

NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA HỌC KỲ I NĂM HỌC 2021 - 2022
MÔN TIẾNG ANH 7

A. VOCABULARY AND GRAMMAR

- Present simple and future simple tense
- Past simple and present perfect tense
- Verbs of liking + V-ing
- Imperatives with *more* or *less*
- Compound sentences
- Comparisons: *(not) as ... as, the same as, different from*
- Express agreement: *too, either*
- Nouns (countable/uncountable)
- How many / How much
- a/ an/ some/ any/ ...
- Passive voice of present and past simple tense
- Sound: /ə/ and /ɜ:/, /f/ and /v/, /g/ and /k/, /j/ and /ʒ/, /ɒ/ and /ɔ:/, /tʃ/ and /dʒ/
- Vocabulary in Unit 1 – Unit 6

B. EXERCISES

I. Choose the words whose underlined part is pronounced differently from that of the others

- | | | | |
|--------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 1. A. <u>che</u> p | B. <u>ch</u> icken | C. <u>ch</u> ef | D. <u>ch</u> ildren |
| 2. A. <u>bot</u> tle | B. <u>for</u> k | C. <u>por</u> k | D. <u>sport</u> |
| 3. A. <u>bu</u> rn | B. <u>hur</u> t | C. <u>tu</u> rn | D. <u>yogh</u> urt |
| 4. A. <u>nur</u> se | B. <u>pic</u> ture | C. <u>sur</u> f | D. <u>retu</u> rn |
| 5. A. <u>kn</u> ife | B. <u>lea</u> f | C. <u>of</u> | D. <u>flou</u> r |
| 6. A. <u>good</u> bye | B. <u>fridge</u> | C. <u>saus</u> age | D. <u>villag</u> e |
| 7. A. <u>gues</u> s | B. <u>big</u> | C. <u>veget</u> able | D. <u>again</u> |
| 8. A. <u>car</u> | B. <u>w</u> alk | C. <u>tall</u> | D. <u>call</u> |
| 9. A. <u>pleas</u> ure | B. <u>leis</u> ure | C. <u>sure</u> | D. <u>clos</u> ure |
| 10. A. <u>aun</u> t | B. <u>sau</u> ce | C. <u>daugh</u> ter | D. <u>caugh</u> t |
| 11. A. <u>che</u> ese | B. <u>stomach</u> | C. <u>char</u> ity | D. <u>chil</u> d |
| 12. A. <u>tradit</u> ion | B. <u>condit</u> ion | C. <u>attent</u> ion | D. <u>quest</u> ion |
| 13. A. <u>salt</u> | B. <u>tab</u> let | C. <u>ham</u> | D. <u>panc</u> ake |
| 14. A. <u>sug</u> ar | B. <u>spring</u> | C. <u>spe</u> cial | D. <u>salt</u> |
| 15. A. <u>oce</u> an | B. <u>cin</u> ema | C. <u>music</u> ian | D. <u>delic</u> ious |

II. Choose the best answer to fill in the blank.

- Linh often uses her headphones when she listens to music, _____ her parents don't like loud noise.
A. but B. because C. so D. and
- The Japanese eat a lot of fish and healthy food, _____ they live for a long time.
A. or B. so C. but D. because
- Go Green _____ people to recycle rubbish, such as glass, cans and paper so far.
A. encourage B. encouraged C. has encouraged D. to encourage
- Hoa likes _____ music when she has free time.
A. to listen B. listening to C. listened to D. listening
- From his childhood, Chu Van An was _____ for his intelligence.
A. interested B. famous C. good D. creative
- The Imperial Academy was regarded _____ the first university in Vietnam.
A. as B. to C. of D. for
- Many precious relics _____ in the Temple of Literature.
A. keep B. is kept C. kept D. are kept
- The person who takes photos is called a _____. (takes)

