

ĐỀ LUYỆN THI ĐÁNH GIÁ NĂNG LỰC ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
ĐỀ SỐ 9

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

CẤU TRÚC BÀI THI

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

Nội dung	Số câu
Giải quyết vấn đề	
3.1. Hóa học	10
3.2. Vật lí	10
3.3. Sinh học	10
3.4. Địa lí	10
3.5. Lịch sử	10

PHẦN 1. NGÔN NGỮ

1.1 TIẾNG VIỆT

Câu 1 (NB): Chọn từ đúng dưới đây để điền vào chỗ trống “Mau sao thì nắng, ... thì mưa”

- A. vắng B. thưa C. đông D. lặng

Câu 2 (TH): Xung đột và mâu thuẫn chính trong truyện cổ tích *Tám Cám* là gì?

- A. Mâu thuẫn giữa chị và em, giữa thiện và ác
B. Mâu thuẫn giữa dì ghẻ và con chồng, mâu thuẫn giữa thiện và ác
C. Mâu thuẫn giữa nhân dân và vua, giữa thiện và ác
D. Mâu thuẫn giàu nghèo, giữa thiện và ác

Câu 3 (NB): “*Nam quốc sơn hà Nam đế cư/ Tiệt nhiên định phận tại thiên thu/ Như hà nghịch lỗ lai xâm phạm/ Nhữ đẳng hành khan thủ bại hư*” (*Sông núi nước Nam*)

Bài thơ được viết theo thể thơ:

- A. Lục bát B. Song thất lục bát C. Thất ngôn tứ tuyệt D. Thất ngôn bát cú

Câu 4 (NB): Câu thơ sau sử dụng biện pháp nghệ thuật gì?

“*Ngoài thêm rơi chiếc lá đa*”

Tiếng rơi rất mỏng như là rơi nghiêng”

- A. Nhân hóa B. Ẩn dụ C. Hoán dụ D. Điệp ngữ

Câu 5 (NB): Điền vào chỗ trống trong câu thơ sau “*Ôi những cánh đồng quê chảy máu/ Dây thép gai đâm...trời chiều*” (*Đất nước* – Nguyễn Đình Thi)

- A. toạc B. nát C. toang D. vỡ

Câu 6 (TH): “*Mưa đổ bụi êm đềm trên bến vắng/ Đò biếng lười nằm mặc nước sông trôi/ Quán tranh đứng im lìm trong vắng lặng/ Bên chòm xoan hoa tím rụng rơi*” (Chiều xuân – Anh Thơ)

Đoạn thơ trên thuộc dòng thơ:

- A. dân gian B. trung đại C. thơ Mới D. hiện đại

Câu 7 (TH): Giá trị hiện thực của truyện ngắn *Vợ nhặt* là:

A. Cho thấy cuộc sống thê thảm của những con người nghèo khổ trong nạn đói 1945 do phát xít Nhật và thực dân Pháp gây nên.

B. Tố cáo tội ác của bọn thực dân phát xít

C. Thể hiện lòng cảm thông sâu sắc đối với số phận con người trong nạn đói

D. Là bài ca ca ngợi sự sống, tình thương, sự cứu mạng, đùm bọc, khát vọng sống của con người

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

- A. đọc giả B. hàm xúc C. khắc khe D. lãng mạn

Câu 9 (NB): Chọn từ viết đúng chính tả để điền vào chỗ trống trong câu sau: “Sự của đã giết chết tác phẩm của anh ấy.”

- A. khắc khe, độc giả B. khắt khe, độc giả C. khắc khe, đọc giả D. khắt khe, đọc giả

Câu 10 (NB): Từ nào bị dùng sai trong câu sau: “*Giải đấu này chúng ta thăm dự chỉ trên tinh thần cộ xát là chủ yếu.*”

- A. giải đấu B. thăm dự C. cộ xát D. chủ yếu

Câu 11 (NB): Các từ “*sôi nổi, lúng túng, tung bừa*” thuộc nhóm từ nào?

- A. Từ láy toàn bộ B. Từ láy bộ phận C. Từ ghép tổng hợp D. Từ ghép phân loại

Câu 12 (NB): “*Họ không hiểu cái gì gọi là kiên trì theo đuổi ước mơ của mình?*” Đây là câu:

- A. thiếu chủ ngữ B. dùng sai dấu câu

- C. thiếu chủ ngữ và vị ngữ D. sai logic

Câu 13 (VD): “*Về nguồn gốc, ca Huế có hai loại: điệu Bắc và điệu Nam. Các điệu Nam, giọng réo rắt, man mác, thương cảm..., chịu ảnh hưởng của ca khúc Chiêm Thành ngày xưa. Các điệu Bắc có lẽ phỏng theo từ khúc của Trung Quốc mà ra, có giọng du dương, sôi nổi.*

Ca Huế rất phong phú về làn điệu với gần một trăm ca khúc thanh nhạc và khí nhạc. Các điệu ca Huế như cổ bản, Kim tiền, Tứ đại cảnh, Lưu thủy, Hành vân. Nam ai, Nam thương, Nam bình, Vọng phu, v.v... đã thấm sâu vào hồn người mấy trăm năm qua.”

