

**ĐỀ LUYỆN THI ĐÁNH GIÁ NĂNG LỰC ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**  
**ĐỀ SỐ 8**

<b>Thời gian làm bài:</b>	150 phút (không kể thời gian phát đề)
<b>Tổng số câu hỏi:</b>	120 câu
<b>Dạng câu hỏi:</b>	Trắc nghiệm 4 lựa chọn (Chỉ có duy nhất 1 phương án đúng)
<b>Cách làm bài:</b>	Làm bài trên phiếu trả lời trắc nghiệm

**CẤU TRÚC BÀI THI**

Nội dung	Số câu
<b>Phần 1: Ngôn ngữ</b>	
1.1. Tiếng Việt	20
1.2. Tiếng Anh	20
<b>Phần 2: Toán học, tư duy logic, phân tích số liệu</b>	
2.1. Toán học	10
2.2. Tư duy logic	10
2.3. Phân tích số liệu	10

Nội dung	Số câu
<b>Giải quyết vấn đề</b>	
3.1. Hóa học	10
3.2. Vật lý	10
3.3. Sinh học	10
3.4. Địa lý	10
3.5. Lịch sử	10

**Câu 1 (NB):** Chọn từ đúng dưới đây để điền vào chỗ trống “Ruộng bốn bề không bằng...trong tay”

- A. nghề                      B. vàng                      C. tiền                      D. của

**Câu 2 (TH):** Tiếng cười trong truyện *Tam đại con gà* thể hiện ý nghĩa nào dưới đây?

- A. Tiếng cười khôi hài có ý nghĩa đả kích các tầng lớp trên của xã hội  
 B. Tiếng cười khôi hài có ý nghĩa giáo dục các tầng lớp trên của xã hội  
 C. Tiếng cười trào phúng phê phán trong nội bộ nông dân và có ý nghĩa giáo dục  
 D. Tiếng cười phê phán thầy đồ dốt trong xã hội cũ

**Câu 3 (NB):** “*Không Phật, không Tiên, không vương tục/ Chẳng Trái, Nhạc cũng phường Hàn Phú/ Nghĩa vua tôi cho vẹn đạo sơ chung/ Trong triều ai ngất ngưỡng như ông!*” (Bài ca ngất ngưỡng – Nguyễn Công Trứ)

Đoạn thơ được viết theo thể nào?

- A. Hát nói                      B. Phú                      C. Cáo                      D. Văn vản

**Câu 4 (VD):** (1) *Đề huề lưng túi gió trăng,*

*Sau chân theo một vài thằng con con.*

(Nguyễn Du - Truyện Kiều)

(2) *Buồn trông nội cỏ rầu rầu,*

*Chân mây mặt đất một màu xanh xanh.*

(Nguyễn Du - Truyện Kiều)

Từ “chân” trong câu thơ nào được dùng với nghĩa chuyển? Và chuyển nghĩa theo phương thức nào?

- A. Câu (1) - chuyển nghĩa theo phương thức hoán dụ  
 B. Câu (2) - chuyển nghĩa theo phương thức ẩn dụ

C. Câu (1) và (2) - cùng chuyển nghĩa theo phương thức ẩn dụ

D. Câu (2) - chuyển nghĩa theo phương thức hoán dụ

**Câu 5 (NB):** Điền vào chỗ trống trong câu thơ “*Người nói...lay trong rừng rậm/ Cuộc đất dọn cỏ mẹ khuyên con*”  
(*Dọn về làng* – Nông Quốc Chấn)

A. bông

B. lá

C. cỏ

D. hoa

**Câu 6 (NB):** “*Quả cau nho nhỏ miếng trầu hôi/ Này của Xuân Hương mới quệt rồi/ Có phải duyên nhau thì thăm lại/ Đùng xanh như lá, bạc như vôi*” (*Mời trầu* – Hồ Xuân Hương)

Bài thơ trên thuộc dòng thơ:

