

Day 4

Nối tiêu đề Matching Headings

Xu hướng ra đề

Nối tiêu đề (Matching Headings) là dạng bài yêu cầu nối các đoạn trong bài đọc với một tiêu đề phù hợp trong danh sách tiêu đề cho sẵn. Danh sách tiêu đề thường được liệt kê trước bài đọc kèm theo 1-2 ví dụ minh họa.

Đây là một trong những dạng bài phổ biến nhất và xuất hiện ở hầu hết các bài thi IELTS Reading.

Dạng bài

Dạng bài Nối tiêu đề (Matching Headings) yêu cầu tìm trong danh sách tiêu đề cho sẵn một tiêu đề phù hợp với mỗi đoạn rồi điền số La-tinh tương ứng.

Reading Passage 1 has four paragraphs, **A-D**.
Choose the correct heading for paragraphs **B-D** from the list of headings below.
Write the correct number, **i-v**, in boxes 1-3 on your answer sheet.

Reading Passage 1 có bốn đoạn, từ **A-D**.
Chọn tiêu đề phù hợp cho đoạn **B-D** trong danh sách các tiêu đề dưới đây.
Viết số tương ứng từ **i-v** vào ô 1-3 trong phiếu trả lời.

Danh sách tiêu đề

List of Headings

- i** The impact of exotic animals on human life in Hawaii
- ii** The risk of not having evolutionary defence mechanisms
- iii** The start of the invasion of exotic species
- iv** Why Hawaii is vulnerable to invasive plants
- v** Governmental efforts to curb exotic species

Danh sách tiêu đề

- i** Tác động của động vật ngoại lai với cuộc sống của con người ở Hawaii
- ii** Rủi ro từ việc không có các cơ chế phòng thủ tiến hóa
- iii** Sự bắt đầu ngoại lai xâm hại của các loài ngoại lai
- iv** Tại sao Hawaii dễ bị các loài thực vật ngoại lai xâm hại tấn công
- v** Các nỗ lực của chính phủ nhằm hạn chế các loài ngoại lai

Ví dụ minh họa

Example	Answer
Paragraph A	ii

Ví dụ Đáp án

Đoạn A	ii
--------	----

Danh sách đoạn

- 1** Paragraph B
- 2** Paragraph C
- 3** Paragraph D

- 1** Đoạn B
- 2** Đoạn C
- 3** Đoạn D

Chiến thuật làm bài

1. Đọc lần lượt từng đoạn trong bài đọc rồi xác định nội dung chính mỗi đoạn.

Câu chủ đề của đoạn thường nằm ở đầu hoặc cuối mỗi đoạn nên ta cần tập trung đọc kĩ hai phần này.

2. Đọc danh sách tiêu đề cho sẵn rồi tìm câu diễn giải lại hoặc tóm tắt chính xác câu chủ đề vừa xác định.

Trong trường hợp đoạn văn không có câu chủ đề, hãy tìm câu tóm tắt lại chính xác nội dung cả đoạn.

Nội dung liên quan trong bài đọc

Plants evolving without any predators do not develop any natural defence mechanisms, which can make them vulnerable to invasive species.

Các loài thực vật tiến hóa mà không có động vật nào ăn chúng sẽ không phát triển bất kỳ cơ chế phòng thủ tự nhiên nào, điều này có thể khiến chúng dễ bị các loài ngoại lai xâm hại tấn công.

Câu trong danh sách tiêu đề

ii The risk of not having evolutionary defence mechanisms

ii Rủi ro từ việc không có các cơ chế phòng thủ tiến hóa

3. Kiểm tra lại xem tiêu đề đã chọn có nêu đúng nội dung của đoạn không.

TIPS

Thông thường, có rất nhiều đoạn cần đọc trong dạng bài Nối tiêu đề (Matching Headings). Tuy nhiên, hãy xác định câu chủ đề của từng đoạn và làm lần lượt từng câu.

Ví dụ và cách áp dụng chiến thuật

2. Xác định cụm từ "evolutionary defence mechanisms"

là cách diễn đạt khác của cụm từ "natural defence mechanisms" trong câu chủ đề.

3. Dựa vào câu chủ đề và nội dung toàn đoạn nói về các loài thực vật ở Hawaii đã bị tàn phá bởi những động vật ngoại lai do ở đây không có các loài động vật ăn cỏ, dẫn đến mất cân bằng sinh thái, ta biết ii là đáp án.

