

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
3.4. Sinh học	10
3.5. Địa lí	10
3.6. Lịch sử	10

NỘI DUNG BÀI THI

PHẦN 1. NGÔN NGỮ

1.1 TIẾNG VIỆT

1. Chọn từ đúng dưới đây để điền vào chỗ trống “*Nhất canh trì, nhị canh viên, tam canh...*”

- A. thiên B. điền C. địa D. nông

2. Nội dung nào dưới đây **không** được thể hiện trong bài thơ *Tỏ lòng*?

- A. Vẻ đẹp của hình tượng người anh hùng vệ quốc hiên ngang, lẫm liệt
 B. Vẻ đẹp của thời đại với sức mạnh và khí thế hào hùng
 C. Tình yêu nước, niềm tự hào dân tộc
 D. Phê phán triều đình phong kiến

3. *Trên đường hành quân xa/ Dừng chân bên xóm nhỏ/ Tiếng gà ai nhảy ổ/ “Cục...cục tác cục ta”* (Tiếng gà trưa – Xuân Quỳnh)

Đoạn thơ được viết theo thể thơ:

- A. Lục bát B. 5 tiếng C. 7 tiếng D. Tự do

4. “*Nỗi mình thêm tức nỗi nhà*

Thềm hoa một bước lệ hoa mấy hàng”

(*Truyện Kiều - Nguyễn Du*)

Từ nào trong câu thơ trên được dùng với nghĩa chuyển?

- A. mình B. nhà C. hoa D. hàng

5. Điền vào chỗ trống trong câu thơ: “*Nhưng đây cách một đầu.../ Có xa xôi mấy mà tình xa xôi...*” (Trương tư – Nguyễn Bính)

- A. làng B. thôn C. đình D. đường

6. “*Khăn thương nhớ ai/ Khăn rơi xuống đất/ Khăn thương nhớ ai/ Khăn vắt lên vai/ Khăn thương nhớ ai/ Khăn chùi nước mắt.*”

(Ca dao than thân, yêu thương tình nghĩa)

Đoạn ca dao trên thuộc thể loại văn học nào dưới đây:

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

7. Qua tác phẩm *Chiếc thuyền ngoài xa*, Nguyễn Minh Châu muốn gửi gắm bài học gì?

- A. Sức sống tiềm tàng của những con người vùng biển
B. Cần nhìn nhận cuộc sống và con người một cách đa diện, nhiều chiều, phát hiện ra bản chất thật sau vẻ đẹp bên ngoài của hiện tượng
C. Nhẫn nại, cam chịu như người đàn bà làng chài để giữ hạnh phúc gia đình
D. Bài học về đấu tranh bảo vệ Tổ quốc

8. Chọn từ viết đúng chính tả trong các từ sau:

- A. mãi mê B. suông sẻ C. vô hình chung D. văn cảnh

9. Chọn từ viết đúng chính tả để điền vào chỗ trống trong câu sau: “Tôi nghe..... rằng chú Long đã âm thầm.....rồi.”

- A. phong thanh, trở về B. phong thanh, chờ về
C. phong phanh, trở về D. phong phanh, chờ về

10. Từ nào bị dùng sai trong câu sau: “*Trên nền cỏ xanh xanh điểm xuyên những bông hoa chằng chằng.*”

- A. nền cỏ B. điểm xuyên C. chằng chằng D. cả B và C

11. Các từ “*luộc khoai, đạp xe, rán bánh, nướng bánh*” thuộc nhóm từ nào?

- A. Hai từ đơn B. Từ ghép chính phụ C. Từ ghép tổng hợp D. Từ láy

12. “*Anh ấy được khen thưởng hai lần trong năm nay: một lần vào tháng ba, một lần vào miền Bắc*” Đây là câu:

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

13. “*Chúng được mẹ cho bú sữa, bông ẵm, dỗ dành, tắm giặt, ru ngủ, cho ăn uống, chăm sóc rất nhiều khi ốm đau... Với việc nhận thức thông qua quá trình bé tự quan sát, học hỏi tự nhiên hàng ngày và ảnh hưởng đặc biệt các đức tính của người mẹ, đã hình thành dần dần bản tính của đứa con theo kiểu “mưa dầm, thấm lâu”. Ngoài ra, những đứa trẻ thường là thích bắt chước người khác thông qua những hành động của người gần gũi nhất chủ yếu là người mẹ. Chính người phụ nữ là người chăm sóc và giáo dục con cái chủ yếu trong gia đình*”

(Trần Thanh Thảo)

Nhận xét về cách thức trình bày đoạn văn:

- A. Đoạn văn diễn dịch B. Đoạn văn tổng phân hợp
C. Đoạn văn quy nạp D. Đoạn văn song hành

14. Sau bao năm bươn chải nơi đất khách quê người, cuối cùng lão lại trở về với hai bàn tay trắng.

Trong câu văn trên, từ “trắng” được dùng với ý nghĩa gì?

- A. Chỉ một màu sắc giống màu của vôi hoặc bông

- B. Hoàn toàn không có hoặc không còn gì cả
- C. Nói hết sự thật, không che giấu điều gì cả
- D. Tên một nốt nhạc

15. Trong các câu sau:

V. Anh ấy bị hai vết thương: một vết thương ở đùi, một vết ở Quảng Trị.

W. Mặc dù trong những năm qua công ty xuất nhập khẩu của tỉnh đã có rất nhiều giải pháp cứu vãn tình thế nhưng tình hình vẫn không được cải thiện.

X. Trong lúc lúng túng, tôi không biết xử trí ra sao.

Y. Ông đã dùng cả thuốc tiêm lẫn thuốc kháng sinh nên vẫn không khỏi bệnh.

Những câu nào mắc lỗi:

A. I và II

B. I, III và IV

C. III và IV

D. I và IV

Đọc bài thơ sau và thực hiện các yêu cầu các câu từ 16 đến 20:

*Mùa thu nay khác rồi
 Tôi đứng vui nghe giữa núi đồi
 Gió thổi rừng tre phấp phới
 Trời thu thay áo mới
 Trong biếc nói cười thiết tha!
 Trời xanh đây là của chúng ta
 Núi rừng đây là của chúng ta
 Những cánh đồng thơm mát
 Những ngả đường bát ngát
 Những dòng sông đỏ nặng phù sa.*

*Nước chúng ta
 Nước những người chưa bao giờ khuất
 Đêm đêm rì rầm trong tiếng đất
 Những buổi ngày xưa vọng nói về!*

(Trích – Nguyễn Đình Thi, NXB Giáo Dục Việt Nam)

16. Chỉ ra phương thức biểu đạt chính được sử dụng trong đoạn thơ trên.

A. Biểu cảm

B. Tự sự

C. Nghị luận

D. Miêu tả

17. Đoạn thơ thể hiện tình cảm gì của tác giả?

A. Sự xót xa về những nỗi đau của đất nước.

B. Lòng căm phẫn của tác giả đối với giặc ngoại xâm.

C. Tình cảm yêu mến, tự hào, biết ơn của tác giả đối với đất nước.

D. Tình yêu gia đình của tác giả.

18. Tìm những biện pháp tu từ mà tác giả đã sử dụng trong những câu thơ sau:

Trời xanh đây là của chúng ta

Núi rừng đây là của chúng ta

Những cánh đồng thơm mát

Những ngả đường bát ngát

Những dòng sông đỏ nặng phù sa.

- A. Hoán dụ, liệt kê, nhân hóa
- B. Điệp ngữ, liệt kê
- C. Nói quá, câu hỏi tu từ
- D. So sánh, chơi chữ, liệt kê

19. Tác phẩm được viết theo thể thơ gì?

- A. 5 chữ
- B. 7 chữ
- C. 8 chữ
- D. Tự do

20. Biện pháp điệp ngữ trong khổ thơ đầu thể hiện điều gì?

- A. Tạo nhịp điệp cho lời thơ
- B. Nhấn mạnh niềm tự hào của tác giả về đất nước ta
- C. Nhấn mạnh quan điểm của tác giả về chủ quyền dân tộc
- D. Tất cả các phương án trên.

1.2. TIẾNG ANH

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

21. Sometimes she does not agree _____ her husband about child reading but they soon find the solutions.
A. with B. for C. on D. of
22. This is the second time you _____ your door key.
A. are losing B. lose C. lost D. have lost
23. _____ the shops in the city center close at 5.30.
A. Many B. Much of C. Some D. Most of
24. The more you study during this semester, _____ the week before the exam.
A. you have to study the less B. the less you have to study
C. the least you have to study D. the study less you have
25. For example, the _____ in a monkey family, such as between brother and sister, are often very close.
A. relatives B. relation C. relate D. relationships

Question 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.