A. dân gian

B. trung đại

C. thơ Mới

D. hiện đại

**Câu 7 (TH):** Qua bài thơ *Tây Tiến*, tác giả Quang Dũng đã khắc họa điều gì?

A. Bài thơ đã khắc họa bức tranh thiên nhiên Tây Bắc với vẻ đẹp vừa hùng vĩ, hoang sơ, tráng lệ và thơ mộng.

B. Bài thơ đã khắc họa bức tranh thiên nhiên Việt Bắc với vẻ đẹp vừa hùng vĩ, hoang sơ, vừa tráng lệ và thơ mộng.

C. Bài thơ đã khắc họa bức tranh thiên nhiên Nam Bộ với vẻ đẹp vừa hùng vĩ, hoang sơ, vừa tráng lệ và thơ mộng.

D. Bài thơ đã khắc họa bức tranh thiên nhiên Tây Nguyên với vẻ đẹp vừa hùng vĩ, hoang sơ, vừa tráng lệ và thơ mộng.

**Câu 8 (NB):** Chọn từ viết đúng chính tả trong các từ sau:

A. bặt mạn

B. chính chắn

C. chua xót

D. giành dật

**Câu 9 (NB):** Chọn từ viết đúng chính tả để điền vào chỗ trống trong câu sau: “*Bà cụ ..... cậu con trai, ăn tiêu ..... để tiết kiệm tiền cho con.*”

A. giấu diếm, dè xẻn

B. giấu diếm, dè xẻn

C. dấu diếm, dè sèn

D. giấu giếm, dè sèn

**Câu 10 (NB):** Từ nào bị dùng **sai** trong câu sau: “*Chị Ngọc là người chính chắn, làm việc gì cũng rất chín chu.*”

A. chính chắn

B. làm

C. chín chu

D. cả A và C

**Câu 11 (NB):** Các từ “*tươi tốt, chùa chiền, hoàng hôn*” thuộc nhóm từ nào?

A. Từ ghép

B. Hai từ đơn

C. Không xác định được D. Từ láy phụ âm đầu

**Câu 12 (NB):** “*Giữa sự náo nhiệt của khu chợ cạnh nhà và sự ồn ã của còi xe vào giờ tan tầm*” Đây là câu:

A. thiếu chủ ngữ

B. thiếu vị ngữ

C. thiếu chủ ngữ và vị ngữ

D. sai logic

**Câu 13 (VD):** *Cũng may mà bằng mấy nét, họa sĩ đã ghi xong lần đầu gương mặt của người thanh niên. Người con trai trai ấy đáng yêu thật, nhưng làm cho ông nhọc quá.* (Lặng lẽ Sa Pa – Nguyễn Thành Long)

Nhận xét phép liên kết của hai câu văn trên:

A. Hai câu trên sử dụng phép liên tưởng

B. Hai câu trên sử dụng phép nối, phép lặp

C. Hai câu trên sử dụng phép thế

D. Hai câu trên sử dụng phép liên kết lặp

**Câu 14 (VD):** *Bạch Thái Bưởi mở công ti vận tải đường thủy vào lúc những con tàu của người Hoa đã độc chiếm các đường sông miền Bắc. Ông cho người đến các bến tàu diễn thuyết. Trên mỗi chiếc tàu, ông dán dòng chữ "Người ta thì đi tàu ta" và treo một cái ống để khách nào đồng tình với ông thì vui lòng bỏ ống tiếp sức cho chủ tàu. Khi bỏ ống, tiền đồng rất nhiều, tiền hào, tiền xu thì vô kể. Khách đi tàu của ông ngày một đông. Nhiều chủ tàu người Hoa, người Pháp phải bán lại tàu cho ông. Rồi ông mua xưởng sửa chữa tàu, thuê kỹ sư giỏi trông nom. Lúc thịnh vượng nhất, công ti của Bạch Thái Bưởi có tới ba mươi chiếc tàu lớn nhỏ mang những cái tên lịch sử: Hồng Bàng, Lạc Long, Trưng Trắc, Trưng Nhị,...*

*Chỉ trong mười năm, Bạch Thái Bưởi đã trở thành "một bậc anh hùng kinh tế" như đánh giá của người cùng thời.*

(“*Vua Tàu Thủy*” Bạch Thái Bưởi)

Trong đoạn văn trên, từ “*kinh tế*” được dùng với ý nghĩa gì?