- A. portrait B. musician C. actor D. photographer
9. Last year, they _____ 22 million TV sets.
A. has sold B. were selling C. had sold D. sold
10. What _____ drink do you like most?
A. favour B. foreign C. foreigner D. nation
11. There are _____ oranges but there isn't _____ milk left in the kitchen.
A. some – some B. any – an C. some – any D. any – any
12. The villagers are _____ they were years ago. There is no change at all.
A. as friend as B. as friendly as C. different from D. not as friendly as
13. I want a _____ of orange juice.
A. slice B. bar C. piece D. carton
14. A bowl of noodles _____ ten dollars.
A. is B. are C. have D. has
15. Be careful when you _____ the oil into the frying pan.
A. serve B. pour C. beat D. fold
16. Vietnamese people have had the _____ of helping one another since the early days of the country.
A. custom B. legend C. tradition D. religion
17. _____ milk tea do you drink every month? – Just 2 glasses.
A. How much B. How many C. How far D. How long
18. You can volunteer by _____ children from poor families in your community.
A. talking B. singing C. encouraging D. tutoring
19. Jazz _____ in the US in the 1910s and is now popular throughout the world.
A. originated B. was originated C. originates D. is originated
20. We often organize concerts to _____ funds for poor children.
A. benefit B. raise C. volunteer D. grow
21. “Why are you wearing that thick scarf, Rosie?” – “I’ve got a _____ and it feels better when my neck’s warm.”
A. sore throat B. temperature C. stomachache D. earache
22. “Your _____ sounds bad! Do you want a glass of water?” – “I’m OK, thanks. It happens every time I speak.”
A. toothache B. cough C. sore eyes D. stomachache
23. Alice: “I’m thirsty.” – Mike: “ _____ ”
A. Are you free? B. Let’s have a drink
C. Shall we go for a walk? D. Yes, that’s fine
24. “Would you like a dessert?” – “ _____ ”
A. Yes, go ahead B. Not for me, thanks
C. No, I’m not in at the moment D. Yes, I’ve done it
25. “What do you do on your birthday?” – “ _____ ”
A. Nothing special B. Once a week C. Some salad, please. D. I ate out with friends
26. Lan: Do you have any idea for tour planning? – Mai: Why don’t we _____ a trip to Phu Quoc Island?
A. give B. get C. take D. go
27. Linda: “What did you send to Mr. Smith?” – Tom: “ _____ ”
A. I lent him a report B. I sent him a copy of the report.
C. I went there with him D. I wrote a report for him
28. Pike: “How do you go to school?” – Tom: “ _____ ”
A. Every weekday B. It’s boring C. It is a travel agency D. By bus
29. An: _____ anyone famous?
Bob: Yes, last summer I _____ next to Brad Pitt on a plane to L.A.
A. Have you ever meet – sat B. Did you ever meet – sat

- D. see – have already see

Pho might be Vietnam's (1) _____ famous dish, but *bun cha* is the top choice when it comes to lunchtime in Hanoi. It doesn't matter if you eat *bun cha* in a restaurant or a small cart on the street, you will be (2) _____ by a plate of vermicelli (*bun*), a bowl of broth with grilled pork and a (3) _____ of fresh herbs. The vermicelli and fresh herbs are pretty common in a Vietnamese

restaurant. The broth and the pork are the ones that make this dish (4) _____. *Bun cha* sets often come with the delicious *nem cua be*– fried crab spring (5) _____. Still not convinced? It's what Obama ate during his night (6) _____ with Bourdain.

- | | | | |
|--------------|-------------|--------------|-------------|
| 1. A. most | B. the most | C. best | D. the best |
| 2. A. cooked | B. made | C. served | D. tried |
| 3. A. bottle | B. pot | C. bar | D. basket |
| 4. A. simple | B. comfort | C. specially | D. unique |
| 5. A. pieces | B. rolls | C. halves | D. slices |
| 6. A. out | B. in | C. towards | D. along |

2. Read the passage carefully, and choose the correct answer.

Our school has an organic garden. We learn about growing vegetables and looking after them in our food science lessons. In the holidays, we can volunteer to work in the garden. My family live in a flat so it's great for me to have a garden at school. Volunteers can take some vegetables home too, so my parents are very happy that I like working there.

My aunt and uncle live on a farm in the Red River Delta. It isn't very big but they have hens, pigs, and cows. We always go to stay with them in summer. It's a beautiful place and the food is amazing. All the vegetables are so fresh and, because the farm is organic, we know they are healthy, too.

We live in Ha Noi and my parents buy food at The Viet Fresh Farm Shop near our flat. It is very famous in our city and all the food they sell is from animals that live on the farm or vegetables that they grow. They organise a food festival once a year and we always go to eat the free food and watch cookery demonstrations. They are really interesting and you can learn a lot about cooking.

1. The students at the school _____.
A. have to work in the school garden
B. get some free food for working in the garden
C. have food science lessons during the holidays
D. use the vegetables from the garden in cookery lessons
2. The student who wrote about the school garden _____.
A. works there with her parents
B. also helps in her parents' garden
C. would like to work there in summer but she can't
D. doesn't have a garden at home
3. We know that the student who writes about the farm of her aunt and uncle certainly _____.
A. goes there every year B. helps on the farm
C. likes eating meat from the farm D. eats only healthy food
4. The Viet Fresh Farm Shop _____.
A. is the best farm shop in Ha Noi B. is famous all over Viet Nam
C. sells only vegetarian food D. only sells food from their farm
5. If you go to The Viet Fresh Farm food festival, you _____.
A. have to pay for the food B. can watch how to cook different dishes
C. see animals from the farm D. have to take food to sell

VIII. Choose the best one (A, B, C or D) that is closest in meaning to the sentence given.

- | | |
|---|--|
| 1. Tim is better at English than Susan. | |
| A. Susan isn't as good at English as Tim. | C. Tim isn't as good at English as Susan. |
| B. Susan isn't as well at English as Tim. | D. Tim is as bad at English as Tim. |
| 2. We spent five hours getting to London. | |
| A. We needed five hours getting to London. | C. It took us five hours to get to London. |
| B. It took us five hours getting to London. | D. It takes us five hours getting to London. |
| 3. Listening to music give him pleasure. | |
| A. He enjoy listening to music. | B. He enjoys listening to music. |