26. Every member of the class were invited to the party by the form teacher.
A B C D
27. Education and training are an important steps in getting the kind of job that you would like to have.
A B C D
28. One of the keys to the survival of animals is its ability to adapt to changes in the environment.
A B C D
29. Photographs from a satellite are frequently used to generate the information is needed to produce a map.
A B C D
30. Approximately 80 percent of farm income in Utah it is derived from livestock and livestock products.
A B C D

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

31. "What are you going to do after school, Anne?" Kevin asked.
A. Kevin asked Anne what was she going to do after school.

- B. Kevin asked Anne what she was going to do after school.
 - C. Kevin wanted to know what Anne would do after school.
 - D. Kevin wanted to know what would Anne do after school.
32. **Greater use of public transport would cut the amount of pollution from cars.**
- A. Were more people to use public transport, cars would stop releasing exhaust into the atmosphere.
 - B. If more people use public transport, it will cut the amount of pollution from cars.
 - C. If public transport was widely used, people would no longer suffer from pollution from cars.
 - D. If more people used public transport, there would be less pollution from cars.
33. **If only you told me the truth about the theft.**
- A. You should have told me the truth about the theft.
 - B. I do wish you would tell me the truth about the theft.
 - C. You must have told me the truth about the theft.
 - D. It is necessary that you tell me the truth about the theft.
34. **Timmy seems to be smarter than all the other kids in his group.**
- A. Timmy is as smart as all the kids in his group.
 - B. All the other kids in Timmy's group are certainly not as smart as him.
 - C. Other kids are smart, but Timmy is smarter than most of them.
 - D. It is likely that Timmy is the smartest of all the kids in his group.
35. **The newspaper reports that James was awarded the first prize.**
- A. The first prize is reported to award to James.
 - B. It is reported that James to be awarded the first prize.
 - C. It is reported that James wins the first prize.
 - D. James is reported to have been awarded the first prize.

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

Marriage is an ancient religious and legal practice celebrated around the world. However, wedding customs vary from country to country.

The Wedding Dress: In many countries, it is customary for the bride to wear a white dress as a symbol of purity. The tradition of wearing a special white dress only for the wedding ceremony started around 150 years ago. Before that most women could not afford to buy a dress that they wear once. Now, bridal dresses can be bought in a variety of styles.

The Wedding Rings: In many cultures, couples exchange rings, usually made of gold or silver and worn on the third finger of the left or right hand, during the marriage ceremony.

Flowers: Flowers play an important role in most weddings. Roses are said to be the flowers of love, and because they usually bloom in June **this** has become the most popular month for weddings in many countries. After the wedding ceremony, in many countries the bride throws her bouquet into a crowd of well-wishers - usually her single female friends. The person who catches this bouquet will be the next one to marry.

Gifts: In Chinese cultures, wedding guests give gifts of money to the newly-weds in small red envelopes. Money is also an appropriate gift at Korean and Japanese wedding. In many Western countries, for example in the UK, wedding guests give the bride and groom household items that they may need for their new home. In Russia, rather than receiving gifts, the bride and groom provide gifts to their guests instead.

With the continued internationalization of the modern world, wedding customs that originated in one part of the world are crossing national boundaries and have been **incorporated** into marriage ceremonies in other countries.

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

36. The word "incorporated" in paragraph 6 mostly means_____.
- A. given
 - B. integrated
 - C. brought
 - D. separated

A. $\frac{a^3\sqrt{2}}{6}$ B. $\frac{a^3}{4}$ C. $\frac{a^3\sqrt{6}}{12}$ D. $\frac{a^3\sqrt{6}}{4}$

47. Tìm tất cả các giá trị thực của tham số m để phương trình $\log^2|\cos x| - m\log\cos^2 x - m^2 + 4 = 0$ vô nghiệm.

A. $m \in (\sqrt{2}; 2)$ B. $m \in (-\sqrt{2}; \sqrt{2})$ C. $m \in (-\sqrt{2}; 2)$ D. $m \in (-2; \sqrt{2})$

48. Cho $\int_1^2 f(x) dx = 2$. Khi đó $\int_1^4 \frac{f(\sqrt{x})}{\sqrt{x}} dx$ bằng:

A. 1 B. 4 C. 2 D. 8

49. Lớp học có 30 học sinh, trong đó số học sinh nam nhiều hơn số học sinh nữ. Một buổi tối, tất cả đi xem hát. Trong lần giải lao thứ nhất, mỗi bạn nữ mua một cái bánh phô mai và mỗi bạn nam mua một cốc cô-ca (giá tiền mỗi bánh phô mai và mỗi cốc cô-ca đều là số nguyên). Trong lần giải lao thứ nhất, mỗi bạn nữ mua một cốc cô-ca cái bánh phô mai và mỗi bạn nam mua một cái bánh phô mai. Lần giải lao thứ hai, cả lớp đã tiêu ít tiền hơn lần giải lao thứ nhất là 2 đô-la. Số bạn nam và số bạn nữ của lớp lần lượt là:

A. 18 bạn và 12 bạn B. 19 bạn và 11 bạn C. 17 bạn và 13 bạn D. 16 bạn và 14 bạn

50. Có 11 cái hộp lớn, một số trong chúng chứa 8 cái hộp nhỏ. Một số hộp nhỏ lại chứa 8 cái hộp nhỏ. Biết rằng có 102 cái hộp rỗng. Hỏi tất cả có bao nhiêu cái hộp?

A. 115 cái B. 120 cái C. 125 cái D. 130 cái

51. Trong các câu sau, câu nào sai?

A. Phủ định của mệnh đề “ $\forall n \in \mathbb{N}^*, n^2 + n + 1$ là một số nguyên tố” là mệnh đề “ $\exists n \in \mathbb{N}^*, n^2 + n + 1$ là hợp số”.

B. Phủ định của mệnh đề “ $\forall x \in \mathbb{R}, x^2 > x + 1$ ” là mệnh đề “ $\exists x \in \mathbb{R}, x^2 \leq x + 1$ ”.

C. Phủ định của mệnh đề “ $\exists x \in \mathbb{Q}, x^2 = 3$ ” là mệnh đề “ $\forall x \in \mathbb{Q}, x^2 \neq 3$ ”.

D. Phủ định của mệnh đề “ $\exists m \in \mathbb{Z}, \frac{m}{m^2 + 1} \leq \frac{1}{3}$ ” là mệnh đề “ $\forall m \in \mathbb{Z}, \frac{m}{m^2 + 1} > \frac{1}{3}$ ”.

Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu 52 và 53

Trong giờ nghỉ ở một hội nghị toán, các đồng nghiệp hỏi một giáo sư xem ông ta có mấy con và chúng bao nhiêu tuổi. Giáo sư trả lời:

- Tôi có 3 con trai. Có một sự trùng hợp lý thú: ngày sinh của chúng đều là hôm nay. Tuổi của chúng cộng lại bằng ngày hôm nay và đem nhân với nhau thì tích là 36.

Một đồng nghiệp nói:

- Chỉ như vậy thì chưa xác định được tuổi của bọn trẻ.

- Ô, đúng vậy. Tôi quên không nói thêm rằng: khi chúng tôi chờ sinh đứa thứ ba thì hai đứa lớn đã được gửi về quê ở với ông bà.

- Xin cảm ơn ngài, giờ thì chúng ta đã biết tuổi của bọn trẻ.

52. Hỏi tuổi của mỗi cậu con trai.

A. 3, 3, 4 B. 2, 2, 9 C. 1, 6, 6 D. 2, 3, 6

53. Hôm đó là ngày nào trong tháng.

A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu hỏi 54 và 57:

Có 6 học sinh làm chung công việc cưa gỗ, được chia thành ba nhóm, gọi theo tên họ, thứ tự là:

Nhóm I: Trần và Lê nhận những đoạn gỗ dài 2m.

Nhóm II: Đặng và Vũ nhận những đoạn gỗ dài 1.5m.

Nhóm III: Nguyễn và Hoàng nhận những đoạn gỗ dài 1m.

Trong đó Trần, Đặng, Nguyễn là các nhóm trưởng.

Cả ba nhóm đều phải cưa gỗ thành những đoạn dài 0.5m. Công việc hoàn thành, người ta thấy kết quả được thông báo trên bảng ghi theo tên riêng như sau:

- Nhóm trưởng Tuấn và Minh của được 26 đoạn.

- Nhóm trưởng Phương và Thanh của được 27 đoạn.

- Nhóm trưởng Tùng và Nghĩa của được 28 đoạn.

54. Đặng là họ của bạn nào?

- A. Phương B. Thanh C. Tùng D. Tuấn
55. Bạn Tuấn mang họ gì?
A. Lê B. Trần C. Vũ D. Nguyễn
56. Bạn Minh mang họ gì?
A. Trần B. Hoàng C. Vũ D. Lê
57. Đáp án nào sau đây đúng?
A. Lê Tùng. B. Trần Tùng C. Vũ Tùng. D. Lê Thanh

Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu hỏi 58 và 60:

Trong một trường phổ thông cơ sở ở Hà Nội có 3 thầy giáo là Minh, Tuấn, Vinh dạy các môn Sinh vật, Địa lý, Toán, Lịch sử, Tiếng Anh và Tiếng Pháp, mỗi thầy dạy hai môn.