Nhận xét về kiểu văn bản của đoạn trích trên.

- A. Văn tự sự B. Văn biểu cảm C. Văn thuyết minh D. Văn nghị luận

Câu 14 (VD): Đến thời điểm hiện tại, vận động viên quần vợt người Tây Ban Nha Rafael Nadal được mệnh danh là “vua sân đất nện”. Trước đó, cũng có nhiều tay vợt sở trường mặt sân này là Thomas Muster, Gustavo Kuerten, và Juan Carlos Ferrero. (Theo Wikipedia)

Trong đoạn văn trên, từ “vua” được dùng với ý nghĩa gì?

A. Người đứng đầu nhà nước, thường lên cầm quyền bằng con đường kế vị.

B. Nhà tư bản độc quyền trong một ngành nghề nào đó.

C. Người ghi nhiều bàn thắng nhất trong một mùa giải bóng đá.

D. Người hay nhất, giỏi nhất trong một lĩnh vực nào đó.

Câu 15 (NB): Trong các câu sau:

I. Lòng tin sâu sắc của những thế hệ cha anh vào lực lượng măng non và xung kích sẽ tiếp bước mình, là nguồn cổ vũ thế hệ

trở tiến lên.

II. Vùng đất này không chỉ tốt cho lúa mà nó còn tốt cho cây ăn trái.

III. Vừa về đến nhà, con chó đã chạy ra mừng

IV. Mặt trời xoay quanh trái đất.

Những câu nào mắc lỗi:

A. II và IV

B. II và III

C. II và I

D. III và IV

Đọc đoạn trích sau đây và trả lời các câu hỏi từ 16 đến 20:

“Cái đẹp vừa là xinh, là khéo. Ta không háo hức cái tráng lệ, huy hoàng, không say mê cái huyền ảo, kì vĩ. Màu sắc chuộng cái dịu dàng, thanh nhã, ghét sặc sỡ. Qui mô chuộng sự vừa khéo vừa xinh, phải khoảng. Giao tiếp ứng xử chuộng hợp tình, hợp lí, áo quần, trang sức, món ăn đều không chuộng sự cầu kì. Tất cả đều hướng vào cái đẹp dịu dàng, thanh lịch, duyên dáng có qui mô vừa phải”.

(Nhìn về văn hóa dân tộc - Trần Đình Hượu)

Câu 16 (NB): Xác định phương thức biểu đạt chính của đoạn trích trên.

A. Tự sự

B. Miêu tả

C. Nghị luận

D. Biểu cảm

Câu 17 (NB): Hãy chỉ ra một biện pháp tu từ được sử dụng trong đoạn trích.

A. Ẩn dụ

B. Nói quá

C. So sánh

D. Điệp từ

Câu 18 (TH): Nêu ngắn gọn nội dung của đoạn trích.

A. Văn hóa không cần cái đẹp

B. Văn hóa đích thực là sự cầu kì

C. Cái đẹp là cái có chừng mực và quy mô vừa phải

D. Sự cầu kì không phải là cái đẹp

Câu 19 (TH): Đoạn trích gửi đi thông điệp gì?

A. Cần lựa chọn cái đẹp đích thực để phù hợp với văn hóa

B. Cái tráng lệ, huy hoàng là kẻ thù của cái đẹp

C. Cần có thói quen tốt khi giao tiếp

D. Cầu kì là kẻ thù của cái đẹp

Câu 20 (TH): Em hiểu gì về cụm từ “quy mô vừa phải”?

A. Thứ gì cũng vừa đủ

B. Không vượt ra ngoài quy chuẩn

C. Đủ để người tiếp xúc cảm thấy dễ chịu

D. Tất cả các phương án trên

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): It is not always easy to make a good_ at the last minute.

A. decide

B. decision

C. decisive

D. decisively

Câu 22 (TH): The more you practise speaking English, .

A. the more fluently you can speak it

B. the more fluent you can speak it

C. the more you can speak it fluent

D. the more you can speak it fluently

Câu 23 (TH): Why are you always so jealous _____ other people?

A. in

B. of

C. with

D. on

Câu 24 (TH): Over the past 30 years, the average robot price _____ by half in real terms, and even further relative to labor costs.

- A. is fallen B. has fallen C. were fallen D. have fallen

Câu 25 (TH): Would you like _____ coffee? – No, thanks. I am allergic to caffeine.

- A. any B. much C. some D. little

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): Many living organisms depend largely on the environment for the satisfaction of its needs.

- A. Many B. on C. satisfaction D. its

Câu 27 (TH): Measles are an infectious disease that causes fever and small red spots.