C. He enjoys to listen to music.

4. She is more beautiful than her younger sister.

A. Her younger sister is as beautiful as she is.

B. Her younger sister isn't as beautiful as she is.

C. Her younger sister isn't beautiful as she is.

D. Her younger sister is beautiful as she is.

5. They began studying English in 2004.

A. They studied English since 2004.

B. They have studied English for 2004.

6. You ought to go to school now.

A. It's time you going to school.

B. It's time you go to school.

7. My father works as a teacher at a high school.

A. My father is a teacher at a high school.

B. My father is a teacher at a high school.

C. My father works for teacher at a high school.

D. My mother works with teacher at a high school.

8. We can't afford to buy the car.

A. The car is as expensive for us to buy.

B. The car is too expensive for us to buy.

C. We don't have money enough to by the car.

D. The car is so expensive for us to buy.

9. People say that he beats his wife.

A. His wife is said to beat him.

B. He is said to beat his wife.

10. She bought that house in 1990.

A. She has bought that house since 1990.

B. She has bought that house for 1990.

C. That house are bought in 1990.

D. That house was bought since 1990.

D. He enjoys to listen to music.

C. They have studied English since 2004.

D. They have studied English in 2004.

C. It's time for you going to school.

D. It's time for you to go to school.

C. He is said beating his wife.

D. His wife is said to be beating.

NỘI DUNG ÔN TẬP HỌC KÌ I NĂM HỌC 2021 - 2022
MÔN NGỮ VĂN 7

Ôn tập kiến thức đã học từ tuần 1 đến hết tuần 15 (SGK Ngữ văn 7 tập I)

A. KIẾN THỨC TRỌNG TÂM:

Phần I. Văn bản:

1. Văn học dân gian: Ca dao

- Những câu hát than thân
- Những câu hát châm biếm.

2. Văn học trung đại: Thơ trữ tình trung đại Việt Nam: *Bánh trôi nước, Qua Đèo Ngang, Bạn đến chơi nhà.*

3. Văn học hiện đại:

- Thơ hiện đại: *Cảnh khuya, Rằm tháng giêng, Tiếng gà trưa.*
- Tùy bút: *Mùa xuân của tôi, Một thứ quà của lúa non: Cốm.*

*** Yêu cầu chung:**

- Học thuộc văn bản ca dao, thơ
- Nắm được nội dung và ý nghĩa của các văn bản trên
- Nêu hoàn cảnh sáng tác, thể thơ của các văn bản trên.

Phần II. Tiếng Việt:

1. Từ ghép, từ láy, đại từ, từ Hán Việt, quan hệ từ, các lỗi thường mắc về quan hệ từ, từ đồng nghĩa, từ trái nghĩa, từ đồng âm.

2. Thành ngữ.

3. Điệp ngữ.

*** Yêu cầu:**

- Nhận diện được đơn vị kiến thức tiếng Việt cơ bản trong văn bản.
- Nêu vai trò, tác dụng của các đơn vị kiến thức trong văn bản.
- Vận dụng kiến thức trong thực hành nói và viết.

Phần III: Tập làm văn:

1. Văn biểu cảm về sự vật, con người.

2. Văn biểu cảm về tác phẩm văn học.

*** Yêu cầu:**

- Nắm vững thể loại văn biểu cảm, vận dụng làm được bài văn biểu cảm.
- Lập được dàn ý và viết bài văn biểu cảm hoàn chỉnh.

Lưu ý: GV ra các dạng bài tập vận dụng kiến thức đã học vào việc giải quyết các vấn đề thực tiễn.

B. MỘT SỐ DẠNG BÀI TẬP:

I. BT trắc nghiệm: Đọc đoạn văn sau và trả lời câu hỏi:

“Cốm là thức quà riêng biệt của đất nước, là thức dâng của cánh đồng lúa bát ngát xanh, mang trong hương vị tất cả cái mộc mạc, giản dị và thanh khiết của đồng quê nội cỏ An Nam. Ai đã nghĩ đầu tiên dùng cốm làm quà sêu tết. Không còn gì hợp hơn với sự vắn vít của tơ hồng, thức quà trong sạch, trung thành như các việc lễ nghi. Hồng cốm tốt đôi... Và không bao giờ có hai màu lại hòa hợp hơn được nữa: màu xanh tươi của cốm như ngọc thạch quý, màu đỏ thắm của hồng như ngọc lưu giã. Một thứ thanh đậm, một thứ ngọt sắc, hai vị nâng đỡ nhau để được hạnh phúc lâu bền.”

Câu 1: Đoạn trích được trích từ văn bản nào?

- | | |
|-----------------------------------|---------------------|
| A. Ca Huế trên sông Hương | B. Sài Gòn tôi yêu |
| C. “Một thứ quà của lúa non: Cốm” | D. Mùa xuân của tôi |

Câu 2: Đoạn trích viết về đặc sản của địa phương nào?

- A. Bắc Ninh
- B. Hải Dương
- C. Thanh Hóa
- D. Hà Nội

Câu 3: Đoạn trích trên sử dụng phương thức biểu đạt nào là chính?

- A. Miêu tả
- B. Tự sự
- C. Biểu cảm
- D. Nghị luận

Câu 4: Nội dung chính của đoạn trích trên là gì?

- A. Kể về nguồn gốc của cốm Vòng.
- B. Ca ngợi các giá trị của cốm Vòng.
- C. Bàn về sự thương thức cốm Vòng.
- D. Miêu tả cách thức làm cốm Vòng.