Người ta biết về các thầy như sau:

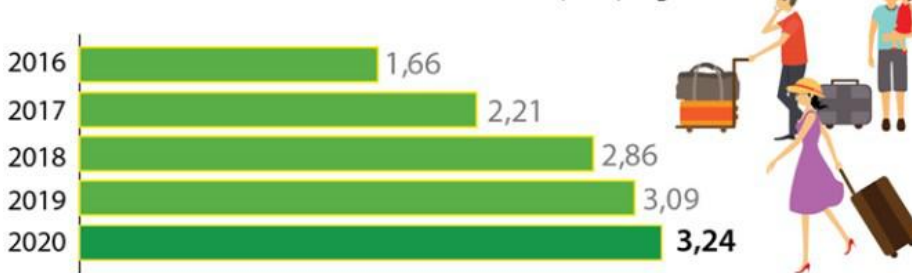
- Thầy dạy Địa và thầy dạy Tiếng Pháp là láng giềng của nhau (1)
- Thầy Minh trẻ nhất trong ba thầy (2)
- Thầy Tuấn, thầy dạy Sinh và thầy dạy Tiếng Pháp thường đi với nhau trên đường về nhà (3)
- Thầy dạy Sinh nhiều tuổi hơn thầy dạy Toán (4)
- Thầy dạy Tiếng Anh, thầy dạy Toán và thầy Minh khi rảnh rỗi thường hay đánh quần vợt với một thầy thứ tư (5)

58. Thầy Minh dạy môn gì?
A. Tiếng Pháp – Lịch sử B. Tiếng Pháp – Tiếng Anh C. Lịch sử – Địa lý D. Tiếng Anh – Lịch sử
59. Thầy Vinh dạy môn nào trong các môn sau?
A. Toán B. Sinh C. Địa lý D. Lịch sử
60. Thầy Tuấn dạy những môn nào?
A. Toán – Tiếng Anh B. Sinh – Địa lý C. Tiếng Anh – Địa lý D. Toán – Địa lý

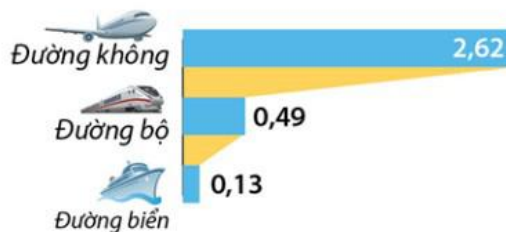
Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu hỏi từ 61 đến 63:

Hai tháng đầu năm 2020, lượng khách Quốc tế đến Việt Nam đạt 3,24 triệu lượt người, tăng 4,8% so với cùng kỳ năm trước, đây là mức tăng thấp nhất kể từ năm 2016.

KHÁCH QUỐC TẾ 2 THÁNG QUA CÁC NĂM (triệu lượt người)



KHÁCH QUỐC TẾ THEO PHƯƠNG TIỆN ĐẾN 2 THÁNG NĂM 2020 (triệu lượt người)



61. Hai tháng đầu năm 2019, lượng khách quốc tế đến Việt Nam đạt triệu lượt người?
A. 3,24 B. 3,09 C. 2,86 D. 2,21
62. Dựa vào dữ liệu ở trên hãy cho biết so với cùng kỳ năm trước thì lượng khách quốc tế qua 2 tháng đầu năm 2019 tăng bao nhiêu phần trăm?
A. 8,04% B. 4,8% C. 13,28% D. 15%
63. Lượng khách quốc tế đến Việt Nam 2 tháng đầu năm 2020 nhiều hơn năm 2019 bao nhiêu triệu lượt người?

A. 0,65 triệu lượt

B. 0,23 triệu lượt

C. 0,38 triệu lượt

D. 0,15 triệu lượt

64. Các hành vi không khai báo, khai báo không trung thực hoặc che giấu hiện trạng bệnh của bản thân hoặc người khác mắc bệnh truyền nhiễm nhóm A đều bị xử phạt theo quy định của pháp luật.

MỨC PHẠT TIỀN (VNĐ)

Che giấu bệnh truyền nhiễm sẽ bị xử lý thế nào?

Mức phạt tiền (VNĐ)	Hành vi vi phạm
100 nghìn - 300 nghìn	Tại cơ sở KCB, không khai báo hoặc khai báo không trung thực, kịp thời diễn biến bệnh truyền nhiễm của bản thân với thầy thuốc, nhân viên y tế được giao nhiệm vụ
200 nghìn - 500 nghìn	Không khai báo khi phát hiện người mắc bệnh truyền nhiễm thuộc nhóm A
500 nghìn - 1 triệu	Che giấu hiện trạng bệnh truyền nhiễm thuộc nhóm A của bản thân hoặc của người mắc bệnh truyền nhiễm thuộc nhóm A
1 - 2 triệu	Che giấu tình trạng bệnh của bản thân hoặc của người khác khi mắc bệnh truyền nhiễm đã được công bố là có dịch
1 - 2 triệu	Không thực hiện khai báo về kiểm dịch y tế biên giới theo quy định; từ chối kiểm tra y tế đối với đối tượng phải kiểm dịch y tế
1 - 2 triệu	Không thông báo thông tin liên quan đến người mắc bệnh truyền nhiễm đang được khám, điều trị tại cơ sở KCB của mình cho cơ quan y tế dự phòng trên địa bàn
5 - 10 triệu	Người mắc bệnh truyền nhiễm thuộc nhóm A từ chối hoặc trốn tránh việc áp dụng quyết định cách ly y tế, cường chế cách ly y tế của cơ quan có thẩm quyền
5 - 10 triệu	Không tổ chức thực hiện việc cách ly y tế đối với người mắc bệnh truyền nhiễm thuộc nhóm A
20 - 30 triệu	Không thực hiện yêu cầu kiểm tra và xử lý y tế đối với phương tiện vận tải trước khi ra khỏi vùng có dịch trong tình trạng khẩn cấp về dịch

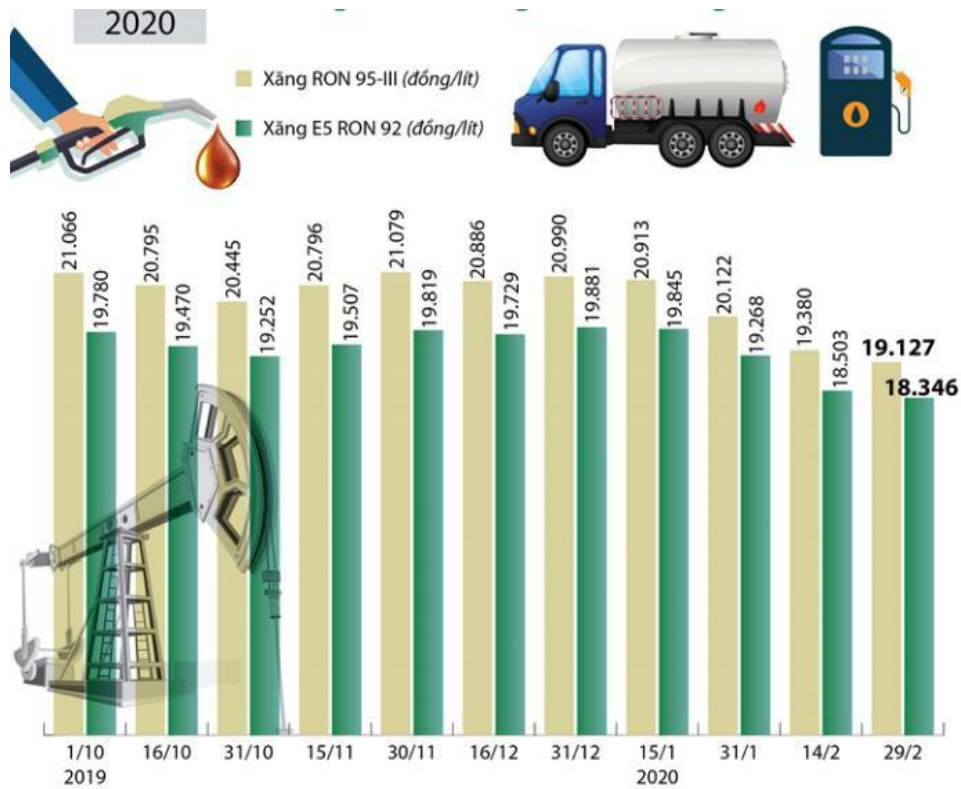
Các bệnh truyền nhiễm thuộc nhóm A (điều 3 Luật Phòng, chống bệnh truyền nhiễm năm 2007)

- Bại liệt
- Cúm A-H5N1
- Bệnh dịch hạch
- Bệnh đậu mùa
- Tả
- Bệnh sốt xuất huyết do virus Ebola, Lassa hoặc Marburg
- Sốt Tây sông Nile
- Sốt vàng
- Viêm đường hô hấp cấp nặng do virus và các bệnh truyền nhiễm nguy hiểm mới phát sinh chưa rõ tác nhân gây bệnh

Hành vi nào sau đây có mức xử phạt hành chính cao nhất:

- A. Che giấu tình trạng bệnh của bản thân hoặc của người khác khi mắc bệnh truyền nhiễm thuộc nhóm A. Từ chối hoặc trốn tránh việc áp dụng quyết định cách ly y tế của cơ quan có thẩm quyền.
- B. Không tổ chức thực hiện cách ly y tế đối với người mắc bệnh truyền nhiễm thuộc nhóm A.
- C. Không thực hiện khai báo về kiểm dịch biên giới theo quy định; từ chối kiểm tra y tế đối với đối tượng phải kiểm dịch y tế.
- D. Không thực hiện yêu cầu kiểm tra và xử lý y tế đối với phương tiện vận tải trước khi ra khỏi vùng có dịch trong tình trạng khẩn cấp về dịch.

Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu hỏi từ 65 đến 66:



65. Ngày 29 tháng 2, giá xăng RON 95-III nhiều hơn giá xăng ES RON 92 bao nhiêu phần trăm?

- A. 4,2% B. 4,26% C. 4,3% D. 4,5%

66. Từ 15h ngày 29/02/2020, giá xăng E5 RON92 giảm.....đồng/lít?

- A. 368 B. 525 C. 454 D. 157

Dựa vào các thông tin dưới đây để trả lời các câu hỏi từ 67 đến 70.

Trong 2 tháng năm 2020, tai nạn giao thông tiếp tục giảm sâu cả 3 tiêu chí: số vụ, số người chết và bị thương.

BÌNH QUÂN 1 NGÀY TRONG 2 THÁNG NĂM 2020



TAI NẠN GIAO THÔNG 2 THÁNG ĐẦU NĂM



67. Số vụ tai nạn năm 2020 trong hai tháng đầu năm giảm bao nhiêu vụ?

- A. 368 B. 525 C. 454 D. 385

68. Hai tháng đầu năm 2020 so với hai tháng đầu năm 2016 số vụ tai nạn giao thông giảm từ 3618 vụ còn ... vụ.
- A. 3465 B. 3345 C. 2368 D. 2822
69. Bình quân 1 ngày trong 2 tháng đầu năm 2020 có bao nhiêu vụ tai nạn giao thông?
- A. 39,5 B. 40 C. 39,2 D. 40,1
70. Tỷ lệ số người chết so với số người bị thương nhẹ trong 2 tháng đầu năm 2020 là:
- A. 63% B. 63,17% C. 64% D. 64,12%

PHẦN 3. GIẢI QUYẾT VẤN ĐỀ

71. Cho các nguyên tố X, Y, Z, T có electron cuối cùng được điền vào phân lớp như sau: X: $4s^2$; Y: $3p^3$; Z: $3p^1$; T: $2p^4$. Các nguyên tố kim loại là
- A. X, Z. B. X, Y, Z. C. Y, Z, T. D. X, Y.
72. Cho cân bằng (trong bình kín) sau:
 $\text{CaCO}_3 (r) \rightleftharpoons \text{CaO} (r) + \text{CO}_2 (k); \Delta H > 0$
 Cân bằng trên sẽ chuyển dịch theo chiều thuận nếu
- A. tăng áp suất và giảm nhiệt độ. B. giảm áp suất và tăng nhiệt độ.
 C. tăng áp suất và giảm nhiệt độ. D. giảm áp suất và giảm nhiệt độ.
73. Đốt cháy hết 1,88 gam chất hữu cơ A cần lượng vừa đủ 1,904 lít O_2 , chỉ thu được CO_2 và hơi nước với tỉ lệ thể tích $V_{\text{CO}_2} : V_{\text{H}_2\text{O}} = 4 : 3$. Biết các khí đều đo ở đktc và $M_A < 200 \text{ g/mol}$. Công thức phân tử của A là
- A. $\text{C}_7\text{H}_{10}\text{O}_5$. B. $\text{C}_7\text{H}_{12}\text{O}_6$. C. $\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}_7$. D. $\text{C}_8\text{H}_{12}\text{O}_5$.
74. Cho anilin vào nước, lắc đều. Thêm lần lượt dung dịch HCl, rồi dung dịch NaOH dư, để yên một lúc, hiện tượng quan sát được là
- A. Lúc đầu trong suốt, sau đó bị đục, rồi phân lớp.
 B. Dung dịch bị đục, rồi trong suốt, sau đó phân lớp.
 C. Dung dịch bị đục, sau đó trong suốt.
 D. Lúc đầu trong suốt, sau đó phân lớp.
75. Cho hai điện tích điểm đặt trong chân không. Khi khoảng cách giữa hai điện tích là r thì lực tương tác điện giữa chúng có độ lớn là F . Khi khoảng cách giữa hai điện tích là $3r$ thì lực tương tác điện giữa chúng có độ lớn là
- A. $9F$. B. $\frac{F}{3}$. C. $3F$. D. $\frac{F}{9}$.
76. Trong thí nghiệm giao thoa sóng ở mặt nước, hai nguồn kết hợp đặt tại hai điểm A và B dao động cùng pha theo phương thẳng đứng. Trên đoạn thẳng AB, khoảng cách giữa hai cực tiểu giao thoa liên tiếp là 0,5 cm. Sóng truyền trên mặt nước có bước sóng là
- A. 1,0 cm. B. 4,0 cm. C. 2,0 cm. D. 0,25 cm.
77. Các mức năng lượng của các trạng thái dừng của nguyên tử hydro được xác định bằng biểu thức $E_n = -\frac{13,6}{n^2} eV$ ($n = 1, 2, 3, \dots$). Nếu nguyên tử hydro hấp thụ một photon có năng lượng 2,55eV thì bước sóng nhỏ nhất của bức xạ mà nguyên tử hydro có thể phát ra là:
- A. $9,74 \cdot 10^{-8} \text{ m}$. B. $1,46 \cdot 10^{-8} \text{ m}$. C. $1,22 \cdot 10^{-8} \text{ m}$. D. $4,87 \cdot 10^{-8} \text{ m}$.
78. Hạt nhân ${}^7\text{Li}$ có khối lượng 7,0144u. Cho khối lượng của proton và neutron lần lượt là 1,0073u và 1,0087u. Độ hụt khối của hạt nhân ${}^7\text{Li}$ là:
- A. 0,0401u. B. 0,0457u. C. 0,0359u. D. 0,0423u.

79. Ý nào dưới đây **không đúng** với sự tiêu hóa thức ăn trong các bộ phận của ống tiêu hóa ở người?
- A. Ở ruột non có sự tiêu hóa cơ học và hóa học
B. Ở miệng có sự tiêu hóa cơ học và hóa học
C. Ở dạ dày có sự tiêu hóa cơ học và hóa học
D. Ở ruột già có sự tiêu hóa cơ học và hóa học.
80. Bào quan thực hiện chức năng hô hấp ở thực vật là:
- A. Bộ máy gôngi
B. Ti thể.
C. Lục lạp
D. Không bào.
81. Có hai tế bào sinh tinh đều có kiểu gen $AaBb\frac{DE}{de}$ đều đi vào quá trình giảm phân bình thường nhưng chỉ có một trong hai tế bào đó có xảy ra hoán vị gen. số loại giao tử tối đa có thể tạo ra từ hai tế bào sinh tinh nói trên là
- A. 8
B. 16
C. 6
D. 4
82. Ở người, trên nhiễm sắc thể thường, gen A qui định thuận tay phải, gen a qui định thuận tay trái. Trên nhiễm sắc thể giới tính X, gen M qui định nhìn màu bình thường và gen m qui định mù màu. Đứa con nào sau đây không thể được sinh từ cặp bố mẹ $AaX^MX^m \times aaX^MY$?
- A. Con gái thuận tay phải, mù màu
B. Con gái thuận tay trái, nhìn màu bình thường
C. Con trai thuận tay phải, mù màu
D. Con trai thuận tay trái, nhìn màu bình thường
83. Có nhiều nét tương đồng về lịch sử, văn hóa – xã hội với các nước trong khu vực nên nước ta có điều kiện
- A. thực hiện chính sách mở cửa, hội nhập kinh tế
B. là cửa ngõ mở lối ra biển của các nước
C. phát triển các ngành kinh tế, các vùng lãnh thổ
D. chung sống hòa bình, hợp tác, hữu nghị, cùng phát triển
84. Phát biểu nào sau đây đúng về dải đồng bằng ven biển miền Trung nước ta?
- A. Diện tích nhỏ hẹp, đều do biển bồi tụ.
B. Đất đều nghèo dinh dưỡng, nhiều cát.
C. Địa hình đa dạng, chia cắt phức tạp.
D. Không có hệ thống đê sông, đê biển..
85. Nguyên nhân chủ yếu làm cho diện tích rừng ngập mặn của nước ta đặc biệt là ở Nam Bộ đang bị thu hẹp rất nhiều là
- A. phá rừng để nuôi tôm, cá.
B. cháy rừng.
C. chiến tranh.
D. khai thác gỗ, củi.
86. Ở miền Bắc nước ta vào mùa đông xuất hiện những ngày nóng ẩm là do hoạt động của
- A. Tín phong bán cầu Bắc.
B. Tín phong bán cầu Nam.
C. gió mùa Đông Nam .
D. gió phơn Tây Nam.
87. Điểm chung trong nguyên tắc hoạt động của tổ chức ASEAN và Liên hợp quốc là
- A. chung sống hòa bình và sự nhất trí giữa năm nước lớn.
B. giải quyết các tranh chấp bằng biện pháp hòa bình.
C. không tham gia vào bất cứ liên minh kinh tế, chính trị nào.
D. không sử dụng vũ lực hoặc đe dọa dùng vũ lực.
88. Hai xu hướng trong phong trào yêu nước cách mạng Việt Nam đầu thế kỉ XX có sự khác nhau
- A. Phương pháp đấu tranh.
B. Khuynh hướng cách mạng.
C. Tầng lớp lãnh đạo.
D. Lực lượng tham gia.
89. Tác phẩm tập hợp những bài giảng của Nguyễn Ái Quốc tại các lớp huấn luyện chính trị ở Quảng Châu (Trung Quốc) trong những năm 1925 – 1927 là