- A. Measles B. are C. infectious D. and

Câu 28 (NB): Scuba diving is usually carried out in the ocean in that people can explore the underwater world.

- A. is B. out C. that D. explore

Câu 29 (NB): Children learn primarily by directly experiencing the world around it.

- A. primarily B. experiencing C. world D. it

Câu 30 (NB): The hospital in Hanoi, Vietnam has successfully transplanted a hand from one living human to another in the first such instance anywhere in the world.

- A. The B. successfully C. from D. first

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

Câu 31 (VD): What a silly thing to say!”, Martha said.

- A. Martha threatened that it was a silly thing to say.
B. Martha exclaimed that it was a silly thing to say.
C. Martha suggested that it was a silly thing to say.
D. Martha offered that it was a silly thing to say.

Câu 32 (TH): It was overeating that caused his heart attack.

- A. If he had overeaten, he would have had a heart attack.
B. If he didn't overeat, he wouldn't have a heart attack.
C. If he hadn't overeaten, he wouldn't have had a heart attack.
D. If he overate, he would have a heart attack.

Câu 33 (VD): His parents made him study for his exam.

- A. He was obliged to study for the exam by his parents.
B. He is obliged to study for the exam by his parents.
C. He is made to study for the exam by his parents.
D. He was made to study for the exam by his parents.

Câu 34 (TH): Children tend to learn English better than adults.

- A. Adults tend to be the best at learning English.
B. Children do not learn English as well as adults.
C. Adults tend to learn English worse than children.
D. Children tend to learn English more than adults.

Câu 35 (TH): Travelers from South Korea's Daegu province behaved badly when they came to Vietnam. They did not coordinate with Vietnam's medical team to enter the quarantine area.

- A. Travelers from South Korea's Daegu province should have behaved better when being asked to be quarantined by the

Vietnamese medical team.

B. Travelers from South Korea's Daegu province couldn't have behaved badly when being asked to be quarantined by the Vietnamese medical team.

C. Travelers from South Korea's Daegu province must have behaved well when they were asked to be quarantined by the Vietnamese medical team.

D. Travelers from South Korea's Daegu province should behave better when being asked to be quarantined by the Vietnamese medical team.

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

1. Air pollution levels in Vietnam the past few weeks have reached alarming levels, prompting the government to issue advisories asking people to stay indoors and limit outdoor activities. While it is common to see people wearing face masks, the advisory mentioned that masks should be worn along with eye glasses when outside. It further warned that levels of Particular Matter (PM) 2.5, which are harmful when breathed, would remain high. The highest Air Quality Index (AQI) levels were recorded in the capital Hanoi, which recorded an AQI on 272 on September 30, exceeding the unhealthy levels, while Ho Chi Minh City recorded an AQI of 153. On September 27, Hanoi momentarily was recorded as the most polluted city in the world, as per the IQAir AirVisual monitoring app. Residents complained that Landmark 81, the tallest building in Ho Chi Minh City, **which** is usually clearly visible, was shrouded in haze. Several media outlets also discussed the topic and recorded several pictures of haze shrouding the city. But air pollution is more than just a nuisance. When air quality conditions deteriorate, the government will take action to curb polluting industries and practices. Meanwhile, employers need to take additional measures to ensure that their operations and staff are not unduly affected.

2. If the issue worsens, recruiters may find it more challenging to source top-level talent, particularly in Hanoi and Ho Chi Minh City, which typically receive the **lion's share** of foreign investment. Human resource managers that treat duty of care seriously may need to educate staff on air pollution risks, provide face masks, and review sick leave and work from home policies for staff that may be at heightened risks of ill during bouts of severe air pollution. While pollution levels in Hanoi and Ho Chi Minh City are not at the levels of China's capital Beijing and India's capital Delhi, the health risks are real. The government can be expected to adopt more measures to regulate industries and business practices that contribute to air pollution. In the meantime, the deteriorating air quality in Vietnam's most developed cities could lead some business leaders to consider shifting to less polluted cities, such as Da Nang or Nha Trang, which are known for their cleaner environments.

Choose an option (A, B, C or D) that best answers each question.

Câu 36 (VDC): What is the passage mainly about?

- A. Air pollution in Vietnam and its impact on the business environment
- B. The evolution of air pollution in Vietnam
- C. How Vietnamese businessmen deal with air pollution
- D. Alarming levels of AQI in Hanoi and Ho Chi Minh City over the past few week

Câu 37 (NB): What does the word **which** in paragraph 1 refer to?

- A. Ho Chi Minh City
- B. residents
- C. Landmark 81
- D. haze

Câu 38 (TH): According to the passage, what should human resource managers do to ensure that their operations and staff are not unduly affected?

- A. Ask the government to take action to curb polluting industries and practices.
- B. Have bigger investment in sourcing top-level talent.
- C. Educate staff on air pollution risks, provide face masks, and review sick leave and work from home policies.