Câu 5: Trong câu “*Hồng cốm tốt đời*” từ “*hồng*” chỉ sự vật gì?

- A. Tơ hồng
- B. Quả hồng
- C. Giấy hồng
- D. Hoa hồng

Câu 6: Cách giới thiệu về cốm của Thạch Lam trong văn bản có gì đặc sắc?

- A. Tự nhiên
- B. Tự nhiên, khéo léo, gợi cảm
- C. Khéo léo
- D. Chân thực

Câu 7: Xác định biện pháp nghệ thuật trong câu “*Và không bao giờ có hai màu lại hòa hợp hơn được nữa: màu xanh tươi của cốm như ngọc thạch quý, màu đỏ thắm của hồng như ngọc lưu giã.*”

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

Câu 8: Theo em, giá trị của cốm thể hiện như thế nào trong văn bản?

- A. Là thức dâng mộc mạc, giản dị và thanh khiết của đồng quê, là một trong hai lễ vật dùng trong sêu tết, cưới hỏi đồng thời là sản vật truyền thống của dân tộc.
- B. Là một thứ thanh đạm, thức quả riêng biệt của đất nước.
- C. Là hương vị mộc mạc, giản dị và thanh khiết của đồng quê nội cỏ An Nam.
- D. Là thức quả trong sạch, trung thành cho các việc lễ nghi: sêu tết, cưới hỏi.

II. Bài tập tự luận

Bài 1:

Câu 1: Chép lại chính xác theo trí nhớ bài thơ: “*Qua Đèo Ngang*” của Bà Huyện Thanh Quan

Câu 2: Trình bày hoàn cảnh sáng tác của bài thơ và xác định PTBD chính.

Câu 3: Phong cảnh Đèo Ngang được miêu tả trong thời điểm nào? Em có nhận xét gì về tâm trạng của nhà thơ khi miêu tả phong cảnh thiên nhiên và cuộc sống của con người?

Câu 4: Tìm 2 từ láy, 1 từ Hán Việt và 1 quan hệ từ trong bài thơ.

Câu 5: Suy nghĩ của em về cụm từ “*ta với ta*” câu thơ cuối của bài bằng một đoạn văn ngắn khoảng 6-8 câu.

Bài 2: Đọc ngữ liệu sau và trả lời các câu hỏi bên dưới:

Tiếng suối trong như tiếng hát xa

(Ngữ văn 7- tập 1, trang 140)

Câu 1: Chép tiếp 3 câu thơ còn lại để hoàn chỉnh bài thơ.

Câu 2: Nêu ngắn gọn đặc điểm của thể thơ được dùng để sáng tác bài thơ trên.

Câu 3: Chỉ ra và nêu tác dụng của các biện pháp tu từ được sử dụng trong bài thơ trên.

Câu 4: Hai câu thơ cuối bài đã biểu hiện tâm trạng gì của tác giả?

Câu 5: Phát biểu cảm nghĩ về bài thơ trên bằng một đoạn văn khoảng 7-10 câu. Trong đoạn có sử dụng một phép điệp ngữ, gạch chân chỉ rõ.

Bài 3: Hãy chỉ ra cặp từ trái nghĩa và nêu tác dụng của cặp từ trái nghĩa đó trong:

- a. Hai câu thơ đầu bài thơ *Bánh trôi nước* - Hồ Xuân Hương
Thân em vừa trắng lại vừa tròn
Bảy nổi ba chìm với nước non

- b. Hai câu thơ cuối bài thơ *Bánh trôi nước* - Hồ Xuân Hương.
Rắn nát mặc dầu tay kẻ nặn
Mà em vẫn giữ tấm lòng son

Bài 4: Đọc ngữ liệu sau và trả lời các câu hỏi bên dưới:

Trên đường hành quân xa
Dừng chân bên xóm nhỏ
Tiếng gà ai nhảy ổ:
“Cục...cục tác cục ta”
Nghe xao động nắng trưa
Nghe bàn chân đỡ mỏi
Nghe gọi về tuổi thơ

(Ngữ văn 7- tập 1)

Câu 1: Đoạn thơ trên trích trong văn bản nào? Tác giả là ai ?

Câu 2: Bài thơ được viết theo thể thơ nào?

Câu 3: Xác định biện pháp nghệ thuật được sử dụng thông qua các từ in đậm và nêu tác dụng của biện pháp tu từ đó?

Câu 4: Khái quát nội dung khổ thơ trên bằng một câu văn?

Câu 5: Viết đoạn văn từ 7-10 câu nêu cảm nghĩ của em về tình bà cháu trong bài thơ?