- A. “Chính cường văn tấ”.
 B. “Nhật ký trong tù”.
 C. “Đường Kách Mệnh”.
 D. “Bản án chế độ thực dân Pháp”.

90. Từ thập niên 90 của thế kỉ XX, sự xuất hiện ngày càng nhiều cuộc xung đột quân sự, quan hệ căng thẳng giữa các cường quốc Mĩ-Nga, Mỹ-Trung, Án-Trung... chứng tỏ điều gì?

- A. Sự bất lực của Liên hợp quốc trong duy trì hòa bình thế giới.
 B. Sự trở dậy của nhiều thế lực mới sau Chiến tranh lạnh.
 C. Tình hình an ninh, chính trị thế giới phức tạp, chưa ổn định.
 D. Xuất hiện nhiều mâu thuẫn mới đe dọa trật tự đa cực nhiều trung tâm.

Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu từ 91 đến 93

Sự điện phân là quá trình oxi hóa - khử xảy ra trên bề mặt các điện cực khi có dòng điện một chiều đi qua chất điện li nóng chảy hoặc dung dịch chất điện li nhằm thúc đẩy một phản ứng hóa học mà nếu không có dòng điện, phản ứng sẽ không tự xảy ra. Trong thiết bị điện phân khi điện phân dung dịch:

- Anot của thiết bị là nơi xảy ra bán phản ứng oxi hóa. Anot được nối với cực dương của nguồn điện một chiều.
- Catot của thiết bị là nơi xảy ra bán phản ứng khử. Catot được nối với cực âm của nguồn điện một chiều.

Cho dãy điện hóa sau:



Thí nghiệm 1: Một sinh viên thực hiện quá trình điện phân dung dịch NaCl bão hòa bằng hệ điện phân sử dụng các điện cực than chì và có màng ngăn xốp. Sau một thời gian bạn sinh viên ngắt dòng điện và thu được dung dịch X.

Dựa theo dãy điện hóa đã cho ở trên và từ Thí nghiệm 1, hãy cho biết:

91. Bán phản ứng xảy ra tại catot là

- A. $\text{Na}^+ + 1e \rightarrow \text{Na}$.
 B. $\text{Na} \rightarrow \text{Na}^+ + 1e$.
 C. $2\text{H}_2\text{O} + 2e \rightarrow \text{H}_2 + 2\text{OH}^-$.
 D. $2\text{H}_2\text{O} \rightarrow 4\text{H}^+ + \text{O}_2 + 4e$.

92. Phát biểu nào sau đây **đúng** khi nói về dung dịch X?

- A. Dung dịch X làm phenolphtalein chuyển sang màu xanh.
 B. Dung dịch X làm phenolphtalein chuyển sang màu hồng.
 C. Dung dịch X làm quỳ tím chuyển sang màu hồng.
 D. Dung dịch X không làm phenolphtalein hay quỳ tím đổi màu.

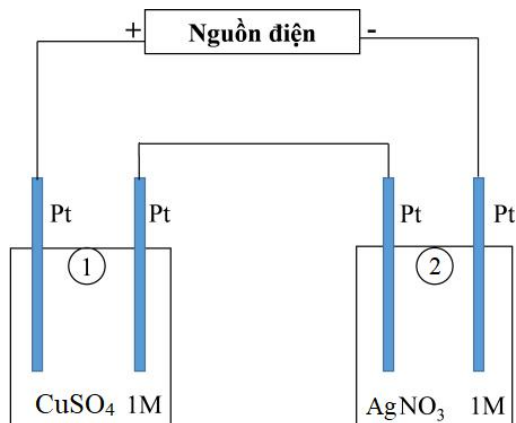
Thí nghiệm 2: Sinh viên đó tiếp tục thực hiện điện phân theo sơ đồ như hình bên.

- Bình (1) chứa 100 ml dung dịch CuSO_4 1M.

- Bình (2) chứa 100 ml dung dịch AgNO_3 1M.

Sau thời gian t giây, sinh viên quan sát thấy ở bình (2) bắt đầu xuất hiện khí. Biết trong hệ điện phân nối tiếp, số điện tử truyền dẫn trong các bình là như nhau. Nguyên tử khối của Cu và Ag lần lượt là 64 và 108 đvC.

Từ Thí nghiệm 2, hãy tính:



93. Số gam kim loại Cu bám lên điện cực trong bình (1) tại thời điểm t giây là

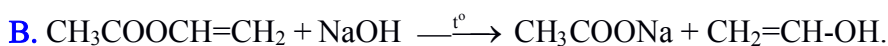
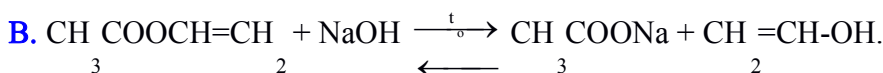
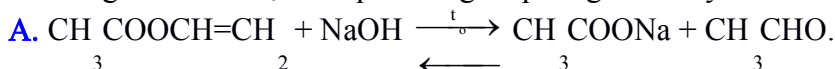
- A. 3,2 gam. B. 4,8 gam. C. 6,4 gam. D. 12,8 gam.

Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu từ 94 đến 96

Khi đun nóng este với dung dịch kiềm xảy ra phản ứng thủy phân. Phản ứng thủy phân este trong môi trường kiềm là phản ứng một chiều, thường được gọi là phản ứng xà phòng hóa.

- Khi thủy phân este thông thường ta thu được muối của axit cacboxylic và ancol.
- Khi thủy phân một số este đặc biệt như: este của phenol, este có dạng $\text{RCOCH}=\text{CH}-\text{R}'$, $\text{RCOOC}(\text{R}'_1)=\text{C}-\text{R}'_2$, ... ta vẫn thu được muối của axit cacboxylic tương ứng nhưng không thu được ancol mà thay vào đó là muối của phenol, andehit, xeton, ...

94. Phương trình hóa học của phản ứng xà phòng hóa vinyl axetat trong dung dịch NaOH là



95. Thực hiện thí nghiệm: Cho isoamyl axetat (dầu chuối) vào cốc đựng dung dịch natri hidroxit thấy chất lỏng trong cốc tách thành hai lớp, sau đó khuấy đều và đun sôi hỗn hợp một thời gian thấy chất lỏng trong cốc tạo thành một dung dịch đồng nhất. Phát biểu nào sau đây **không** đúng?

- A. Dầu chuối không tan trong nước vì không có khả năng tạo liên kết hiđro với nước nên ban đầu chất lỏng trong cốc phân thành 2 lớp.
- B. Nước có khối lượng riêng nhỏ hơn dầu chuối nên dầu chuối nổi lên trên mặt nước.
- C. Khi đun nóng và khuấy đều hỗn hợp thì xảy ra phản ứng xà phòng hóa isoamyl axetat.
- D. Các sản phẩm của phản ứng đều tan được trong nước nên tạo thành dung dịch đồng nhất.

96. Một sinh viên thực hiện thí nghiệm sau:

- Bước 1: Cho một lượng dầu dừa vào cốc thủy tinh chịu nhiệt đựng một lượng dư dung dịch NaOH thấy chất lỏng trong cốc tách thành 2 lớp.
- Bước 2: Đun sôi nhẹ hỗn hợp đồng thời khuấy đều một thời gian đến khi thu được chất lỏng đồng nhất.
- Bước 3: Để nguội hỗn hợp và thêm vào một ít muối ăn, khuấy cho tan hết thấy hỗn hợp tách thành hai lớp: phía trên là chất rắn màu trắng, dưới là chất lỏng.