1. Đọc đoạn A và xác định câu chủ đề của đoạn là "Các loài thực vật tiến hóa mà không có động vật nào ăn chúng sẽ không phát triển bất kỳ cơ chế phòng thủ tự nhiên nào, điều này có thể khiến chúng dễ bị các loài ngoại lai xâm hại tấn công."

READING PASSAGE 1

Reading passage 1 has six paragraphs, A–F.

Choose the correct heading for paragraph A from the list of headings below.

Write the correct number, i–iii, in box 1 on your answer sheet.

List of Headings

- i The impact of exotic animals on human life in Hawaii
- ii The risk of not having evolutionary defence mechanisms
- iii The start of the invasion of exotic species

1 Paragraph A

A 'Plants evolving without any predators do not develop any natural defence mechanisms, which can make them vulnerable to invasive species. In Hawaii this lack of indigenous herbivorous mammals meant that the plants had no defensive thorns. As a consequence, the animals that were introduced were able to easily destroy the plants. Although these animals were once domesticated, they soon became wild and invaded the forests. This eventually disrupted the natural balance in the forest ecosystem.

Dịch nghĩa

Danh sách tiêu đề

- i Tác động của động vật ngoại lai với cuộc sống của con người ở Hawaii
- ii Rủi ro từ việc không có các cơ chế phòng thủ tiến hóa
- iii Sự bắt đầu ngoại lai xâm hại của các loài ngoại lai

1 Đoạn A

A Các loài thực vật tiến hóa mà không có động vật nào ăn chúng sẽ không phát triển bất kỳ cơ chế phòng thủ tự nhiên nào, khiến chúng dễ bị các loài ngoại lai xâm hại tấn công. Ở Hawaii, việc thiếu các loài động vật có vú ăn cỏ bản địa đồng nghĩa với việc các loài thực vật không có gai phòng thủ. Kết quả là, các động vật ngoại lai có thể dễ dàng tàn phá các loài thực vật này. Tuy các loài vật này từng được thuần hóa nhưng chúng đã nhanh chóng trở thành thú hoang và xâm chiếm các khu rừng. Điều này cuối cùng đã phá vỡ sự cân bằng tự nhiên trong hệ sinh thái rừng.

Đáp án ii The risk of not having evolutionary defence mechanisms

Giải thích Câu chủ đề của đoạn A "Plants evolving without any predators ~ invasive species" cho biết "các loài thực vật tiến hóa mà không có động vật nào ăn chúng sẽ không phát triển bất kỳ cơ chế phòng thủ tự nhiên nào, điều này có thể khiến chúng dễ bị các loài ngoại lai xâm hại tấn công". Vì vậy, đáp án là ii (The risk of not having evolutionary defence mechanisms).

Thay đổi cách diễn đạt

can make them vulnerable to invasive species: có thể khiến chúng dễ bị các loài ngoại lai xâm hại tấn công

► The risk of not having evolutionary defence mechanisms: Rủi ro từ việc không có các cơ chế phòng thủ tiến hóa

Vocabulary

predator n. động vật săn mồi defence mechanism phr. cơ chế phòng thủ

indigenous a. (thuộc) bản địa herbivorous a. ăn cỏ thorn n. gai domesticate v. thuần hóa

CHECK-UP



Đọc bài đọc và chọn tiêu đề tương ứng.

01

In 1912, German scientist Alfred Wegener introduced the Pangaea theory. He claimed that Earth originally had one large landmass, which broke apart around 200 million years ago. Then the pieces drifted to form the current continents. Although many people accept this theory, it has some issues. Critics point out that the theory does not explain what force could move huge continents across the ocean floor. Wegener had suggested that it could have been achieved by tides, gravity, and the force generated by the rapid rotation of the earth. However, subsequent scientists demonstrated that these forces are too weak to explain continental drift. And even if there was such a force, the continents probably would not survive the movement. They would probably crumble, just like a glacier breaks into smaller and smaller pieces as it drags across the land surface.