Bài 5: Tìm biện pháp tu từ được sử dụng trong các câu sau và nêu tác dụng:

a. *Tiếng suối trong như tiếng hát xa*

Trăng lồng cổ thụ, bóng lồng hoa

b. *Cảnh khuya như vẽ người chưa ngủ*

Chưa ngủ vì lo nỗi nước nhà

c. *Kim dạ nguyên tiêu nguyệt chính viên*

Xuân giang, xuân thủy, tiếp xuân thiên

d. *Tôi yêu Sài Gòn da diết (...). Tôi yêu trong nắng sớm, một thứ nắng ngọt ngào, vào một buổi chiều lồng gió nhớ thương, dưới những cây mưa nhiệt đới bất ngờ. Tôi yêu thời tiết trái chứng với trời đang ui ui buồn bã, bỗng nhiên trong vắt lại như thủy tinh. Tôi yêu cả đêm khuya thưa thớt tiếng ồn. Tôi yêu phố phường náo động, dập dìu xe cộ vào những giờ cao điểm. Yêu cả cái tĩnh lặng của buổi sáng tinh sương với làn không khí mát dịu, thanh sạch trên một số đường còn nhiều cây xanh che chở...”*

Bài 6: Giải nghĩa và đặt câu với thành ngữ:

Ví dụ:

- Con Rồng cháu Tiên
- Éch ngồi đáy giếng
- Thầy bói xem voi
- Một nắng hai sương

Bài 7: Đọc đoạn trích sau và trả lời các câu hỏi:

... “Bác già, tôi cũng già rồi,
Biết thôi, thôi thế thì thôi mới là!
Muốn đi lại tuổi già thêm nhác,
Trước ba năm gặp bác một lần;
Cầm tay hỏi hết xa gần,
Mừng rằng bác vẫn tinh thần chưa can,
Kể tuổi tôi còn hơn tuổi bác,
Tôi lại đau trước bác mấy ngày;
Làm sao bác vội về ngay,
Chợt nghe, tôi bỗng chân tay rụng rời.
Ai chẳng biết chán đời là phải,
Vội vàng sao đã mãi lên tiên;
Rượu ngon không có bạn hiền,

Không mua không phải không tiền không mua”...

(Nguyễn Khuyến, *Khóc Dương Khuê*)

Câu 1: Tìm và nêu tác dụng của biện pháp tu từ trong hai câu thơ:

Rượu ngon không có bạn hiền,

Không mua không phải không tiền không mua

Câu 2: Tác giả so sánh về độ tuổi, thời gian đau ốm của mình với bạn nhằm thể hiện điều gì?

Câu 3: Em hãy viết một đoạn văn ngắn (khoảng 8-10 câu) nêu suy nghĩ của mình về tình bạn.

Bài 8: Đọc văn bản sau và trả lời câu hỏi

Anh đi, anh nhớ quê nhà,
Nhớ canh rau muống, nhớ cà dầm tương
Nhớ ai dãi nắng dầm sương,
Nhớ ai tát nước bên đường hôm nao.
(Ca dao)

Câu 1: Bài ca dao là lời của ai, nói về điều gì?

Câu 2: Xác định thành ngữ được sử dụng trong câu và giải nghĩa.

Câu 3: Viết một đoạn văn ngắn (8-10 câu) nêu cảm nghĩ của em về quê hương. Trong đoạn có sử dụng một cặp từ trái nghĩa.

NỘI DUNG ÔN TẬP KIỂM TRA HỌC KÌ I NĂM HỌC 2021 - 2022 MÔN LỊCH SỬ 7

I. Nội dung ôn tập:

Học sinh ôn tập những kiến thức Lịch sử đã học từ tuần 1 đến tuần 15, với nội dung kiến thức sau:

Bài 10: Nhà Lý đẩy mạnh công cuộc xây dựng đất nước

Bài 11: Cuộc kháng chiến chống quân xâm lược Tống.

Bài 12: Đời sống kinh tế văn hóa nhà Lý

Bài 13: Nước Đại Việt ở thế kỉ XIII

Bài 14: Ba lần kháng chiến chống quân xâm lược Mông - Nguyên.

Bài 15: Sự phát triển kinh tế và văn hóa thời Trần.

II. Một số dạng câu hỏi

Câu 1: Nhà Lý được thành lập năm bao nhiêu?

Câu 2: Vì sao nhà Lý dời đô từ Hoa Lư về Thăng Long?

Câu 3: Nhà Lý đổi tên nước thành Đại Việt năm bao nhiêu?

Câu 4: Tác dụng của chính sách “ngụ binh ư nông”?

Câu 5: Nhà Tống đã làm gì giải quyết những khó khăn trong nước?

Câu 6: Chủ trương đối phó của Lý Thường Kiệt trong cuộc kháng chiến chống Tống là gì?

Câu 7: Ai là người chỉ đạo cuộc kháng chiến chống Tống xâm lược thời Lý?

Câu 8: Sau khi rút quân khỏi thành Ung Châu, Lý Thường Kiệt cho quân bố phòng ở đâu?

Câu 9: Nhà Trần được thành lập trong hoàn cảnh nào?

Câu 10: Một chế độ đặc biệt chỉ có trong triều đình nhà Trần, đó là chế độ gì?

Câu 11: Bộ máy nhà nước thời Trần được tổ chức theo chế độ nào?

Câu 12: Quân đội nhà Trần được tổ chức theo chủ trương nào?

Câu 13: Âm mưu của Mông Cổ trong chiến tranh xâm lược Đại Việt lần 1 là gì?

Câu 14: Trước nguy cơ bị quân Mông xâm lược, triều đình nhà Trần đã có thái độ như thế nào?

Câu 15: Câu nói “Nếu bệ hạ muốn hàng giặc thì trước hãy chém đầu thần rồi hãy hàng” là của ai?

Câu 16: Chủ trương đánh giặc nào được nhà Trần thực hiện trong cả ba lần kháng chiến chống quân Mông – Nguyên.

Câu 17: Trận đánh lớn nhất trong cuộc kháng chiến chống Mông – Nguyên lần thứ nhất là:

Câu 18: Ai là người được giao trọng trách Quốc công tiết chế chỉ huy cuộc kháng chiến lần thứ hai chống quân xâm lược Nguyên?

Câu 19: Nêu nguyên nhân thắng lợi của ba lần kháng chiến chống quân Nguyên- Mông của quân dân Nhà Trần?

Câu 20: Tướng giặc nào chỉ huy quân Mông Cổ tiến vào xâm lược Đại Việt lần thứ nhất?

Câu 21: Tướng nào của Mông Cổ chỉ huy 3 vạn quân xâm lược Đại Việt?

Câu 22: Người làm nên chiến thắng ở Vân Đồn vào cuối năm 1287 là ai?

Câu 23: Ý nghĩa lịch sử của ba lần chiến thắng Mông – Nguyên đối với nước ta?

Câu 24: Ai là người được giao trọng trách Quốc công tiết chế chỉ huy cuộc kháng chiến lần thứ hai chống quân xâm lược Nguyên?

Câu 25: Người làm nên chiến thắng ở Vân Đồn vào cuối năm 1287 là ai?

NỘI DUNG ÔN TẬP HỌC KỲ I NĂM HỌC 2021 – 2022

MÔN: ĐỊA LÝ 7

I. Phần lí thuyết.

1. Môi trường hoang mạc.

- Trình bày được đặc điểm khí hậu của môi trường hoang mạc.
- Trình bày và phân tích được sự thích nghi của các loài động thực vật ở hoang mạc.
- Trình bày và giải thích được sự phân bố các hoang mạc trên thế giới.

2. Môi trường đới lạnh.

- Trình bày được vị trí của đới lạnh trên bản đồ tự nhiên thế giới.
- Giải thích được một số đặc điểm tự nhiên cơ bản của đới lạnh.
- Phân tích được sự thích nghi của động vật và thực vật với môi trường đới lạnh.

3. Môi trường vùng núi.

- Trình bày được đặc điểm cơ bản của môi trường và đặc điểm cư trú của con người vùng núi.
- Giải thích và so sánh được sự phân tầng thực vật theo độ cao ở đới ôn hòa và đới nóng.
- Phân tích được những thuận lợi và khó khăn của vùng núi.

4. Thế giới rộng lớn và đa dạng.

- Xác định được vị trí các châu lục và lục địa trên bản đồ thế giới.
- Phân biệt được các nhóm nước phát triển và đang phát triển dựa vào một số tiêu chí.
- So sánh tình hình kinh tế các nhóm nước

5. Chủ đề Châu Phi.

- Mô tả được vị trí, giới hạn của châu Phi trên bản đồ thế giới và ý nghĩa của vị trí đối với khí hậu.
- Trình bày được đặc điểm về hình dạng lục địa, về địa hình và khoáng sản châu Phi.
- Kể tên được các môi trường của Châu Phi trong đó chiếm phần lớn là hoang mạc và bán hoang mạc.
- Giải thích được tại sao khí hậu của Châu Phi khô nóng, hoang mạc chiếm phần lớn diện tích lãnh thổ.
- Trình bày được sự khác biệt về sinh vật giữa các môi trường của châu Phi.
- Tìm ra được mối quan hệ giữa lượng mưa và lớp phủ thực vật ở châu Phi.
- Giải thích được ảnh hưởng của dòng biển nóng và dòng biển lạnh đến khí hậu của Châu Phi.
- So sánh được cảnh quan của châu Phi với Việt Nam.
- Trình bày được sự phân bố các môi trường tự nhiên ở Châu Phi và giải thích được nguyên nhân của sự phân bố đó.
- Phân tích được biểu đồ nhiệt độ và lượng mưa ở Châu Phi.

II. Phần trắc nghiệm. Ôn tập kiến thức đã học: bài 19, bài 21, bài 23, bài 25, bài 26, bài 27, bài 28, bài 29.

Câu hỏi vận dụng

Câu 1: Đặc điểm khí hậu của vùng hoang mạc là

A. lạnh, khô. B. lạnh, ẩm. C. khô hạn. D. nóng, ẩm.

Câu 2: Cơ chế nào sau đây không giúp các loài động, thực vật thích nghi với môi trường khô hạn, khắc nghiệt ở hoang mạc?

- A. hạn chế sự thoát hơi nước. C. rút ngắn thời kì sinh trưởng.
B. tăng cường dự trữ nước và chất dinh dưỡng. D. kéo dài thời kì sinh trưởng.

Câu 3: Nguyên nhân nào làm cho diện tích băng ở hai cực đang ngày càng bị thu hẹp?

- A. Do con người dùng tàu phá băng C. Do nước biển dâng cao.
B. Do Trái Đất đang nóng lên D. Do ô nhiễm môi trường nước.

Câu 4: Đâu không phải là đặc điểm khí hậu của môi trường đới lạnh?

- A. Mùa đông rất dài, mùa hạ chỉ kéo dài 2 – 3 tháng.
B. Nhiệt độ trung bình luôn dưới -10°C
C. Lượng mưa trung bình năm rất thấp (dưới 500mm).
D. Mùa hạ nhiệt độ tăng lên, cao nhất khoảng 15°C .

Câu 5: ùng nào sau đây của nước ta được dự báo trong tương lai sẽ chịu ảnh hưởng nặng nề nhất của hiện tượng băng tan ở hai cực?

- A. duyên hải Nam Trung Bộ. C. đồng bằng sông Cửu Long.
B. đồng bằng sông Hồng. D. Bắc Trung Bộ.

Câu 6: Các dân tộc ít người ở châu Á thường sống ở

- A. miền núi cao. C. vùng đồng bằng.
B. miền núi thấp. D. sườn núi cao chắn gió.

Câu 7: Nguyên nhân của sự thay đổi khí hậu đổi theo độ cao ở vùng núi là do

- A. càng lên cao không khí càng loãng, nhiệt độ càng giảm.
B. càng lên cao càng gần tia sáng Mặt Trời nên nhận được lượng nhiệt càng lớn.
C. càng lên cao độ ẩm không khí càng giảm nên lượng mưa càng giảm.
D. càng lên cao gió thổi càng mạnh nên khí hậu mát mẻ hơn.

Câu 8: Để phân loại các quốc gia trên thế giới và đánh giá sự phát triển kinh tế - xã hội của từng nước, từng khu vực thì không dựa vào tiêu chí:

- A. Thu nhập bình quân đầu người. C. Chỉ số phát triển con người (HDI).
B. Tỷ lệ tử vong của trẻ em. D. Cơ cấu kinh tế của từng nước.

Câu 9: Trên thế giới có các châu lục:

- A. Châu Á, châu Âu, châu Nam Cực, châu Phi và Châu Đại Dương.
B. Châu Á, châu Âu, châu Phi, châu Mỹ, châu Đại Dương và châu Nam Cực.
C. Châu Á, châu Âu, châu Phi, châu Mỹ và châu Nam Cực.
D. Châu Á, châu Phi, châu Mỹ, châu Đại Dương và châu Nam Cực.

Câu 10: Châu Phi là châu lục lớn thứ 3 sau:

- A. Châu Á và châu Âu. C. Châu Âu và châu Mỹ.
B. Châu Á và châu Mỹ. D. Châu Mỹ và châu Nam Cực.

Câu 11: Đặc điểm không phải của đường bờ biển châu Phi là:

- A. Ít bán đảo và đảo C. Ít bị chia cắt.
B. Ít vịnh biển. D. Có nhiều bán đảo lớn.

Câu 12: Dạng địa hình chủ yếu ở châu Phi là:

- A. Bồn địa và sơn nguyên. C. Núi cao và đồng bằng.
B. Sơn nguyên và núi cao. D. Đồng bằng và bồn địa.

Câu 13: Đặc điểm khí hậu của châu Phi là:

- A. Nóng và khô bậc nhất thế giới. C. Khô và lạnh bậc nhất thế giới.
B. Nóng và ẩm bậc nhất thế giới, D. Lạnh và ẩm bậc nhất thế giới.

Câu 14: Càng xa xích đạo lượng mưa càng giảm, rừng rậm nhường chỗ cho rừng thưa và xavan cây bụi là đặc điểm của môi trường

- A. Xích đạo ẩm B. Nhiệt đới C. Hoang mạc D. Địa Trung Hải

Câu 15: Châu Phi có những loại khoáng sản chủ yếu nào?

- A. Vàng, kim cương, uranium, sắt, đồng và photphát.
B. Dầu mỏ, khí đốt, đồng, vàng, kim cương và manga.
C. Vàng, kim cương, chì, đồng, sắt, apatit và uranium.
D. Dầu mỏ, vàng, đồng, kim cương, apatit và sắt.

Câu 16: Châu Phi không có hoang mạc, sa mạc nào sau đây?

- A. Hoang mạc Xa-ha-ra. C. Hoang mạc Ca-la-ha-ri.
B. Hoang mạc Na-míp. D. Sa mạc Gô-bi.

Câu 17: Châu Phi có khí hậu nóng và khô bậc nhất thế giới là do:

- A. Có nhiều dạng địa hình đa dạng (núi, đồng bằng,...).
B. Đại bộ phận lãnh thổ nằm trong khu vực nội chí tuyến.
C. Có nhiều hoang mạc rộng bậc nhất thế giới (Xa-ha-ra, Na-míp,...).
D. Chịu ảnh hưởng của nhiều loại gió

Câu 18: Dựa vào bảng dưới đây:

Nước nào có dân tỉ lệ gia tăng tự nhiên thấp nhất?