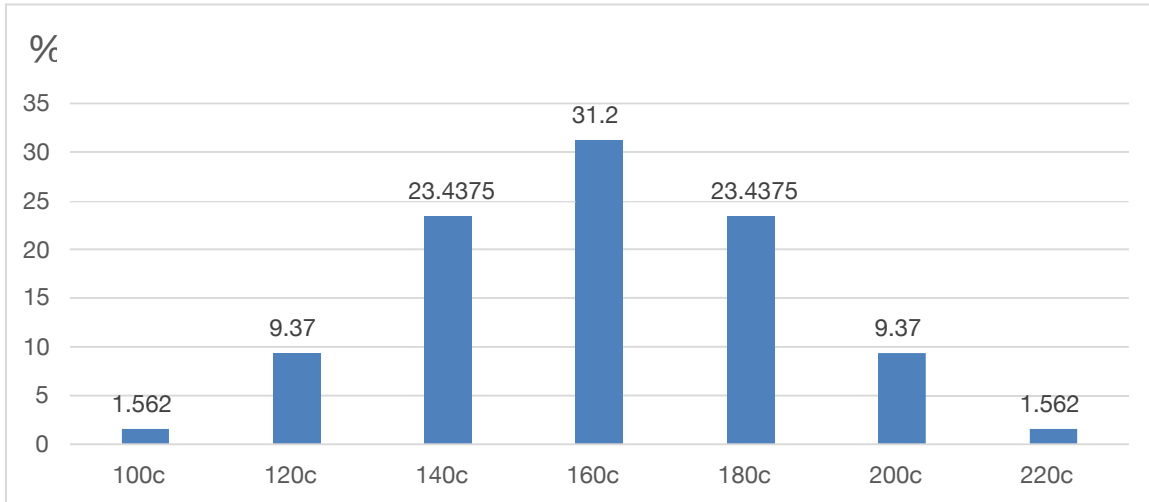
Phát biểu nào sau đây **không** đúng?

102. Tại vòng loại giải Vô địch bóng đá U-23 châu Á 2020, đội tuyển Việt Nam gặp đội tuyển Thái Lan trên Sân vận động Quốc gia Mỹ Đình, kích thước sân dài 105 m và rộng 68 m. Trong một lần thổi phạt, thủ môn Tiến Dũng của đội tuyển Việt Nam bị phạt đứng chính giữa hai cọc gôn, trọng tài đứng phía tay phải thủ môn, cách thủ môn 32,3 m và cách góc sân gần nhất 10,5 m. Trọng tài thổi còi và âm đi thẳng hướng thì Tiến Dũng nghe rõ âm thanh là 40 dB. Khi đó huấn luyện viên Park Hang Seo đang đứng phía trái Tiến Dũng và trên đường ngang giữa sân, phía ngoài sân, cách biên dọc 5 m sẽ nghe được âm thanh có mức cường độ âm lớn **xấp xỉ** là

- A. 14,58 dB B. 32,06 dB C. 38,52 dB D. 27,31 dB

Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu từ 103 đến 105

Trong một quần thể thực vật có 7 loại kiểu hình về chiều cao thân với tỉ lệ phân bố như hình sau:



Khi trong kiểu gen có thêm 1 alen trội sẽ làm thân cao thêm 20cm. Biết các gen tham gia hình thành chiều cao nằm trên các NST khác nhau.

103. Các gen này tương tác theo kiểu

- A. Bổ sung B. Cộng gộp C. Át chế D. Trội lặn hoàn toàn

104. Có mấy cặp gen tương tác hình thành tính trạng chiều cao

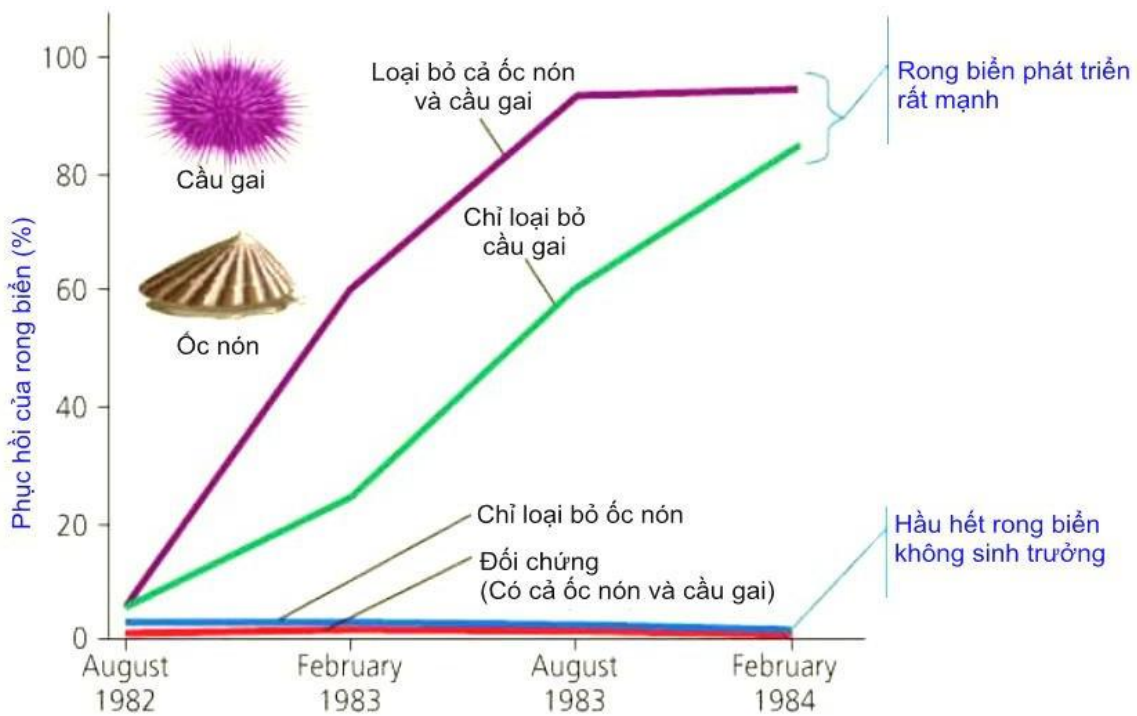
- A. 4 B. 5 C. 3 D. 2

105. Cho cây cao nhất lai với cây thấp nhất thu được F₁. Tiếp tục cho F₁ giao phấn ngẫu nhiên, thu được F₂. Số kiểu gen tối đa thu được ở F₂ là?

- A. 37 B. 64 C. 9 D. 27

Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu từ 106 đến 108

Z. J. Fletcher từ Trường Đại học Sydney, Australia cho rằng nếu cầu gai là nhân tố sinh học giới hạn sự phân bố của rong biển, thì sẽ có rất nhiều rong biển xâm chiếm nơi mà người ta đã loại bỏ hết cầu gai. Để phân biệt ảnh hưởng của cầu gai với ảnh hưởng của các sinh vật khác, người ta đã làm thí nghiệm ở vùng sống của rong biển: loại bỏ cả cầu gai và ốc nón ra khỏi vùng sống của rong biển; một vùng khác chỉ loại bỏ cầu gai và để lại ốc nón; vùng khác chỉ loại bỏ ốc nón, và vùng còn lại là đối chứng có cả cầu gai và ốc nón. Kết quả:



Nguồn: W.J. Fletcher, interactions among subtidal Australian sea urchins, gastropods, and algae: effect of experimental removals, *Ecological Monographs* 57:89-109 (1989).

106. Rong biển phát triển mạnh nhất trong trường hợp nào sau đây

- A. Có cả ốc nón và cầu gai
- B. Tăng thêm số lượng ốc nón
- C. Không có cầu gai
- D. Không có cả ốc nón và cầu gai

107. Bằng cách nào có thể giảm số lượng rong biển tối đa

- A. Tăng số lượng cầu gai và giảm số lượng ốc nón
- B. Loại bỏ hoàn toàn cầu gai
- C. Tăng thêm số lượng ốc nón
- D. Tăng số lượng ốc nón và cầu gai.

108. Vùng phân bố của rong biển tăng lên khi người ta loại bỏ cả cầu gai và ốc nón ra khỏi vùng sống của rong biển. Bạn có thể giải thích như thế nào về kết quả thí nghiệm đó?

- A. Cầu gai ảnh hưởng mạnh hơn ốc nón
- B. Ốc nón ảnh hưởng tới cầu gai và rong biển
- C. Cả ốc nón và cầu gai đều ảnh hưởng tới sự phân bố của rong biển
- D. Ốc nón và cầu gai cạnh tranh với nhau.

Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu từ 109 đến 111

Với sự chuyển dịch tích cực của nền kinh tế trong và ngoài nước, cùng sự chỉ đạo quyết liệt của Chính phủ, thị trường lao động năm 2019 đã có nhiều chuyển biến tích cực. Theo báo cáo của Tổng cục thống kê, lực lượng lao động từ 15 tuổi trở lên năm 2019 khoảng 55,8 triệu người, tăng 417,1 nghìn người so với năm 2018. Trong đó, số lao động có việc làm ước tính là 54,7 triệu người, tăng 416 nghìn người so với 2018. Số người thất nghiệp trong độ tuổi lao động của năm 2019 ước tính gần 1,1 triệu người, giảm 5,5 nghìn so với 2018. Tuy nhiên, lực lượng lao động qua đào tạo được cấp bằng, chứng chỉ từ sơ cấp trở lên còn thấp, chỉ chiếm 22,8%, ước tính là 12,7 triệu người.

Chuyển dịch cơ cấu lao động theo hướng giảm tỷ trọng lao động trong khu vực nông, lâm nghiệp và thủy sản, tăng tỷ trọng lao động khu vực công nghiệp và dịch vụ và đạt mức cao nhất trong vòng 5 năm qua kể từ 2015 trở lại đây. Năm 2019 là năm đầu tiên tỷ trọng lao động trong khu vực nông, lâm nghiệp và thủy sản giảm xuống thứ hai sau khu vực dịch vụ.

Thu nhập bình quân tháng từ công việc của người lao động 2019 đạt 5,6 triệu đồng, tăng 799 nghìn đồng so với 2018. Thu nhập của lao động làm công hưởng lương đều tăng ở tất cả các trình độ và tăng cao hơn ở nhóm có trình độ chuyên môn kỹ thuật. Lao động có trình độ cao thì mức thu nhập cao hơn. Năm 2019, thu nhập của lao động có trình độ đại học là 9,3 triệu đồng, cao gấp 1,6 lần lao động không có chuyên môn kỹ thuật (5,8 triệu đồng). Điều này cho thấy trình độ lao động nước ta đang được nâng lên, đáp ứng yêu cầu ngày càng cao của tình hình phát triển kinh tế - xã hội mới và hội nhập quốc tế.

(Nguồn: <http://dangcongsan.vn/>, “*Nhìn lại tình hình lao động và việc làm 2019*”)

109. Dựa vào số liệu đã cho, hãy tính tỉ lệ người thất nghiệp trong độ tuổi lao động ở nước ta năm 2019?

- A. 2,10% B. 1,97% C. 1,82% D. 3,21%

110. Xu hướng chuyển dịch cơ cấu lao động theo ngành ở nước ta hiện nay là:

- A. tăng tỷ trọng lao động khu vực nông, lâm nghiệp và thủy sản.
B. giảm tỷ trọng lao động khu vực công nghiệp.
C. giảm tỷ trọng lao động khu vực dịch vụ.
D. tăng tỷ trọng lao động khu vực công nghiệp và dịch vụ.

111. Nguyên nhân chủ yếu làm thay đổi cơ cấu lao động trong các ngành kinh tế ở nước ta là

- A. kết quả của công nghiệp hóa, hiện đại hóa.
B. phân bố lại dân cư giữa các vùng.
C. kết quả của quá trình đô thị hóa.
D. quá trình toàn cầu hóa và hội nhập kinh tế.

Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu từ 112 đến 114

Công nghiệp nước ta phân bố không đều theo lãnh thổ, hoạt động công nghiệp tập trung chủ yếu ở một số khu vực. Đồng bằng sông Hồng và vùng phụ cận có mức độ tập trung công nghiệp theo lãnh thổ cao nhất nước. Khu vực có nhiều trung tâm công nghiệp nhất, quy mô lớn và cơ cấu đa dạng. Từ Hà Nội hoạt động công nghiệp với chuyên môn hóa khác nhau lan tỏa theo nhiều hướng dọc theo các tuyến giao thông huyết mạch.

Ở Nam Bộ (Đông Nam Bộ), quy mô các trung tâm lớn nhất, cơ cấu ngành rất đa dạng, nhiều ngành hiện đại. Hình thành một dải công nghiệp với các trung tâm công nghiệp trọng điểm: TP. HCM, Biên Hoà, Vũng Tàu, Thủ Dầu Một. Hướng chuyên môn hóa đa dạng, trong đó có một vài ngành tương đối non trẻ nhưng lại phát triển mạnh như: khai thác dầu, khí, sản xuất điện, phân đạm từ khí. là trung tâm công nghiệp lớn nhất cả nước.

Duyên hải miền Trung hình thành 1 dải công nghiệp dọc theo ven biển: Huế, Đà Nẵng, Vinh, với các ngành: cơ khí, thực phẩm, điện,..Đà Nẵng là trung tâm công nghiệp lớn nhất vùng. Cơ cấu ngành tương đối đa dạng. Đồng bằng sông Cửu Long hình thành một số trung tâm quy mô vừa và nhỏ như Cà Mau, Cần Thơ, Long Xuyên, Rạch Giá, ngành chủ đạo là chế biến LTTP và vật liệu xây dựng dựa trên thế mạnh về nguyên liệu của vùng.

Vùng có mức độ tập trung công nghiệp thấp là Trung du miền núi Bắc Bộ và Tây Nguyên, công nghiệp chậm phát triển, là các điểm công nghiệp phân bố phân tán, rời rạc. Cơ cấu ngành đơn điệu chủ yếu là sơ chế nguyên liệu.

Sự phân hóa lãnh thổ công nghiệp nước ta là kết quả tác động của nhiều nhân tố. Vùng tập trung công nghiệp cao có sự đồng bộ của các nhân tố: vị trí địa lý, tài nguyên thiên nhiên, nguồn lao động có tay nghề, thị trường tiêu thụ, kết cấu hạ tầng, chính sách phát triển công nghiệp, thu hút đầu tư nước ngoài. Các vùng trung du miền núi còn hạn chế là do thiếu đồng bộ các nhân tố trên, nhất là giao thông vận tải kém phát triển.

(Nguồn: Trang 116 - Sách giáo khoa Địa lí 12 cơ bản)

112. Theo bài đọc trên, khu vực có mức độ tập trung công nghiệp thấp nhất nước ta là

- A. Trung du miền núi Bắc Bộ và Tây Nguyên
- B. Đồng bằng sông Hồng và vùng phụ cận
- C. Đông Nam Bộ
- D. Đồng bằng sông Cửu Long.

113. Đặc điểm phân bố công nghiệp của vùng duyên hải miền Trung nước ta là

- A. hướng chuyên môn hóa khác nhau lan tỏa dọc theo các tuyến giao thông huyết mạch
- B. hình thành một dải công nghiệp với các trung tâm công nghiệp trọng điểm
- C. hình thành một dải công nghiệp dọc theo ven biển
- D. gồm các điểm công nghiệp phân bố phân tán, rời rạc trong không gian

114. Công nghiệp dầu khí phát triển mạnh ở Đông Nam Bộ, nguyên nhân cơ bản do:

- A. vùng tập trung tài nguyên dầu mỏ giàu có nhất cả nước
- B. vùng có trình độ khoa học – kỹ thuật cao, cơ sở hạ tầng công nghiệp hiện đại
- C. vùng thu hút nhiều nhất nguồn vốn đầu tư trong và ngoài nước
- D. chính sách phát triển công nghiệp của Nhà nước

Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu hỏi từ câu 115 đến câu 117:

Đầu năm 1945, Chiến tranh thế giới thứ hai bước vào giai đoạn kết thúc. Nhiều vấn đề quan trọng và cấp bách đặt ra trước các cường quốc Đông minh. Đó là: 1. Nhanh chóng đánh bại hoàn toàn các nước phát xít; 2. Tổ chức lại thế giới sau chiến tranh; 3. Phân chia thành quả chiến thắng giữa các nước thắng trận.

Trong bối cảnh đó, một hội nghị quốc tế đã được triệu tập tại Ianta (Liên Xô) từ ngày 4 đến ngày 11 – 2 – 1945, với sự tham dự của nguyên thủ ba cường quốc là I. Xtalin (Liên Xô), Ph. Rudoven (Mĩ) và U. Sôcsin (Anh).

Hội nghị đã đưa ra những quyết định quan trọng:

- Thống nhất mục tiêu chung là tiêu diệt tận gốc chủ nghĩa phát xít Đức và chủ nghĩa quân phiệt Nhật Bản. Để nhanh chóng kết thúc chiến tranh, trong thời gian từ 2 đến 3 tháng sau khi đánh bại phát xít Đức, Liên Xô sẽ tham chiến chống Nhật ở châu Á.

- Thành lập tổ chức Liên hợp quốc nhằm duy trì hoà bình, an ninh thế giới.

- Thoả thuận về việc đóng quân tại các nước nhằm giải giáp quân đội phát xít, phân chia phạm vi ảnh hưởng ở châu Âu và châu Á.