- 1 (A) The evidence in support of Pangaea
(B) Some problems with the Pangaea theory

02

Like other bees, bumblebees must look for nectar away from the nest. In 2001, biologists at the University of Southampton conducted an experiment to estimate the distance bumblebees will fly in search of food. The researchers collected bumblebees, took them away from the nest, and released them. Then they checked to see if the bumblebees could locate their nest. The bumblebees returned to the nest from distances of up to 9.8 kilometres away. However, despite being within an hour of flight time, many did not return quickly. At 2 kilometres away, the bumblebees returned in a matter of hours, but those released more than 3 kilometres away often took several days to return. Therefore, the scientists concluded that bumblebees probably forage within a few kilometres of their nest.

- 2 (A) Research into the distance travelled by bumblebees
(B) Experimenting on bumblebees who have lost their nest

Vocabulary

- 01** landmass n. đại lục drift v. trôi dạt, phôi dạt critic n. nhà phê bình ocean floor phr. đáy đại dương
subsequent a. sau đó continental drift phr. sự trôi dạt lục địa crumble v. vỡ vụn, đổ nát
glacier n. sông băng
- 02** bumblebee n. ong nghệ nectar n. mật hoa estimate v. ước lượng in a matter of phr. khoảng, chừng
forage v. kiếm ăn

03

Psychologists believe that birth order can have a significant effect on children. They claim that being the youngest child comes with advantages and disadvantages. The latter were emphasised by Austrian psychiatrist Alfred Adler, who believed that the lastborn was pampered and spoiled. In his writings on the psychological effects of birth order, he emphasised the dangers of being the youngest. He thought that children that were born last were the most likely to develop negative behavioural traits or mental illness. However, author Jeffrey Kluger has focused on the positive attributes of being born last. He claims that the youngest children are often sociable and capable of getting along with all kinds of people. This makes them well suited to success in professions that require significant social interaction. Moreover, they tend to be funny, adventurous, and courageous enough to take risks.

- 3 (A) A plausible theory by Alfred Adler
 (B) Pros and cons of being the youngest child
 (C) The importance of birth order in sibling interactions

Vocabulary

- 03 psychiatrist n. bác sĩ tâm thần học pampered a. được nuông chiều, chiều chuộng
 attribute n. thuộc tính, đặc điểm profession n. nghề nghiệp



Đọc bài đọc và chọn tiêu đề tương ứng với từng đoạn.

04

A In pre-modern societies, it was customary for women to make dresses on their own. Because ready-made dresses cost too much, ordinary women had no choice but to make their garments at home. This job was so time-consuming that sometimes just one dress was in use at a time. Only when the old one was worn out would a new one be made. Thus, many women would own just one dress at any given time in their lives.

B On the other hand, women who could afford ready-made dresses had more options in terms of colours and patterns. This is because the number of designs and materials available from professional seamstresses was substantial. In addition, ready-made dresses were of high quality. Expert dressmakers made precise measurements and could alter the garments to ensure an exact fit. And they made dresses that were durable. Moreover, they knew which fashions were trendy and which were not. Overall, ready-made dresses offered a range of benefits, including variety in design, precision and durability, and adaptability to changing styles.

List of Headings

- i Designing garments for all social classes
- ii The durability of homemade dresses
- iii The various benefits of ready-made dresses
- iv Women making their own dresses

4 Paragraph A

5 Paragraph B

Vocabulary

- 04 pre-modern a. (thuộc) tiền hiện đại customary a. thông thường
 ready-made a. làm sẵn, may sẵn garment n. y phục seamstress n. cô thợ may
 substantial a. đáng kể, nhiều precise a. chính xác alter v. sửa chữa, chỉnh sửa

05

- A** The world's beaches are eroding faster than ever, and they are at risk due to several factors. Many of these are directly related to human activity. For instance, some communities rely on hydroelectric power and construct dams that prevent sand and soil in rivers from reaching the sea. In many places, this has caused beaches to shrink. Another reason for the erosion of coastlines is land development. When people build homes and buildings on beaches, it weakens the coast and makes it more vulnerable to natural phenomena. Therefore, the coastal regions [ⓐ]where ocean storms do the most damage are often the ones that humans have used for development.
- B** Natural causes also contribute to erosion and the shrinking of beaches. Along coasts that have steep underwater slopes, waves naturally grow in size as they approach the shore. The constant crashing of large waves against the rocks continually erodes them and makes them weak. Climate change is also a real threat to the beaches. As the water level rises, the already shrinking sandy beaches will continue to get smaller and smaller. This could radically impact not only the way local residents live but also the coastal tourism industry.