TÌNH HÌNH DÂN SỐ CỦA MỘT SỐ QUỐC GIA Ở CHÂU PHI
(Năm 2001)

Tên nước	Dân số (triệu người)	Tỉ lệ sinh (‰)	Tỉ lệ tử (‰)	Tỉ lệ gia tăng tự nhiên (%)
Ê-ti-ô-pi-a	65,4	44	15	2,9
Ai Cập	69,8	28	7	2,1
Tan-da-ni-a	36,2	41	13	2,8
Ni-giê-ri-a	126,6	41	14	2,7
CH Nam Phi	43,6	25	14	1,1

- A. Cộng hòa Nam Phi B. Ai Cập C. Ni-giê-ri-a D. Tan-da-ni-a

Câu 19: Nguyên nhân khiến hàng chục triệu người ở châu Phi thường xuyên bị nạn đói đe dọa là:

- A. Sự thống trị của các nước chủ nghĩa thực dân. C. Xung đột sắc tộc.
B. Bùng nổ dân số và hạn hán. D. Đại dịch AIDS, dịch bệnh đe dọa.

Câu 20: Đặc điểm kinh tế nhiều nước châu Phi là:

- A. Nền kinh tế hàng hóa. C. Nền kinh tế tự cấp, tự túc.
B. Nền kinh tế thị trường. D. Nền kinh tế phụ thuộc.

NỘI DUNG ÔN TẬP HỌC KÌ I NĂM HỌC 2021 - 2022 MÔN GIÁO DỤC CÔNG DÂN 7

A. NỘI DUNG ÔN TẬP: Ôn các bài từ tuần 1 đến tuần 15 trong đó trọng tâm kiến thức:

- Bài 6: Tôn sư trọng đạo
- Bài 8: Khoan dung
- Bài 9: Xây dựng gia đình văn hóa
- Bài 10: Giữ gìn và phát huy truyền thống tốt đẹp của gia đình dòng họ
- Bài 11: Tự tin

B. YÊU CẦU ÔN TẬP:

- Khái niệm, biểu hiện, ý nghĩa, cách rèn luyện liên quan các đơn vị kiến thức
- Suu tầm các câu ca dao, tục ngữ thể hiện nội dung kiến thức đã học.
- Làm các bài tập tình huống trong SGK, SBT phát triển năng lực GDCCD Lớp 7
- Vận dụng các kiến thức đã học vào giải quyết các tình huống trong thực tế.

C. HÌNH THỨC RA ĐỀ: Trắc nghiệm 100% (30 câu): Lý thuyết + Tình huống

D. MỘT SỐ DẠNG CÂU HỎI TRẮC NGHIỆM

Câu 1. Tôn sư trọng đạo là

- A. tôn trọng, kính yêu thầy, cô của mình.
B. đề cao và coi trọng đạo đức.
C. tôn trọng sự thật, lẽ phải.
D. tôn trọng, kính yêu người giúp đỡ mình.

Câu 2. Em đồng tình với quan điểm nào sau đây?

- A. Chỉ tôn trọng, kính yêu những thầy, cô đang trực tiếp dạy mình.
B. Tôn trọng những thầy, cô giáo mà mình thích.

C. Luôn tôn trọng thầy, cô đã dạy mình và coi trọng những đạo lý được dạy.

D. Chỉ yêu quý những thầy, cô giáo dễ tính và cho mình điểm cao.

Câu 3. Hằng năm sắp đến ngày 20/11 nhà trường đều tổ chức đợt thi đua chào mừng 20/11 như: Học tốt, viết báo tường, thi văn nghệ. Các việc làm đó thể hiện điều gì?

A. Tri ân các thầy cô giáo.

B. Giúp đỡ các thầy cô giáo.

C. Tri ân học sinh.

D. Giúp đỡ học sinh.

Câu 4. Hoa nhìn thấy bạn Huy chạy ở cầu thang và va vào cô, cậu đột nhiên đứng lên và lớn tiếng với cô. Nếu em là Hoa, em sẽ làm gì?

A. Mặc kệ sợ bị bạn H đánh

B. Không nhắc nhở bạn nhưng lại tung tin đồn xấu về trường với gia đình và hàng xóm

C. Nhắc nhở bạn và đỡ cô dậy

D. Quay đi coi như không thấy gì

Câu 5. Tôn trọng và thông cảm, biết tha thứ cho người khác khi họ hối hận và sửa chữa lỗi lầm được gọi là

A. Đoàn kết.

B. Tương trợ.

C. Khoan dung.

D. Trung thành.

Câu 6. Hành vi nào sau đây thể hiện lòng khoan dung?

A. Đổ lỗi cho người khác.

B. Thù dai và tìm cách trả thù người khác.

C. Tha thứ cho người khác khi họ biết lỗi.

D. Trách mắng người khác khi không vừa ý.

Câu 7. Câu tục ngữ “Giờ cao đánh khế” nói về điều gì?

A. Tinh thần đoàn kết

B. Sự chăm chỉ.

C. Lòng khoan dung

D. Sự công bằng.

Câu 8. Trong kỳ thi học kì I, D đã sử dụng tài liệu và bị phát hiện. Sau đó D bị đánh dấu bài và khiến lớp bị hạ thi đua. D cảm thấy rất ân hận vì hành vi của mình nên đã xin lỗi cô và cả lớp. Trong trường hợp này, theo em cô giáo chủ nhiệm và các bạn nên ứng xử như thế nào?

A. Xa lánh bạn D.

B. Phạt thật nặng bạn D để lần sau bạn không tái phạm.

C. Đề nghị với nhà trường cho bạn D chuyển lớp.

D. