên, khả năng giữ nhiệt của khí cũng tăng theo và nhiệt độ bề mặt trái đất trở nên ấm hơn. Nhiệt độ bề mặt trái đất của chúng ta đã và đang tăng lên trong thế kỷ qua,



century, especially in the last couple of decades. Many attribute this change to often the amount of carbon dioxide that is emitted into the atmosphere. Changes in emissions began to occur when the Industrial Revolution began in America. America is known as a fossil fuel country because of its use of that kind of fuel in heating homes, powering vehicles, and maintaining factories. Oil, coal, and natural gas are all considered fossil fuels and when these fuels are burned the carbon dioxide they emit is released into the air. The same is true when wood is burned. As carbon dioxide is trapped in the atmosphere, changes in temperature occur.

The causes of something are one matter, but effects are another. When the gasses are absorbed in the atmosphere, climate changes occur. Temperatures rise, evaporation increases, and precipitation also increases to an upward spiral. Sometimes the soil moisture declines and sometimes rainstorms become intense and sea levels rise. What has been observed is the melting of glaciers and decreased amounts of snow-fall in the colder regions of the earth.

Projecting actual changes and the effects of those changes over the next several centuries cannot be accomplished with exactness. Not only will the overall effects be difficult to predict, the real problem comes in predicting the effects on regions and specific localities. For example, the scientists know that if global warming makes the ocean temperatures warmer then the people can be đặc biệt là trong vài thập kỷ gần đây. Nhiều người cho rằng sự thay đổi này là do lượng cacbon dioxit được thải vào khí quyển. Những thay đổi về khí thải bắt đầu xuất hiện từ khi Cách mạng Công nghiệp bắt đầu ở Mỹ. Mỹ được biết đến như một quốc gia sử dụng nhiên liệu hóa thạch vì họ sử dụng loại nhiên liệu này trong việc sưởi ấm nhà ở, vận hành phương tiện và duy trì các nhà máy. Dầu mỏ, than đá và khí tự nhiên đều được coi là nhiên liệu hóa thạch, và khi các nhiên liệu này bị đốt cháy, lượng cacbon dioxit thải ra được giải phóng vào không khí. Điều tương tự cũng xảy ra khi gỗ bị đốt cháy. Khi cacbon dioxit bị giữ lại trong khí quyển, những thay đổi về nhiệt độ xảy ra.

Nguyên nhân của một vấn đề là một chuyện, nhưng hậu quả lại là chuyện khác. Khi các loại khí được hấp thụ vào khí quyển, các thay đổi khí hậu xảy ra. Nhiệt độ tăng lên, sự bốc hơi tăng lên và lượng mưa cũng tăng lên theo một vòng xoáy tăng dần. Đôi khi độ ẩm trong đất giảm đi và đôi khi các cơn mưa trở nên dữ dội, mực nước biển cũng tăng lên. Người ta đã quan sát thấy sự tan chảy của các sông băng và lượng tuyết giảm ở các vùng lạnh hơn của trái đất.

Dự đoán các thay đổi thực tế và tác động của những thay đổi đó trong vài thế kỷ tới không thể được thực hiện một cách chính xác. Không chỉ tác động tổng thể sẽ khó dự đoán, mà vấn đề thực sự còn nằm ở việc dự đoán ảnh hưởng lên các khu vực và địa phương cụ thể. Ví dụ, các nhà khoa học biết rằng nếu biến đổi khí hậu toàn cầu làm nhiệt độ đại dương ấm lên, thì hậu quả có thể là những



hurricanes of more	e intensity and frequency. The	cơn bão có cường độ và tần suất cao hơn. Nguyên
causes of global wa	arming are known but the exact	nhân của biến đổi khí hậu toàn cầu đã được biết
results and the d	legrees of the results aren't.	đến, nhưng các kết quả chính xác và mức độ của
Uncertainty as to the	he gravity and extent of global	các kết quả đó thì chưa được xác định. Sự không
warming will con	tinue until some certainty is	chắc chắn về mức độ nghiêm trọng và phạm vi của
extracted from fact	ual, current, and objective data.	biến đổi khí hậu toàn cầu sẽ tiếp tục tồn tại cho
		đến khi có sự chắc chắn được rút ra từ các dữ liệu
		thực tế, hiện tại và khách quan.
Although uncertain	nty is a serious concern, there	Mặc dù sự không chắc chắn là một mối quan ngại
are things people of	an do. If there is a "no ozone"	nghiêm trọng, nhưng con người vẫn có thể làm
day in your com	munity, try to adhere to the	được những điều nhất định. Nếu có một "ngày
guidelines set forth	by government officials. Don't	không ozone" ở cộng đồng của bạn, hãy cố gắng
burn leaves and do	n't drive unless it is necessary.	tuân thủ các hướng dẫn do các quan chức chính
Carpooling is good	l not only on "no ozone" days,	phủ đưa ra. Đừng đốt lá cây và đừng lái xe trừ khi
but all the time	e. Don't continue to send	thực sự cần thiết. Đi chung xe không chỉ tốt trong
unnecessary items	to the landfills. Recycle. And	những ngày "không ozone" mà còn là một thói
plant trees- for sha	de and cooling- as well as for	quen tốt mọi lúc. Đừng tiếp tục gửi các vật đụng
decorative purpose	es. A better environment can	không cần thiết đến bãi rác. Hãy tái chế. Và trồng
help everyone - nov	v and in the future.	cây - để tạo bóng mát và làm mát - cũng như để
		trang trí. Một môi trường tốt hơn có thể giúp tất cả
		mọi người - ngay bây giờ và trong tương lai.

Câu sau đây phù hợp nhất ở đâu?

"vì loại khí này làm cho sự sống trên trái đất trở nên khả thi"

- A. (II)
- B. (I)
- C. (IV)
- D. (III)

Ta thấy câu văn có từ "this gas", trong 4 vị trí thì chỉ có vị trí II có để cập trực tiếp đến "greenhouse gas" và phù hợp đứng trước câu văn cần điền.

Thông tin:

Not only are people affected by global warming, but there is new evidence that shows people have caused most of the warming changes over recent years. The earth and the people who live on it need greenhouse gas because this gas makes life on earth possible. (Không chỉ con người bị ảnh hưởng bởi biến đổi khí hậu toàn cầu, mà còn cổ những bằng chứng mới cho thấy con người đã gây ra phần lớn các

thay đổi về nhiệt độ trong những năm gần đây. Trái đất và những người sống trên đó cần khí nhà kính vì loại khí này làm cho sự sống trên trái đất trở nên khả thi.)

→ Chọn đáp án A

Question 7. The word retain in paragraph 1 could be best replaced by_____

A. throw away	B. give	C. lose	<mark>D. keep</mark>	
Từ "retain" trong đoạr	n 1 có thể được tha	y thế bởi từ		
A. throw away (phr-V): vứt đi			
B. give /gɪv/ (v): đưa				
C. lose /lu:z/ (v): mất				
D. keep /ki:p/ (v): giữ				
retain /rɪˈteɪn/ (v): giữ	lại, duy trì = keep			
Thông tin:				

As the energy is returned, greenhouse gases in the atmosphere- water vapor, carbon dioxide, nitrous oxide, and methane-retain some of the heat in the atmosphere and, as a result, make our earth have a warmer temperature than it would without the absorption. (Khi năng lượng được phản xạ, các khí nhà kính trong khí quyển - hơi nước, carbon dioxide, nitrous oxide và methane - giữ lại một phần nhiệt trong khí quyển và kết quả là làm trái đất có nhiệt độ ấm hơn so với khi không có sự hấp thụ này.)

→ Chọn đáp án D

Question 8. The word they in paragraph 2 refers to_____

A. natural gas	B. fossil fuels	C. carbon dioxide	D. factories
----------------	-----------------	-------------------	--------------

Từ "they" trong đoạn 2 đề cập đến _____

- A. những khí thiên nhiên
- B. những nhiên liệu hóa thạch
- C. cacbon dioxit
- D. những nhà máy

Thông tin:

Oil, coal, and natural gas are all considered **fossil fuels** and when these fuels are burned the carbon dioxide <u>they</u> emit is released into the air. (Dầu mỏ, than đá và khí tự nhiên đều được coi là nhiên liệu hóa thạch, và khi các nhiên liệu này bị đốt cháy, lượng cacbon dioxit thải ra được giải phóng vào không

Edu.vn

khí.)

→ Chọn đáp án B

Question 9. According to paragraph 2, which of the following is NOT one factor of a fossil fuel country?

A. powering vehicles B. heating homes

C. releasing carbon dioxide

D. maintaining factories

Theo đoạn 2, điều nào sau đây KHÔNG phải là một yếu tố của một quốc gia sử dụng nhiên liệu hóa thạch?

A. cung cấp năng lượng cho phương tiện

B. sưởi ấm nhà cửa

C. thải ra khí cacbon dioxit

D. duy trì các nhà máy

Thông tin:

America is known as a fossil fuel country because of its use of that kind of fuel in heating homes, powering vehicles, and maintaining factories. (Mỹ được biết đến như một quốc gia sử dụng nhiên liệu hóa thạch vì sử dụng loại nhiên liệu này trong việc sưởi ấm nhà ở, vận hành phương tiện và duy trì các nhà máy.)

→ Chọn đáp án C

Question 10. Which of the following best summarises paragraph 4?

A. Although the underlying causes of global warming are well-established, the specific details offuture climate change, including regional impacts, remain elusive, necessitating continued research and monitoring.

B. While the causes of global warming are understood, predicting the exact effects on specific regions remains uncertain, hindering precise projections of future climate change.

C. The scientific community acknowledges the potential for severe weather events linked to global warming, but the precise consequences for individual regions and localities are difficult to forecast with certainty.

D. The potential impacts of global warming, such as increased hurricane intensity, are known, but the exact magnitude and timing of these effects remain unclear due to the complex nature of climate systems.

Câu nào sau đây tóm tắt đúng nhất đoạn 4?

A. Mặc dù các nguyên nhân cơ bản của hiện tượng nóng lên toàn cầu đã được xác định rõ, nhưng các chi tiết cụ thể về biến đổi khí hậu <mark>đơng tư</mark>ơng lai, bao gồm cả tác động ở từng khu vực, vẫn còn khó

nắm bắt, đòi hỏi phải tiếp tục nghiên cứu và giám sát.

B. Mặc dù các nguyên nhân gây ra nóng lên toàn cầu đã được hiểu rõ, nhưng việc dự đoán chính xác tác động đối với các khu vực cụ thể vẫn còn bất định, cản trở các dự báo chính xác về biến đổi khí hậu trong tương lai.

C. Cộng đồng khoa học thừa nhận khả năng xảy ra các hiện tượng thời tiết cực đoan liên quan đến nóng lên toàn cầu, nhưng các hậu quả chính xác đối với từng khu vực và địa phương rất khó dự đoán một cách chắc chắn.

D. Các tác động tiềm năng của nóng lên toàn cầu, chẳng hạn như cường độ bão tăng lên, đã được biết đến, nhưng mức độ và thời gian chính xác của các tác động này vẫn chưa rõ ràng do tính chất phức tạp của các hệ thống khí hậu.

Thông tin:

The causes of global warming are known but the exact results and the degrees of the results aren't. Uncertainty as to the gravity and extent of global warming will continue until some certainty is extracted from factual, current, and objective data. (Nguyên nhân của biến đổi khí hậu toàn cầu đã được biết đến, nhưng các kết quả chính xác và mức độ của các kết quả đó thì chưa được xác định. Sự không chắc chắn về mức độ nghiêm trọng và phạm vi của biến đổi khí hậu toàn cầu sẽ tiếp tục tồn tại cho đến khi có sự chắc chắn được rút ra từ các dữ liệu thực tế, hiện tại và khách quan.)

→ Chọn đáp án B

Question 11. The word <u>specific</u> in paragraph 4 is OPPOSITE in meaning to					
A. general	B. limited	C. particular	D. definite		
Từ specific trong	đoạn 4 trái nghĩa với từ	·			
A. general /ˈdʒen.	ər.əl/ (adj): chung chung				
B. limited /ˈlɪm.ɪ.tɪd/ (adj): giới hạn					
C. particular /pəˈtɪk.jə.lər/ (adj): cụ thể					
D. definite /ˈdef.ɪ.nət/ (adj): rõ ràng					
specific /spəˈsɪf.ɪk	t⁄ (adj): cụ thể ≫ general				

Thông tin: Not only will the overall effects be difficult to predict, the real problem comes in predicting the effects on regions and specific localities. (Không chỉ tác động tổng thể sẽ khó dự đoán, mà vấn đề thực sự còn nằm ở việc dự đoán tác động lên các khu vực và địa phương cụ thể.)

→ Chọn đáp án A

Question 12. Which of the following is TRUE about most of the warming changes caused by man?

A. Man can regulate the amount of heat absorption in the atmosphere through the use of solar devices.

B. The quality and quantity of fossil fuel used by man has varying effects on the atmosphere and the interplay of the greenhouse gasses within the atmosphere.

C. Man can regulate the amount of emissions of greenhouse gasses by establishing "no ozone" days if actually interested in reducing the problem.

D. Man can control the amount of greenhouse gasses required to radiate the sun's energy.

Điều nào sau đây là ĐÚNG về hầu hết các thay đổi do con người gây ra liên quan đến sự nóng lên toàn cầu?

A. Con người có thể điều chỉnh lượng nhiệt hấp thụ trong khí quyển thông qua việc sử dụng các thiết bị năng lượng mặt trời.

B. Chất lượng và số lượng nhiên liệu hóa thạch mà con người sử dụng có ảnh hưởng khác nhau đến khí quyển và sự tương tác của các khí nhà kính trong khí quyển.

C. Con người có thể điều chỉnh lượng phát thải khí nhà kính bằng cách thiết lập "những ngày không có ôzôn" nếu thực sự muốn giảm bớt vấn đề này.

D. Con người có thể kiểm soát lượng khí nhà kính cần thiết để bức xạ năng lượng của mặt trời.

Thông tin:

Many attribute this change to often the amount of carbon dioxide that is emitted into the atmosphere. Changes in emissions began to occur when the Industrial Revolution began in America. America is known as a fossil fuel country because of its use of that kind of fuel in heating homes, powering vehicles, and maintaining factories. Oil, coal, and natural gas are all considered fossil fuels and **when these fuels are burned the carbon dioxide they emit is released into the air**. (Nhiều người cho rằng sự thay đổi này là do lượng carbon dioxide được thải vào khí quyển. Những thay đổi về khí thải bắt đầu xuất hiện từ khi Cách mạng Công nghiệp bắt đầu ở Mỹ. Mỹ được biết đến như một quốc gia sử dụng nhiên liệu hóa thạch vì sử dụng loại nhiên liệu này trong việc sưởi ấm nhà ở, vận hành phương tiện và duy trì các nhà máy. Dầu mỏ, than đá và khí tự nhiên đều được coi là nhiên liệu hóa thạch, và khi các nhiên liệu này bị đốt cháy, lượng carbon dioxide thải ra được giải phóng vào không khí.)

→ Chọn đáp án B

Question 13. The statement which best summarizes why global warming is a concern to all nations is _____.

A. Expensive research projects can never eliminate the problem but at most can only help to alleviate it.

B. When people are careless with fuelemissions, entire countries and future generations will suffer.

C. Only expensive scientific research can eliminate the problem and poor nations are unable to fund such research efforts.

D. The future impact can only be predicted with uncertainty while present consequences of global warming are certainly apparent.

Nhận định tóm tắt tốt nhất lý do tại sao hiện tượng nóng lên toàn cầu là mối quan tâm của tất cả các quốc gia là ______.

A. Các dự án nghiên cứu tốn kém không thể loại bỏ vấn đề mà chỉ có thể giúp giảm nhẹ nó.

B. Khi con người bất cẩn với khí thải nhiên liệu, toàn bộ các quốc gia và thế hệ tương lai sẽ phải chịu hậu quả.

C. Chỉ nghiên cứu khoa học tốn kém mới có thể giải quyết vấn đề và các quốc gia nghèo không thể tài trợ cho những nỗ lực nghiên cứu như vậy.

D. Tác động trong tương lai chỉ có thể được dự đoán với sự không chắc chắn trong khi các hậu quả hiện tại của hiện tượng nóng lên toàn cầu là rõ ràng.

Thông tin:

Projecting actual changes and the effects of those changes over the next several centuries cannot be accomplished with exactness. Not only will the overall effects be difficult to predict, the real problem comes in predicting the effects on regions and specific localities. (Dự đoán các thay đổi thực tế và tác động của những thay đổi đó trong vài thế kỷ tới không thể được thực hiện một cách chính xác. Không chỉ tác động tổng thể sẽ khó dự đoán, mà vấn để thực sự còn nằm ở việc dự đoán ảnh hưởng lên các khu vực và địa phương cụ thể.)

→ Chọn đáp án D

Question 14. Which of the following can be inferred from the passage?

A. Global warming is caused only by human activities, particularly the burning of fossil fuels.

B. Greenhouse gases, such as carbon dioxide, trap heat in the atmosphere, leading to an decrease in global temperatures.

C. Individuals can take steps to reduce their carbon footprint and mitigate the effects of climatechange.

D. The effects of global warming are the same and predictable, but may include rising sea levels, more extreme weather events, and changes in agricultural patterns.

Điều nào sau đây có thể được suy ra từ đoạn văn?

A. Hiện tượng nóng lên toàn cầu chỉ do hoạt động của con người gây ra, đặc biệt là việc đốt nhiên liệu hóa thạch.



B. Các khí nhà kính, như carbon dioxide, giữ nhiệt trong khí quyển, dẫn đến sự giảm nhiệt độ toàn cầu. C. Các cá nhân có thể thực hiện các bước để giảm dấu chân carbon của họ và giảm thiểu tác động của biến đổi khí hậu.

D. Các tác động của hiện tượng nóng lên toàn cầu là giống nhau và có thể dự đoán, nhưng có thể bao gồm mực nước biển dâng, hiện tượng thời tiết cực đoan gia tăng và sự thay đổi trong mô hình nông nghiệp.

Thông tin:

Although uncertainty is a serious concern, there are things people can do. If there is a "no ozone" day in your community, try to adhere to the guidelines set forth by government officials. Don't burn leaves and don't drive unless it is necessary. Carpooling is good not only on "no ozone" days, but all the time. Don't continue to send unnecessary items to the landfills. Recycle. And plant trees- for shade and cooling- as well as for decorative purposes. A better environment can help everyone - now and in the future. (Mặc dù sự không chắc chấn là một mối quan ngại nghiêm trọng, nhưng con người vẫn có thể làm được những điều nhất định. Nếu có một "ngày không ozone" ở cộng đồng của bạn, hãy cố gắng tuân thủ các hướng dẫn do các quan chức chính phủ đưa ra. Đừng đốt lá cây và đừng lái xe trừ khi thực sự cần thiết. Đi chung xe không chỉ tốt trong những ngày "không ozone" mà còn là một thói quen tốt mọi lúc. Đừng tiếp tục gửi các vật dụng không cần thiết đến bãi rác. Hãy tái chế. Và trồng cây - để tạo bóng mát và làm mát - cũng như để trang trí. Một môi trường tốt hơn có thể giúp tất cả mọi người ngay bây giờ và trong tương lai.)

→ Chọn đáp án C

Question 15. The sentence which best summarizes the passage is_____

A. Global warming exists and its negative future effects, while unknown and indeterminable, can partially be eliminated by humans who are presently causing an increase in the warming trend.

B. Global warming is a concern to all people because it impacts the subsurface of the earth by releasing dangerous gases into the lowers of the earth through mining and reforestation and generates heat while limiting oxygenation of the areas.

C. Global warming is a worldwide problem which can be resolved by effective atmospheric control by nation with the financial means to do so.

D. Global warming is a concern to all people because it affects the earth's surface by warming it to temperatures greater than necessary while failing to absorb the harmful gases.

Câu văn tóm tắt tốt nhất đoạn văn là

A. Hiện tượng nóng lên toàn cầu tổn tại và các tác động tiêu cực trong tương lai của nó, mặc dù chưa được biết và không thể xác định, có thể phần nào được loại bỏ bởi con người, những người hiện đang

gây ra sự gia tăng xu hướng nóng lên.

B. Hiện tượng nóng lên toàn cầu là mối quan tâm của tất cả mọi người vì nó tác động đến lớp vỏ đưới mặt đất bằng cách thải các khí nguy hiểm vào các lớp sâu của trái đất thông qua khai thác mỏ và tái tạo rừng, đồng thời sinh ra nhiệt và hạn chế khả năng cung cấp oxy cho các khu vực.

C. Hiện tượng nóng lên toàn cầu là một vấn đề toàn cầu có thể được giải quyết bằng cách kiểm soát khí quyển hiệu quả bởi các quốc gia có khả năng tài chính để làm điều đó.

D. Hiện tượng nóng lên toàn cầu là mối quan tâm của tất cả mọi người vì nó ảnh hưởng đến bề mặt trái đất bằng cách làm ấm nó đến nhiệt độ cao hơn mức cần thiết, trong khi không thể hấp thụ các khí độc hại.

Tóm tắt:

Đoạn văn nói về những tác động tiêu cực của hiện tượng nóng lên toàn cầu và những khó khăn trong việc dự báo chính xác các thay đổi thực tế và tác động của những thay đổi đó trong tương lai. Tuy nhiên, vẫn có những hành động mà mọi người có thể thực hiện để cùng nhau giảm thiểu ảnh hưởng của hiện tượng này.

→ Chọn đáp án A

Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the best arrangement of utterances or sentences to make a meaningful exchange or text in each of the following questions

Question 16.

a. John: That sounds amazing! Italy is such a beautiful country to visit.

b. Mary: Yes, I'm going to Italy next month, and I can't wait to explore the countryside.

c. John: Have you booked your holiday for this summer yet?

A. a-c-b	B. c-b-a	C.	b-c-a	D. c-a-b	
DỊCH BÀI:					
John: Have you	booked your holiday	for this	John: Bạn đã đặt	t kỳ nghỉ cho mùa	hè này chưa?
summer yet?			Mary: Rồi, tôi s	sẽ đi Ý vào tháng	sau, và tôi rất
Mary: Yes, I'm goin	ng to Italy next month, a	nd I can't	háo hức để khán	n phá vùng nông t	hôn ở đó.
wait to explore the	countryside.		John: Nghe tuyệ	t thật đấy! Ý là m	ột đất nước rất
John: That sounds	amazing! Italy is such a	beautiful	đẹp để ghé thăm	L	
country to visit.					

→ Chọn đáp án B



Question 17.

a. Paul: Yes, but it's challenging to learn all the verb conjugations.

- b. Lisa: I can imagine! Have you tried using language apps to practice?
- c. Paul: Not yet. I'll look into that.
- d. Lisa: That's great! Are you enjoying it?
- e. Paul: I've started learning Spanish recently.

A. e-d-a-b-c	B. e-b-c-a-d	C. d-e-b-c-a	D. d-c-e-b-a
			2

DỊCH BÀI:		
Paul: I've started learning Spanish recently.	Paul: Tôi vừa mới bắt đầu học tiếng Tây Ban Nha gần đây.	
Lisa: That's great! Are you enjoying it?	Lisa: Tuyệt quá! Bạn có thấy thích không?	
Paul: Yes, but it's challenging to learn all the verb conjugations.	Paul: Có, nhưng thật khó để học tất cả các cách chia động từ.	
Lisa: I can imagine! Have you tried using language apps t practice?	Lisa: Tôi có thể hình dung được! Bạn đã thử sử dụng các ứng dụng học ngôn ngữ để luyện tập chưa?	
Paul: Not yet. I'll look into that.	Paul: Chưa, tôi sẽ thử tìm hiểu về điều đó.	
→ Chọn đáp án A		

Question 18.

Hi Emma,

- a. You were right about that documentary, it really opened my eyes to new perspectives.
- b. I've been thinking a lot about what we discussed last time, especially about climate change.
- c. I've already started researching more about the topic and how I can contribute.
- d. Thanks again for recommending that documentary, I really appreciate it.
- e. Let's catch up soon to talk more about our ideas for community action.

Speak soon,



Olivia

A. b-a-d-c-e

B. d-a-b-e-c

C. a-b-d-c-e

D. b-d-a-c-e

DỊCH BÀI:

Hi Emma,	Chào Emma,
I've been thinking a lot about what we discussed last	Mình đã suy nghĩ rất nhiều về những gì chúng ta
time, especially about climate change. Thanks again	thảo luận lần trước, đặc biệt là về vấn đề biến
for recommending that documentary, I really	đổi khí hậu. Cảm ơn bạn một lần nữa vì đã giới
appreciate it. You were right about that	thiệu bộ phim tài liệu đó, mình thực sự rất trân
documentary, it really opened my eyes to new	trọng. Bạn nói đúng, bộ phim đó đã mở mang
perspectives. I've already started researching more	cho mình nhiều góc nhìn mới. Mình đã bắt đầu
about the topic and how I can contribute. Let's catch	nghiên cứu thêm về chủ đề này và cách mình có
up soon to talk more about our ideas for community	thể đóng góp. Hãy sớm gặp nhau để bàn thêm
action.	về những ý tưởng hành động cộng đồng nhé.
Speak soon,	Hẹn sớm gặp lại,
Olivia	Olivia
→ Chọn đáp án D	

Question 19.

a. In addition to teaching, I participated in language exchange programs and helped organize cultural events for the local community.

b. Recently, I completed a six-month internship in France, where I taught English to students of various ages.

c. Looking back, I realize how much I've grown both personally and professionally during my time abroad.

d. This experience not only improved my teaching skills but also deepened my understanding of different cultures.

e. I've always been fascinated by languages, and my studies have taken me to several different countries.

<mark>A. e-b-d-a-c</mark>	B. c-d-e-b-a	C. d-c-a-b-e	D. e-c-b-d-a	
DỊCH BÀI:				



I've always been fascinated by languages, and my studies have taken me to several different countries. Recently, I completed a six-month internship in France, where I taught English to students of various ages. This experience not only improved my teaching skills but also deepened my understanding of different cultures. In addition to teaching, I participated in language exchange programs and helped organize cultural events for the local community. Looking back, I realize how much I've grown both personally and professionally during my time abroad.

Mình luôn bị cuốn hút bởi các ngôn ngữ, và việc học của mình đã đưa mình đến nhiều quốc gia khác nhau. Gần đây, mình đã hoàn thành một kỳ thực tập sáu tháng tại Pháp, nơi mình dạy tiếng Anh cho học sinh ở nhiều độ tuổi khác nhau. Kinh nghiệm này không chỉ cải thiện kỹ năng giảng dạy của mình mà còn làm sâu sắc thêm sự hiểu biết của mình về các nền văn hóa khác nhau. Ngoài việc giảng dạy, mình còn tham gia các chương trình trao đổi ngôn ngữ và giúp tổ chức các sự kiện văn hóa cho cộng đồng địa phương. Nhìn lại, mình nhận ra mình đã trưởng thành rất nhiều cả về mặt cá nhân lẫn nghề nghiệp trong suốt thời gian sống và làm việc ở nước ngoài.

→ Chọn đáp án A

Question 20.

a. However, it also presents challenges, such as the need for digital literacy and the importance of maintaining privacy.

b. It has made information more accessible than ever, enabling us to learn and share knowledge across the globe in an instant.

c. As we navigate this rapidly evolving landscape, finding a balance between embracing innovation and fostering genuine human connections becomes essential.

d. Technology has transformed the way we live, work, and connect with one another.

e. From smartphones that keep us connected to advanced medical devices that save lives, technology enhances our daily experiences.

A. d-e-b-a-c	B. d-a-b-e-c	C. d-a-e-b-c	D. d-b-e-a-c
DỊCH BÀI:			



Technology has transformed the way we live, work, and connect with one another. From smartphones that keep us connected to advanced medical devices that save lives, technology enhances our daily experiences. It has made information more accessible than ever, enabling us to learn and share knowledge across the globe in an instant. However, it also presents challenges, such as the need for digital literacy and the importance of maintaining privacy. As we navigate this rapidly evolving landscape, finding a balance between embracing innovation and fostering genuine human connections becomes essential.

Công nghệ đã thay đổi cách chúng ta sống, làm việc và kết nối với nhau. Từ những chiếc điện thoại thông minh giữ chúng ta luôn kết nối đến những thiết bị y tế tiên tiến cứu sống con người, công nghệ nâng cao trải nghiệm hàng ngày của chúng ta. Nó đã làm cho thông tin trở nên dễ tiếp cận hơn bao giờ hết, giúp chúng ta học hỏi và chia sẻ kiến thức trên toàn cầu chỉ trong một tích tắc. Tuy nhiên, nó cũng mang lại những thách thức, như nhu cầu về kỹ năng số và tầm quan trọng của việc bảo vệ quyền riêng tư. Khi chúng ta điêu hướng trong môi trường thay đối nhanh chóng này, việc tìm kiếm sự cân bằng giữa việc chấp nhận đổi mới và duy trì các kết nối chân thật giữa con người trở nên vô cùng quan trọng.

→ Chọn đáp án A

Read the following passage about technology and mark the letter A, B, C, or D on your answer sheet to indicate the best answer to each of the following questions.

Technology is evolving at an astonishing pace, transforming the way we live, work, and interact. One of the most **groundbreaking** advancements is artificial intelligence (AI). Al allows machines to perform tasks that typically require human intelligence, such as recognizing speech, making decisions, and solving problems. Many industries, from healthcare to finance, are already benefiting from Al. For example, in medicine, AI helps doctors diagnose diseases more accurately, while in business, it assists companies in analyzing large sets of data to make better decisions.

Another significant technological development is the rise of 5G networks. This new generation of mobile connectivity promises much faster internet speeds and more reliable connections, enabling innovations like self-driving cars and smart cities. With 5G, <u>their</u> ability to communicate and process data in real-time will be greatly <u>enhanced</u>, making it possible to connect millions of devices simultaneously, which will further improve the efficiency of everything from traffic management to energy distribution.

However, with these advancements come concerns. Privacy is a major issue as more personal data is being collected and stored. <u>Some warry that AI could lead to job losses as machines take over tasks</u>

previously done by humans. Furthermore, as 5G networks roll out, there are fears about potential health risks associated with prolonged exposure to radiation.

Despite these concerns, most experts agree that technology, if properly regulated, can bring about great benefits. Governments and organizations worldwide are working to ensure that technological advancements are used responsibly and ethically, ensuring a brighter future for all.

Question 21. Which of the following is NOT mentioned as an industry that benefits from AI?

A. Finance B. Medicine C. Entertainment D. Healthcare Giải thích:

DICH BÀI:

Technology is evolving at an astonishing pace, transforming the way we live, work, and interact. One of the most groundbreaking advancements is artificial intelligence (AI). AI allows machines to perform tasks that typically require human intelligence, such as recognizing speech, making decisions, and solving problems. Many industries, from healthcare to finance, are already benefiting from AI. For example, in medicine, AI helps doctors diagnose diseases more accurately, while in business, it assists companies in analyzing large sets of data to make better decisions. Another significant technological development is the rise of 5G networks. This new generation of mobile connectivity promises much faster internet speeds and more reliable connections, enabling innovations like self-driving cars and smart cities. With 5G, their ability to communicate and process data in real-time will be greatly enhanced, making it possible to connect millions of devices simultaneously, which will further improve the efficiency of everything from traffic management to energy distribution. However, with these advancements come concerns. Privacy is a major issue as more personal data is being collected and stored. Some worry that AI

Công nghệ đang phát triển với tốc độ chóng mặt, thay đổi cách chúng ta sống, làm việc và tương tác. Một trong những tiến bộ đột phá nhất là trí tuệ nhân tạo (AI). AI cho phép máy móc thực hiện các công việc thường yêu cầu trí tuệ con người, như nhận diện giọng nói, ra quyết định và giải quyết vấn đề. Nhiều ngành công nghiệp, từ chăm sóc sức khỏe đến tài chính, đã và đang hưởng lợi từ AI. Ví dụ, trong y học, AI giúp các bác sĩ chẩn đoán bệnh chính xác hơn, trong khi trong kinh doanh, AI hỗ trợ các công ty phân tích bộ dữ liệu lớn để đưa ra quyết định tốt hơn. Một phát triển công nghệ quan trọng khác là sự ra đời của mạng 5G. Thế hệ kết nối di động mới này hứa hẹn mang lại tốc độ internet nhanh hơn nhiều và kết nối ổn đinh hơn, mở ra những sáng kiến như xe tự lái và thành phố thông minh. Với 5G, khả năng giao tiếp và xử lý dữ liệu theo thời gian thực sẽ được cải thiện đáng kể, giúp kết nối hàng triệu thiết bị đồng thời, từ đó nâng cao hiệu quả của mọi thứ, từ quản lý giao thông đến phân phối năng lượng. Tuy nhiên, cùng với những tiến bộ này là những mối lo ngại. Quyền riêng tư là một vấn đề lớn khi dữ liệu cá nhân ngày càng được thu thập và



could lead to job losses as machines take over tasks previously done by humans. Furthermore, as 5G networks roll out, there are fears about potential health risks associated with prolonged exposure to radiation. Despite these concerns, most experts agree that technology, if properly regulated, can bring about great benefits. Governments and organizations worldwide are working to ensure that technological advancements are used responsibly and ethically, ensuring a brighter future for all.

lưu trữ. Một số người lo ngại rằng AI có thể dẫn đến mất việc khi máy móc thay thế những công việc trước đây do con người thực hiện. Hơn nữa, khi các mạng 5G được triển khai, có những nỗi lo về các rủi ro sức khỏe tiềm ẩn liên quan đến việc tiếp xúc lâu dài với bức xạ. Mặc dù có những lo ngại này, hầu hết các chuyên gia đều đồng ý rằng công nghệ, nếu được quản lý đúng cách, có thể mang lại nhiều lợi ích to lớn. Chính phủ và các tổ chức trên toàn cầu đang làm việc để đảm bảo rằng các tiến bộ công nghệ được sử dụng một cách có trách nhiệm và đạo đức, đảm bảo một tương lai tươi sáng cho tất cả mọi người.

Điều nào sau đây KHÔNG được đề cập là một ngành công nghiệp hưởng lợi từ trí tuệ nhân tạo (AI)?

- A. Tài chính
- B. Y được
- C. Giải trí
- D. Chăm sóc sức khoẻ

Thông tin:

Many industries, from **healthcare** to **finance**, are already benefiting from Al. For example, in **medicine**, AI helps doctors diagnose diseases more accurately, while in business, it assists companies in analyzing large sets of data to make better decisions. (Nhiều ngành công nghiệp, từ chăm sóc sức khỏe đến tài chính, đã và đang hưởng lợi từ AI. Ví dụ, trong y học, AI giúp các bác sĩ chẩn đoán bệnh chính xác hơn, trong khi trong kinh doanh, AI hỗ trợ các công ty phân tích bộ dữ liệu lớn để đưa ra quyết định tốt hơn.)

→ Chọn đáp án C

Question 22. The word <u>groundbreaking</u> in paragraph 1 is OPPOSITE in meaning to_____

A. innovative	B. revolutionary	C. traditional	D. modern
Từ <mark>groundbreaking</mark> trong	g đoạn 1 trái nghĩa với t	ừ	
A. innovative /'ɪn.ə.və.tɪv/			
B. revolutionary / rev.ə'lu	:.ʃən.ər.i/ (adj): mang ti	nh cách mạng	
	Ed	ailieuonth	

C. traditional /trə'dıf.ən.əl/ (adj): truyền thống

D. modern (adj): hiện đại

groundbreaking /ˈgraʊndˌbreɪ.kɪŋ/ (adj): đột phá >< traditional

Tạm dịch: One of the most groundbreaking advancements is artificial intelligence (AI). (Một trong những tiến bộ đột phá nhất là trí tuệ nhân tạo (AI).)

→ Chọn đáp án C

Question 23. The word their in paragraph 2 refers to_____

A. mobile connections

B. faster internet speeds

D. 5G networks

C. self-driving cars and smart cities

Từ <u>their</u> trong đoạn 2 đề cập đến _____.

A. những kết nối di động

B. tốc độ internet nhanh hơn

C. xe tự lái và thành phố thông minh

D. mạng 5G

Tạm dịch:

This new generation of mobile connectivity promises much faster internet speeds and more reliable connections, enabling innovations like **self-driving cars and smart cities**. With 5G, <u>their</u> ability to communicate and process data in real-time will be greatly enhanced, making it possible to connect millions of devices simultaneously, which will further improve the efficiency of everything from traffic management to energy distribution. (Thế hệ kết nối di động mới này hứa hẹn mang lại tốc độ internet nhanh hơn nhiều và kết nối ổn định hơn, mở ra những sáng kiến như xe tự lái và thành phố thông minh. Với 5G, khả năng giao tiếp và xử lý dữ liệu theo thời gian thực của chúng sẽ được cải thiện đáng kể, giúp kết nối hàng triệu thiết bị đồng thời, từ đó nâng cao hiệu quả của mọi thứ, từ quản lý giao thông đến phân phối năng lượng.)

→ Chọn đáp án C

Question 24. The word enhanced in paragraph 2 could be best replaced by					
A. limited	B. decreased	C. improved	D. reduced		
Từ <u>enhanced</u> trong	đoạn 2 có thể được thay th	iế bằng từ			
A. limit /'lɪm.ɪt/ (v): giới hạn					
B. decrease /dɪˈkriːs/ (v): giảm xuống					
B. decrease /dɪˈkriːs/ (v): giảm xuống C. improve /ɪmˈpruːv/ (v): cải thiện Tailieuonthi					
		:du.vn			

D. reduce /rɪ'dʒu:s/ (v): giảm

enhance /m'ha:ns/ (v): nâng cao = improve

Tạm dịch: With 5G, their ability to communicate and process data in real-time will be greatly enhanced, making it possible to connect millions of devices simultaneously, which will further improve the efficiency of everything from traffic management to energy distribution. (Với 5G, khả năng giao tiếp và xử lý dữ liệu theo thời gian thực của chúng sẽ được cải thiện đáng kể, giúp kết nối hàng triệu thiết bị đồng thời, từ đó nâng cao hiệu quả của mọi thứ, từ quản lý giao thông đến phân phối năng lượng.)

→ Chọn đáp án C

Question 25. Which of the following best paraphrases the underlined sentence in paragraph 3?

A. AI might cause people to lose jobs because machines can take over their tasks.

B. AI is responsible for creating more job opportunities for humans.

C. AI will not affect human jobs at all.

D. Machines will replace all human tasks in the future.

Câu nào sau đây diễn đạt lại đúng nhất câu gạch chân trong đoạn 3?

A. AI có thể khiến con người mất việc vì máy móc có thể thay thế các công việc của họ.

B. AI có trách nhiệm tạo ra nhiều cơ hội việc làm hơn cho con người.

C. AI sẽ không ảnh hưởng đến công việc của con người chút nào.

D. Máy móc sẽ thay thế tất cả công việc của con người trong tương lai.

Tạm dịch:

Some worry that AI could lead to job losses as machines take over tasks previously done by humans. (Một số người lo ngại rằng AI có thể dẫn đến mất việc khi máy móc thay thế những công việc trước đây do con người thực hiện.)

→ Chọn đáp án A

Question 26. Which of the following is TRUE according to the passage?

A. Governments are not concerned about technology development.

B. AI only benefits the medical industry.

- C. 5G technology will decrease the number of devices that can be connected.
- D. 5G networks will help improve the efficiency of energy management.

Điều nào sau đây là ĐÚNG theo đoạn văn?



A. Các chính phủ không quan tâm đến sự phát triển công nghệ.

B. AI chỉ có lợi cho ngành y tế.

C. Công nghệ 5G sẽ làm giảm số lượng thiết bị có thể kết nối.

D. Mạng 5G sẽ giúp cải thiện hiệu quả quản lý năng lượng.

Thông tin:

+ Governments and organizations worldwide are working to ensure that technological advancements are used responsibly and ethically, ensuring a brighter future for all. (Chính phủ và các tổ chức trên toàn cầu đang làm việc để đảm bảo rằng các tiến bộ công nghệ được sử dụng một cách có trách nhiệm và đạo đức, đảm bảo một tương lai tươi sáng cho tất cả mọi người.)

 \rightarrow A sai

+ Many industries, from healthcare to finance, are already benefiting from AI. For example, in medicine, AI helps doctors diagnose diseases more accurately, while in business, it assists companies in analyzing large sets of data to make better decisions. (Nhiều ngành công nghiệp, từ chăm sóc sức khỏe đến tài chính, đã và đang hưởng lợi từ AI. Ví dụ, trong y học, AI giúp các bác sĩ chẩn đoán bệnh chính xác hơn, trong khi trong kinh doanh, AI hỗ trợ các công ty phân tích bộ dữ liệu lớn để đưa ra quyết định tốt hơn.)

→ B sai

+ With 5G, their ability to communicate and process data in real-time will be greatly enhanced, making it possible to connect millions of devices simultaneously, which will further improve the efficiency of everything from traffic management to energy distribution. (Với 5G, khả năng giao tiếp và xử lý dữ liệu theo thời gian thực của chúng sẽ được cải thiện đáng kể, giúp kết nối hàng triệu thiết bị đồng thời, từ đó nâng cao hiệu quả của mọi thứ, từ quản lý giao thông đến phân phối năng lượng.)

 \rightarrow C sai, D đúng

→ Chọn đáp án D

Question 27. In which paragraph does the writer mention concerns related to privacy?

A. Paragraph 4
B. Paragraph 3
C. Paragraph 2
D. Paragraph 1

Trong đoạn nào tác giả đề cập về mối quan ngại liên quan đến quyền riêng tư?
A. Đoạn 4
B. Đoạn 3
C. Đoạn 2
D. Đoạn 1
Thông tin:

However, with these advancements come concerns. **Privacy is a major issue as more personal data is being collected and stored**. Some worry that AI could lead to job losses as machines take over tasks previously done by humans. (Tuy nhiên, cùng với những tiến bộ này là những mối lo ngại. Quyền riêng tư là một vấn đề lớn khi dữ liệu cá nhân ngày càng được thu thập và lưu trữ. Một số người lo ngại rằng AI có thể dẫn đến mất việc khi máy móc thay thế những công việc trước đây do con người thực hiện.)

→ Chọn đáp án B

Question 28. In which paragraph does the writer discuss efforts to ensure responsible use of technology?

A. Paragraph 4 B. Paragraph 2 C. Paragraph 1 D. Paragraph 3 Trong đoạn nào tác giả bàn luận về những nỗ lực để đảm bảo trách nhiệm trong việc sử dụng công nghệ?

- A. Đoạn 4
- B. Đoạn 2
- C. Đoạn 1
- D. Đoạn 3

Thông tin:

Despite these concerns, most experts agree that technology, if properly regulated, can bring about great benefits. Governments and organizations worldwide are working to ensure that technological advancements are used responsibly and ethically, ensuring a brighter future for all. (Mặc dù có những lo ngại này, hầu hết các chuyên gia đều đồng ý rằng công nghệ, nếu được quản lý đúng cách, có thể mang lại nhiều lợi ích to lớn. Chính phủ và các tổ chức trên toàn cầu đang làm việc để đảm bảo rằng các tiến bộ công nghệ được sử dụng một cách có trách nhiệm và đạo đức, đảm bảo một tương lai tươi sáng cho tất cả mọi người.)

→ Chọn đáp án A

Read the following advertisement and mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the option that best fits each of the numbered blanks.

Explore the Beauty of Eco-Tourism

Eco-tourism is an excellent way to explore the natural world while also protecting it. This type of travel focuses on minimizing environmental impact and supporting local communities. When you choose eco-tourism, you are not just enjoying nature, you are also helping to preserve it for future generations.

Why Eco-Tourism?



Every year, millions of tourists (29)_____ beautiful destinations around the world, but not all travel is sustainable. Traditional tourism often leads to overcrowding, pollution, and damage to natural habitats. (30)_____ eco-tourism, you can travel responsibly and make a positive impact.

Positive action!

- Choose eco-friendly accommodations. Look for hotels or lodges that use renewable energy and
 (31) _____ waste. These places often have policies in place to conserve water and reduce
 single-use plastics.
- When exploring nature, always follow the "leave no trace" principle. This means taking your trash with you, respecting wildlife, and staying on marked paths to (32)_____ damage to the environment.
- Support local businesses by buying handmade souvenirs and eating at local restaurants. This
 ensures that your money directly benefits the community and enhances the local economy.
- Before traveling, (33) ______ some research on the environmental practices of the places you
 plan to visit. This helps ensure you make responsible travel choices that align with eco-tourism
 principles.

The Benefits of Eco-Tourism

By choosing eco-tourism, you can enjoy breathtaking landscapes, connect with local cultures, and reduce your ecological footprint. It's a rewarding way to travel that combines adventure with responsibility. Remember, your choices inspire (34)_____ to protect the environment too!

Question 29.

Q			
A. forget	B. leave	C. visit D. destroy	
Giải thích:			
DỊCH BÀI:			
Explore the Beau	ty of Eco-Tourism	Khám Phá Vẻ Đẹp Của Du Lịch Sinh Thái	
Eco-tourism is an	n excellent way to explore the	e Du lịch sinh thái là một cách tuyệt vời để khám	
natural world whil	le also protecting it. This type of	f phá thế giới tự nhiên trong khi cũng bảo vệ nó.	
travel focuses o	on minimizing environmental	1 Loại hình du lịch này tập trung vào việc giảm	
impact and suppo	rting local communities. When	n thiểu tác động đến môi trường và hỗ trợ các cộng	
you choose eco-to	urism, you are not just enjoying	đồng địa phương. Khi bạn chọn du lịch sinh thái,	
nature, you are a	also helping to preserve it for	r bạn không chỉ tận hưởng thiên nhiên mà còn giúp	
future generations.	•	bảo tồn nó cho các thế hệ tương lai.	
Why Eco-Tourisn		Tại Sao Chọn Du Lịch Sinh Thái?	
	Edu	J.vn	

Every year, millions of tourists visit beautiful destinations around the world, but not all travel is sustainable. Traditional tourism often leads to overcrowding, pollution, and damage to natural habitats. Instead of eco-tourism, you can travel responsibly and make a positive impact.	Hàng năm, hàng triệu du khách tham quan các điểm đến đẹp trên khắp thế giới, nhưng không phải tất cả các chuyến đi đều bền vững. Du lịch truyền thống thường dẫn đến tỉnh trạng đông đúc, ô nhiễm và phá hủy các hệ sinh thái tự nhiên. Thay vì du lịch sinh thái, bạn có thể du lịch một cách có trách nhiệm và tạo ra những tác động tích cực.
Positive action!	Hành Động Tích Cực!
Choose eco-friendly accommodations. Look for hotels or lodges that use renewable energy and reduce waste. These places often have policies in place to conserve water and reduce single-use plastics. When exploring nature, always follow the "leave no trace" principle. This means taking your trash with you, respecting wildlife, and staying on marked paths to minimize damage to the environment. Support local businesses by buying handmade souvenirs and eating at local restaurants. This ensures that your money directly benefits the community and enhances the local economy. Before traveling, carry out some research on the environmental practices of the places you plan to visit. This helps ensure you make responsible travel choices that align with eco-tourism principles.	các khách sạn hoặc nhà nghỉ sử dụng năng lượng tái tạo và giảm thiểu chất thải. Những nơi này thường có các chính sách bảo tồn nước và giảm thiểu nhựa sử dụng một lần. Khi khám phá thiên nhiên, luôn tuân thủ nguyên tắc "không để lại dấu vết". Điều này có nghĩa là mang rác của bạn theo, tôn trọng động vật hoang
The Benefits of Eco-Tourism	Lợi Ích Của Du Lịch Sinh Thái
	Bằng cách chọn du lịch sinh thái, bạn có thể tận
	hưởng những cảnh quan ngoạn mục, kết nối với
Edu	

	cultures, and reduce your ecological footprint. It's	các nền văn hóa địa phương và giảm thiểu dấu vết
		sinh thái của mình. Đó là một cách du lịch bổ ích
with responsibility. Remember, your choices		kết hợp giữa sự phiêu lưu và trách nhiệm. Hãy
		nhớ rằng, những lựa chọn của bạn sẽ truyền cảm
		hứng cho người khác bảo vệ môi trường!

Kiến thức từ vựng:

A. forget /fəˈget/ (v): quên

B. leave /li:v/ (v): rời đi

C. visit /'viz.t/ (v): tham quan

D. destroy /dɪˈstrəɪ/ (v): phá huỷ

Tạm dịch:

Every year, millions of tourists visit beautiful destinations around the world, but not all travel is sustainable. (Hàng năm, hàng triệu du khách tham quan các điểm đến đẹp trên khắp thế giới, nhưng không phải tất cả các chuyến đi đều bền vững.)

→ Chọn đáp án C

Question 30.

	A. Because of	B. In view of	C. With	D. On account of
A	A. Because of: Bởi vì			
E	3. In view of: Dựa trên			
C	C. Instead of: Thay vì			
I). On account of: Vì			
1	ſạm dịch:			
7	With eco-tourism, you ca	n travel responsibly and i	nake a positive impact.	(Với du lịch sinh thái, bạn có

with eco-tourism, you can travel responsibly and make a positive impact. (Voi du lịch sinh thai, bạn co thể du lịch một cách có trách nhiệm và tạo ra những tác động tích cực.)

→ Chọn đáp án C

Question 31.



C. create /kri'eɪt/ (v): tạo ra

D. avoid /ə'vəɪd/ (v): tránh

Tạm dịch:

Choose eco-friendly accommodations. Look for hotels or lodges that use renewable energy and reduce waste. (Chọn các chỗ ở thân thiện với môi trường. Tìm các khách sạn hoặc nhà nghỉ sử dụng năng lượng tái tạo và giảm thiểu chất thải.)

→ Chọn đáp án B

Question 32.

A. minimize	B. lead to	C. stop	D. cause		
A. minimize /ˈmɪn.ɪ.maɪz/ (v): tối thiểu hoá					
B. lead /li:d/ (v): dẫn tới					
C. stop/stop/ (v): dùng					
D. cause /kɔːz/ (v): gây nên					
Tạm dịch:					

This means taking your trash with you, respecting wildlife, and staying on marked paths to minimize damage to the environment. (Điều này có nghĩa là mang rác của bạn theo, tôn trọng động vật hoang dã và chỉ đi trên các con đường đã được đánh dấu để giảm thiểu thiệt hại cho môi trường.)

→ Chọn đáp án A

Question 33.

A. take in	B. break into	C. carry out	D. look after			
Kiến thức cụm động từ (Phrasal verbs):						
- take in something: hiểu, tiếp nhận cái gì (thông tin, kiến thức,)						
- break into something: đột nhập vào đâu						
- carry out something: tiến hành cái gì (nghiên cứu, khảo sát,)						
 look after somebody/something: chăm sóc ai/cái gì 						

Tạm dịch:

Before traveling, carry out some research on the environmental practices of the places you plan to visit. (Trước khi đi du lịch, hãy tìm hiểu một chút về các thực hành bảo vệ môi trường của những nơi bạn định đến.)





Question 34.

A. others	B. other	C. another	D. the other		
A. others: những cái khác/những người khác					
B. other + N (số nhiều): những cái khác					
C. another + N (số ít): một cái khác					
D. the other: người còn lại/cái còn lại					
Tạm dịch:					

Remember, your choices inspire others to protect the environment too! (Hãy nhớ rằng, những lựa chọn của bạn sẽ truyền cảm hứng cho người khác bảo vệ môi trường!.)

→ Chọn đáp án A

Read the following advertisement and mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the option that best fits each of the numbered blanks.

Discover the Future of Tech with SmartGadgets

- Experience (35)_____ like never before with our smartphones that redefine connectivity.
- Our (36) _____ will enhance your daily life and keep you ahead of the curve.
- Join thousands of customers (37) with their purchases and enjoy unparalleled performance.
- Show the features (38) _____ your customers that truly set you apart from the competition.
- Don't (39)_____ out on this once-in-a-lifetime opportunity to upgrade your tech.
- Start (40) the benefits of advanced technology today, or wait for the future to catch up!
- With SmartGadgets, you're not just purchasing a product; you're investing in a lifestyle. Explore our collection now!

Question 35.

A. innovative	B. innovate	<mark>C.</mark>	innovation	D.	innovatively	7	
Giải thích:							
DỊCH BÀI:							
Discover the Future of Tech with SmartGadgets			Khám Pl	iá Tương	Lai Công	Nghệ	Với
Experience innovation like never before with our SmartGadgets							
smartphones that redef	fine connectivity		Trải nghiệr	n sự đổi mớ	i chưa từng c	có trước	đây
	A+	Tail	với những	chiếc smartp	phone của chi	úng tôi, đ	định
		Edu.v	n				

	nghĩa lại kết nối.
Our innovative technology solutions will enhance	Các giải pháp công nghệ sáng tạo của chúng tôi
your daily life and keep you ahead of the curve.	sẽ nâng cao cuộc sống hàng ngày của bạn và
	giúp bạn luôn đi trước một bước.
Join thousands of customers satisfied with their	Tham gia cùng hàng nghìn khách hàng hài lòng
purchases and enjoy unparalleled performance.	với các sản phẩm của họ và tận hưởng hiệu suất vượt trội.
Show the features to your customers that truly set	Trình bày các tính năng với khách hàng của bạn,
you apart from the competition.	những tính năng thực sự giúp bạn nổi bật so với
	đối thủ.
Don't miss out on this once-in-a-lifetime opportunity	Đừng bỏ lỡ cơ hội có một không hai này để
to upgrade your tech.	nâng cấp công nghệ của bạn.
Start enjoying the benefits of advanced technology	Bắt đầu tận hưởng những lợi ích của công nghệ
today, or wait for the future to catch up!	tiên tiến ngay hôm nay, hoặc chờ đợi tương lai
	sẽ theo kịp!
With SmartGadgets, you're not just purchasing a	Với SmartGadgets, bạn không chỉ mua một sản
product; you're investing in a lifestyle. Explore our	phẩm, mà bạn đang đầu tư vào một phong cách
collection now!	sống. Khám phá bộ sưu tập của chúng tôi ngay
	bây giờ!
	-

Kiến thức từ loại:

- A. innovative / m.ə.və.tɪv/ (adj): sáng tạo
- B. innovate /'ın.ə.vert/ (v): sáng tạo
- C. innovation / m.əˈveɪ.ʃən/ (n): sáng kiến, sự đổi mới
- D. innovatively /'m.ə.və.tɪv.li/ (adv): một cách sáng tạo

Chỗ trống đứng sau ngoại động từ "experience" \rightarrow cần danh từ làm tân ngữ

Tạm dịch:

Experience innovation like never before with our smartphones that redefine connectivity. (Trải nghiệm sự đổi mới chưa từng có trước đây với những chiếc smartphone của chúng tôi, định nghĩa lại kết nối.)

→ Chọn đáp án C





A. innovative soluti	ons technology	B. innovative	technology solutions
C. technology soluti	ions innovative	D. solutions in	movative technology
<mark>Kiến thức về trật tự t</mark>	ùr: adj + N/cum N		
Tạm dịch:			
giải pháp công nghệ s đi trước một bước.)			and keep you ahead of the curve. (Các g hàng ngày của bạn và giúp bạn luôn
→ Chọn đáp án B			
Question 37.			
A. was satisfied	B. who satisfied	C. satisfying	D. satisfied
	an hệ: Mệnh đề quan h ển V sang V-ing. (who s	ệ dạng chủ động rút	gọn bằng cách lược bỏ đại từ quan hệ l)
Tạm dịch:			
			ijoy unparalleled performance. (Tham và tận hưởng hiệu suất vượt trội.)
→ Chọn đáp án D			
Question 38.	D 1 4	<u></u>	5.6
A. with	B. about	C. to	D. from
	something to somebody	: trinh bay gi voi ai	
Tạm dịch:			1
-	our customers that trui vùa bạn, những tính năn		n the competition. (Trình bày các tính ổi bật so với đối thủ)
→ Chọn đáp án C	ua oạn, mung unn năn	g thực sự grup bạn h	or bật số với đối tílu.)
-> Chộn đấp an C			
Question 39.			
A. miss	B. run	C. skip	D. pass
Kiến thức cụm động t	từ (Phrasal verbs):		
miss out:bỏ lỡ cơ hội			
Tạm dịch:			
Don't miss out on this	202	ortunity to upgrade Bulleuon Edu.vn	your tech. (Đừng bỏ lỡ cơ hội có một



→ Chọn đáp án D