List of Headings

- i Plans to reduce the human impact on beach erosion
- ii Nature's role in the loss of beaches
- iii The impact of shrinking beaches on tourism
- iv Human causes of beach erosion

6 Paragraph A

7 Paragraph B

Cấu trúc ngữ pháp cần nhớ

⊛ Đại từ quan hệ "where"

Therefore, the coastal regions where ocean storms do the most damage are ...
 ...cụm danh từ đứng trước chỉ nơi chốn chủ ngữ động từ

Do đó, các vùng ven biển nơi bão biển gây nhiều thiệt hại nhất là...

- ➔ Như ví dụ trên, mệnh đề sau "where" bổ nghĩa cho danh từ hoặc cụm danh từ đứng trước "where". Trong trường hợp này, "where" được gọi là đại từ quan hệ và danh từ hoặc cụm danh từ đứng trước "where" thường chỉ nơi chốn.

Vocabulary

- ⓐ erode v. xói mòn hydroelectric a. (thuộc) thủy điện shrink v. co lại, thu hẹp coastline n. bờ biển
 vulnerable a. yếu ớt, dễ bị tổn hại steep a. dốc slope n. chỗ dốc, sườn dốc
 radically adv. một cách căn bản, tận gốc

06 **A** Although medical technology is designed to protect patients, sometimes it can lead to injury. For example, medical tape has an adhesive designed to be strong, but it is so strong that it can damage the skin of certain patients, such as infants and the elderly. Infants do not have an epidermis, the thick outer layer of the human body, and the skin of older people gets thinner and weaker as they age. Because these patients can have thin and weak skin, the adhesive can easily tear the skin when it is removed. The stickier it is, the more damaging it can be to people's skin. Each year, approximately 1.5 million people endure irritation or scarring of the skin due to medical tape.

B To solve this problem, scientists have been brainstorming ideas for new medical tape designs, and one of these is based on the webs of spiders. Spider webs are made of threads of spider silk. Although all of these threads are strong and elastic, only some of them are sticky. Thus, even though the adhesive is strong, it does not cover the entire surface area of the web. Scientists thought this same principle could be applied to medical tape.

C Jeffrey Karp, a professor at Harvard Medical School, led a team who attempted to create a modified medical tape based on a traditional design but with an added layer. Traditional medical tape has a backing and an adhesive, but these researchers added a layer of silicone between the two. This silicone layer is very slick. Then they used a laser to cut grid lines into the silicone layer so that only these grid lines would stick to the skin. The result was a medical tape that can easily be removed without harming sensitive skin.

List of Headings

- i An effort to produce a revised medical tape
- ii Spider webs inspiring medical tape
- iii The chemical composition of spider webs
- iv Why medical tape can harm the skin of some patients
- v The use of a new medical tape in hospitals

8 Paragraph A

9 Paragraph B

10 Paragraph C

Cấu trúc ngữ pháp cần nhớ

⊕ the so sánh hơn 1..., the so sánh hơn 2...: càng ~, càng ~

The stickier it is, the more damaging it can be to people's skin.

so sánh hơn 1

so sánh hơn 2

Chất này càng dính, nó càng gây hại đối với da người.

➔ Ta có thể dùng "the" cùng tính từ/trạng từ liên tiếp hai lần trong cấu trúc câu so sánh hơn như ví dụ trên. Khi này, câu sẽ có nghĩa là "càng (so sánh hơn 1), càng (so sánh hơn 2)" theo trình tự cấp so sánh được viết trong câu.

Vocabulary

Đáp án · Dịch nghĩa · Giải thích trang 341

- 06 adhesive n. chất kết dính epidermis n. thượng bì, biểu bì tear v. xé, làm rách sticky a. dính
irritation n. sự kích thích, sự rát da scarring n. sẹo brainstorm v. động não
elastic a. có tính đàn hồi surface n. bề mặt grid line phr. đường lưới ô vuông

TEST

READING PASSAGE 1

The Optimism Bias

Most people think they act rationally, but they are actually influenced by a natural inclination towards optimism