Ở châu Âu, quân đội Liên Xô chiếm đóng miền Đông nước Đức, Đông Béclin và các nước Đông Âu, quân đội Mĩ, Anh và Pháp chiếm đóng miền Tây nước Đức, Tây Béclin và các nước Tây Âu. Vùng Đông

Âu thuộc phạm vi ảnh hưởng của Liên Xô, vùng Tây Âu thuộc phạm vi ảnh hưởng của Mĩ. Hai nước Áo và Phần Lan trở thành những nước trung lập.

Ở châu Á, Hội nghị chấp nhận những điều kiện để Liên Xô tham chiến chống Nhật: 1. Giữ nguyên trạng Mông Cổ; 2. Khôi phục quyền lợi của nước Nga đã bị mất do cuộc chiến tranh Nga – Nhật năm 1904: trả lại cho Liên Xô miền Nam đảo Xakhalin; Liên Xô chiếm 4 đảo thuộc quần đảo Curin. Quân đội Mĩ chiếm đóng Nhật Bản. Ở bán đảo Triều Tiên, Hồng quân Liên Xô chiếm đóng miền Bắc và quân Mĩ chiếm đóng miền Nam, lấy vĩ tuyến 38 làm ranh giới. Trung Quốc cần trở thành một quốc gia thống nhất và dân chủ; Chính phủ Trung Hoa Dân quốc cần cải tổ với sự tham gia của Đảng Cộng sản và các đảng phái dân chủ; trả lại cho Trung Quốc vùng Mãn Châu, đảo Đài Loan và quần đảo Bành Hồ. Các vùng còn lại của châu Á (Đông Nam Á, Nam Á, Tây Á) vẫn thuộc phạm vi ảnh hưởng của các nước phương Tây.

Theo thoả thuận của Hội nghị Pótxđam (Đức, tổ chức từ ngày 17-7 đến ngày 2 - 8 - 1945), việc giải giáp quân Nhật ở Đông Dương được giao cho quân đội Anh vào phía Nam vĩ tuyến 16 và quân đội Trung Hoa Dân quốc vào phía Bắc.

Toàn bộ những quyết định của Hội nghị Ianta cùng những thoả thuận sau đó ba cường quốc đã trở thành khuôn khổ của trật tự thế giới mới, thường được gọi là *trật tự hai cực Ianta*.

(Nguồn: SGK Lịch sử 12, trang 4 – 6).

115. Vấn đề nào sau đây không được thảo luận tại Hội nghị Ianta (2/1945)

- A. Tổ chức lại trật tự thế giới sau chiến tranh.
- B. Nhanh chóng đánh bại hoàn toàn các nước phát xít.
- C. Việc giải giáp phát xít Nhật ở Đông Dương.
- D. Phân chia thành quả chiến tranh giữa các nước thắng trận.

116. Quyết định nào của Hội nghị Ianta (2/1945) có tác động tích cực đến cách mạng Việt Nam?

- A. giải giáp quân đội Nhật ở Đông Dương.
- B. Tiêu diệt tận gốc chủ nghĩa phát xít.
- C. Phân chia phạm vi ảnh hưởng ở châu Á.
- D. Thành lập tổ chức Liên hợp quốc.

117. Thắng lợi của phong trào giải phóng dân tộc sau Chiến tranh thế giới thứ hai

- A. góp phần làm xói mòn trật tự thế giới hai cực Ianta.
- B. làm xuất hiện xu thế hòa hoãn Đông – Tây.
- C. buộc Mĩ phải chấm dứt ngay Chiến tranh lạnh với Liên Xô.
- D. quyết định đến sự hình thành xu thế toàn cầu hóa.

Dựa vào các thông tin được cung cấp dưới đây để trả lời các câu hỏi từ câu 118 đến câu 120:

Ngày 28 - 1 - 1941, Nguyễn Ái Quốc về nước trực tiếp lãnh đạo cách mạng. Sau một thời gian chuẩn bị, Người chủ trì *Hội nghị lần thứ 8 Ban Chấp hành Trung ương Đảng* tại Pác Bó (Hà Quảng - Cao Bằng) từ ngày 10 đến ngày 19 - 5 - 1941.

Hội nghị khẳng định *nhiệm vụ chủ yếu trước mắt của cách mạng là giải phóng dân tộc*, tiếp tục tạm gác khẩu hiệu cách mạng ruộng đất, nếu khẩu hiệu giảm tô, giảm thuế, chia lại ruộng công, tiến tới thực hiện người cày có ruộng. Hội nghị chỉ rõ sau khi đánh đuổi đế quốc Pháp – Nhật sẽ thành lập Chính phủ nhân dân của nước Việt Nam Dân chủ Cộng hòa. Hội nghị quyết định thành lập Mặt trận Việt Nam độc lập đồng minh thay cho Mặt trận Thống nhất dân tộc phản đế Đông Dương, thay tên các hội Phản đế thành hội Cứu quốc và giúp đỡ việc thành lập mặt trận ở các nước Lào, Campuchia.

Hội nghị xác định hình thái của cuộc khởi nghĩa ở nước ta là đi từ khởi nghĩa từng phần tiến lên tổng khởi nghĩa và nhấn mạnh: chuẩn bị khởi nghĩa là nhiệm vụ trung tâm của toàn Đảng, toàn dân.

Hội nghị lần thứ 8 Ban Chấp hành Trung ương Đảng có ý nghĩa lịch sử to lớn, đã *hoàn chỉnh chủ trương được đề ra tại Hội nghị Trung ương tháng 11 – 1939* nhằm giải quyết mục tiêu số 1 của cách mạng là *dân tộc giải phóng* và đề ra nhiều chủ trương sáng tạo để thực hiện mục tiêu ấy.

Ngày 19 – 5 – 1941, *Việt Nam độc lập đồng minh* (gọi tắt là Việt Minh) ra đời. Năm tháng sau, *Tuyên ngôn, Chương trình, Điều lệ* của Việt Minh được công bố chính thức. Chương trình cứu nước của Việt Minh được đông đảo các tầng lớp nhân dân hưởng ứng.

(Nguồn: SGK Lịch sử 12, trang 108 – 109).

118. Một ý nghĩa của Hội nghị Ban Chấp hành Trung ương Đảng Cộng sản Đông Dương (5 - 1941) là

- A. bước đầu đánh dấu sự chuyển hướng của cách mạng Đông Dương.
- B. đưa nhân dân ta bước vào thời kỳ trực tiếp vận động cứu nước.
- C. kết thúc thời kỳ đấu tranh công khai hợp pháp ở Đông Dương.
- D. thể hiện sự nhạy bén về chính trị và năng lực sáng tạo của Đảng.

119. Với chủ trương giương cao ngọn cờ dân tộc, tạm gác khẩu hiệu cách mạng ruộng đất (1939 - 1945), Đảng Cộng sản Đông Dương đã

- A. bắt đầu nhận ra khả năng chống đế quốc của trung và tiểu địa chủ.
- B. thực hiện đúng chủ trương của Luận cương chính trị (10 – 1930).
- C. tập trung giải quyết những mâu thuẫn cơ bản của xã hội Việt Nam.
- D. đáp ứng đúng nguyện vọng số một của giai cấp nông dân Việt Nam.

120. Hội nghị tháng 11 - 1939 và Hội nghị tháng 5-1941 của Ban Chấp hành Trung ương Đảng Cộng sản Đông Dương đều chủ trương

- A. đặt nhiệm vụ giải phóng dân tộc lên hàng đầu.
- B. thành lập chính phủ công - nông - binh.
- C. thực hiện khẩu hiệu cách mạng ruộng đất.
- D. thành lập Mặt trận Việt Nam độc lập đồng minh.

----HẾT----

BẢNG ĐÁP ÁN

1. B	2. D	3. B	4. C	5. C	6. A	7. B	8. A	9. A	10. D
11. B	12. D	13. C	14. B	15. D	16. A	17. C	18. B	19. D	20. D
21. A	22. D	23. D	24. B	25. D	26. B	27. B	28. D	29. D	30. C
31. B	32. D	33. A	34. D	35. D	36. B	37. C	38. D	39. B	40. A
41. B	42. A	43. A	44. A	45. D	46. C	47. C	48. B	49. D	50. A
51. A	52. C	53. B	54. A	55. D	56. B	57. B	58. A	59. B	60. D
61. B	62. C	63. D	64. D	65. B	66. D	67. C	68. C	69. A	70. B
71. A	72. B	73. D	74. B	75. D	76. A	77. A	78. D	79. D	80. B
81. C	82. A	83. D	84. C	85. A	86. A	87. B	88. A	89. C	90. B
91. C	92. B	93. A	94. C	95. B	96. C	97. A	98. D	99. C	100. B
101. B	102. B	103. B	104. C	105. D	106. D	107. D	108. C	109. B	110. D
111. A	112. A	113. C	114. A	115. C	116. B	117. A	118. D	119. D	120. A