A. Trị nước cứu đời, là hình thức nói tắt của câu “kinh bang tế thế”

B. Toàn bộ hoạt động của con người trong lao động, sản xuất, trao đổi, phân phối và sử dụng của cải, vật chất làm ra.

C. Những người có đầu óc nhanh nhạy, tính toán hơn người.

D. Tên gọi khác của lĩnh vực kinh doanh tàu thủy

**Câu 15 (NB):** Trong các câu sau:

I. Hai chúng ta làm bài tập này nhé.

II. Trước khi về quê nhà dạy học, tôi đã sống ở thủ đô Nam Vang mấy năm, tôi hiểu người dân Khome muốn cái gì?

III. Trong tác phẩm “Tắt đèn”, Nguyễn Công Hoan đã lên án sự bất công trong xã hội thực dân nửa phong kiến.

IV. Qua nhân vật chị Dậu, ta thấy rõ phẩm chất tốt đẹp của người phụ nữ Việt Nam.

Những câu nào mắc lỗi:

A. I và II

B. II và III

C. III và IV

D. I và III

**Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu từ 16 đến 20**

*"Đêm qua tôi nghe Tổ quốc gọi tên mình  
Bằng tiếng sóng Trường Sa, Hoàng Sa dội vào ghềnh đá  
Tiếng Tổ quốc vọng về từ biển cả  
Nơi bão tố dập dồn, chằng lưới, bủa vây  
Tổ quốc của tôi, Tổ quốc của tôi!  
Bốn nghìn năm chưa bao giờ ngơi nghỉ  
Thắp lên ngọn đuốc Hòa bình, bao người đã ngã  
Máu của người nhuộm mặn sóng biển Đông*

*Ngày hôm nay kẻ lạ mặt rập rình  
Chúng ngang nhiên chia cắt tôi và Tổ quốc  
Chúng dẫm đạp lên dáng hình đất nước  
Một tác biển cắt rời, vạn tác đất đờn đau*

*Sóng chẳng bình yên dẫn lối những con tàu  
Sóng quặn đỏ máu những người đã mất  
Sóng cuộn cuộn từ Nam chí Bắc  
Chín mươi triệu môi người thao thức tiếng "Việt Nam"*

*Chín mươi triệu người lấy thân mình chớ che Tổ quốc linh thiêng  
Để giấc ngủ trẻ thơ bình yên trong bão tố  
Ngọn đuốc Hòa bình trên tay rục rủa  
Tôi lắng nghe  
Tổ quốc  
Gọi tên mình!"*

(Nguyễn Phan Quế Mai)

**Câu 16 (NB):** Phương thức biểu đạt chính của bài thơ?

A. Tự sự

B. Miêu tả

C. Biểu cảm

D. Nghị luận

**Câu 17 (NB):** Bài thơ trên được viết theo thể thơ nào?

- A. Năm chữ                      B. Tám chữ                      C. Tự do                      D. Lục bát

**Câu 18 (NB):** Xác định biện pháp tu từ được sử dụng trong câu sau “*vạn tác đất đôn đau*”.

- A. So sánh                      B. Nhân hóa                      C. Hoán dụ                      D. Điệp từ

**Câu 19 (TH):** Nêu nội dung chính của bài thơ trên.

- A. Khích lệ nhân dân cùng chiến đấu bảo vệ Tổ quốc  
B. Sự xót xa của tác giả với những nỗi đau của đất nước  
C. Lòng căm thù đối với bọn đế quốc xâm lăng  
D. Tất cả các đáp án trên

**Câu 20 (TH):** Ở khổ thơ thứ ba, tác giả đã miêu tả kẻ lạ mặt bằng những từ ngữ “rập rình”, “ngang nhiên”, “giảm đạp”. Mục đích tác giả sử dụng những từ ngữ để miêu tả kẻ lạ mặt là gì?

- A. Thể hiện sức mạnh của kẻ lạ mặt  
B. Chúng ta phải đề phòng trước sự nguy hiểm của kẻ lạ mặt  
C. Khắc họa chân dung bạo ngược, tàn nhẫn của kẻ thù  
D. Thể hiện sự kém cỏi của kẻ lạ mặt

## 1.2. TIẾNG ANH

**Câu 21 – 25:** Choose a suitable word or phrase (marked A, B, C or D) to fill in each blank.

**Câu 21 (NB):** Hanoi \_\_\_\_\_ bad air pollution since the last few months in 2019. Its air quality index still maintains at the violet level (very bad) now.

- A. suffered                      B. had suffered                      C. has been suffering                      D. suffers

**Câu 22 (NB):** The closing ceremony of the Southeast Asian Games 30 took place at the stadium \_\_\_\_\_ New Clark City \_\_\_\_\_ December 11<sup>th</sup>.

- A. in / on                      B. at / in                      C. in / in                      D. on / in

**Câu 23 (TH):** The Ministry of Health has donated \_\_\_\_\_ medical masks to district health centers in border provinces to join hands to combat the disease caused by COVID-19.

- A. a large amount of                      B. lot of                      C. a number of                      D. much

**Câu 24 (NB):** Although South Korea is known as a civilized country, the consciousness and behavior of the people during COVID-19 disease is \_\_\_\_\_ than that of the Vietnamese.

- A. disappointing                      B. most disappointing                      C. more disappointing                      D. disappointinger

**Câu 25 (NB):** Vietnam National Football team especially the U23 has changed the view of many countries in the world about the \_\_\_\_\_ and solidarity of the nation.

- A. talented                      B. talent                      C. talently                      D. talentness

**Câu 26 – 30:** Each of the following sentences has one error (A, B, C or D). Find it and blacken your choice on your answer sheet.

**Câu 26 (NB):** As soon as the star arrive in Bangkok, the well-trained reporters will be in the hunt for information about her tour.

- A. arrive                      B. well-trained                      C. for                      D. her

**Câu 27 (NB):** Oscars award ceremony is one of the most famous ceremonies in the world, and is watched lively on TV in over 200 countries.

- A. A Oscars award                      B. famous ceremonies                      C. watched lively                      D. in over 200 countries

**Câu 28 (TH):** Medical researchers in Vietnam have been trying his best to find the cure vaccine for coronavirus.

- A. Medical                      B. in                      C. his                      D. cure

**Câu 29 (TH):** His term paper whose was finished before the deadline was delivered to the professor before the class.

- A. whose                      B. finished                      C. was                      D. professor

**Câu 30 (TH):** Tom looked at Ann; Ann looked at Tom. They looked at each others.

- A. Tom                      B. at                      C. They                      D. each others

**Câu 31 – 35:** Which of the following best restates each of the given sentences?

**Câu 31 (VD):** “Why don’t you complain to the company, John?” said Peter.

- A. Peter asked John why he doesn’t complain to the company.  
B. Peter advised John complaining to the company.  
C. Peter suggested John to complain to the company.  
D. Peter suggested that John should complain to the company.

**Câu 32 (TH):** She is the most intelligent woman I have ever met.

- A. I have never met a more intelligent woman than her.  
B. She is not as intelligent as the women I have ever met.  
C. I have ever met such an intelligent woman.  
D. She is more intelligent than I am.

**Câu 33 (VDC):** He didn’t take his father’s advice. That’s why he is out of work.

- A. If he had taken his father’s advice, he would not have been out of work.  
B. If he took his father’s advice, he would not be out of work.  
C. If he had taken his father’s advice, he would not be out of work.  
D. If he takes his father’s advice, he will not be out of work.

**Câu 34 (VD):** You needn’t have taken so many warm clothes there.

- A. It’s not necessary for you to take so many warm clothes there.  
B. You have taken so many warm clothes that I don’t need.  
C. You took a lot of warm clothes there but it turned out not necessary.  
D. There is no need for you to take so many warm clothes there.

**Câu 35 (VDC):** It is said that the man was having business difficulties.

- A. The man was having business difficulties is said.  
B. The man is said to be having business difficulties.  
C. People said that the man was having business difficulties.  
D. The man is said to have been having business difficulties.

**Câu 36 – 40:** Read the passage carefully.

1. The 2019–20 Australian bushfire season began with several serious uncontrolled fires in June 2019. Hundreds of fires have been or are still burning, mainly in the southeast of the country.

2. As of 14 January 2020, fires this season have burnt an estimated 18.6 million hectares, destroyed over 5,900 buildings (including 2,779 homes) and killed at least 34 people. It was estimated on 8 January 2020 that more than one billion animals were killed by bushfires in Australia; while more than 800 million animals perished in New South Wales. Ecologists feared some endangered species were driven to extinction by the fires. The loss of an estimated 8,000 koalas caused concerns. Fire also damaged 500-year-old rock art at Anaiwan in northern New South Wales, with the intense and rapid temperature change of the fires cracking the granite rock. **This** caused panels of art to fracture and fall off the huge boulders that contain the galleries of art. At the Budj Bim heritage areas in Victoria the Gunditjmarra people reported that when they inspected the site after fires moved across it, they found ancient channels and ponds that were newly visible after the fires burned much of the vegetation off the landscape. Air quality has dropped to **hazardous** levels. The cost of dealing with the bushfires is expected to exceed the 4.4