- A** Recent studies in both neuroscience and social science have revealed that the majority of people have a tendency to be optimistic. Social scientists have labelled this phenomenon the 'optimism bias'. Professor Chris Dawson of the University of Bath has shown that, in the business world, entrepreneurs are examples of people who have a particularly strong optimism bias since very few new businesses are successful. Only around 20 per cent of businesses last beyond their first year, and very few reach their fifth or tenth anniversaries. Considering this, entrepreneurs must be optimistic to go into business.
- B** A similar trend can be seen in sports fandom. Researchers at University College London (UCL) found that football fans had wildly optimistic expectations of how their team would perform over the course of a season. These expectations were often based on opinions rather than actual evidence. The study's senior author, Professor Brad Love, stated that, 'fans can get focused on improvements or changes in the team that they follow,' without realising that other teams are doing the same.
- C** This tendency towards optimism has also been studied by Tali Sharot, a neuroscientist at UCL, who suggests that the optimism bias is a 'cognitive illusion' which has a positive effect on people. According to Sharot, this illusion is very helpful in our daily lives and is necessary for the maintenance of well-being across society. Sharot suggests that the optimism bias is an antidote to mental problems like depression and anxiety and can improve a person's prospects. This is because optimism leads people to expect more from life, which makes them work harder to achieve their goals. Ultimately, as Sharot states, this allows them to have more fulfilling, successful and happy lives.

Questions 1–3

Reading Passage 1 has three paragraphs, A–C.

Choose the correct heading for each paragraph from the list of headings below.

List of Headings

- i The optimism bias and personal relationships
- ii The effect of the optimism bias on business
- iii The genetic basis for optimism
- iv Personality relates to the optimism bias
- v Sports supporters rely on the optimism bias
- vi The benefits of the optimism bias

1 Paragraph A

2 Paragraph B

3 Paragraph C

 Vocabulary

optimism n. sự lạc quan bias n. thiên kiến neuroscience n. khoa học thần kinh
 tendency n. khuynh hướng entrepreneur n. doanh nhân khởi nghiệp illusion n. ảo giác, ảo tưởng
 antidote n. thuốc giải độc depression n. chứng trầm cảm anxiety n. chứng lo lắng
 prospect n. triển vọng

READING PASSAGE 2

The Mystery of Smell

- A** The sense of smell is often considered to be of less importance than seemingly more practical senses, such as vision and hearing. However, smell encodes sensations in ways that give information to other senses, so it is a vital tool for perception. Its influential role in taste is well documented, and it is thought to play a significant part in the recording of sense information more generally. Despite this, the exact relationship between the sense of smell and our brains is still largely unknown.
- B** The cognitive process behind smell can be altered by expectations, as was revealed in a study by cognitive psychologist Pamela Dalton at the Monell Centre. Dalton presented a harmless aroma to some asthma patients, telling half of them that it was a harmful compound. Those that thought it was harmful experienced lung inflammation over the course of the next 24 hours. According to Dalton, this proves that our perception of odour can even influence our physical reactions.
- C** Science has also demonstrated that the brain remembers odours differently in the presence or absence of pain. This was revealed in a study at Northwestern University in which subjects received mild electric shocks when they smelled a particular chemical. When the subjects were asked to identify the chemical via its smell, they managed to do so almost 70 per cent of the time when the electric shocks were administered. In contrast, the subjects correctly identified the chemical scent only a third of the time in the absence of shocks.

Questions 4-6

Reading Passage 2 has three paragraphs, A-C.

Choose the correct heading for each paragraph from the list of headings below.

List of Headings

- i Smell negatively affects attention
- ii The influence of expectations about smells
- iii The relation between smell and hearing
- iv The importance of smell for perception
- v Remembering smells with and without pain
- vi Chemical influence on smell

4 Paragraph A

5 Paragraph B

6 Paragraph C

Questions 7 and 8

Complete the sentences below.

Choose **NO MORE THAN TWO WORDS** from the passage for each answer.

- 7 Dalton's experiment involved making sufferers smell a harmless substance.
- 8 In one experiment, participants identified a chemical most of the time when they were given

Đáp án · Dịch nghĩa · Giải thích trang 345

 Vocabulary

vital a. có tính sống còn, quan trọng perception n. sự nhận thức cognitive a. (thuộc) nhận thức
asthma n. bệnh hen suyễn compound n. (hóa học) hợp chất inflammation n. chứng viêm
odour n. mùi via prep. thông qua ~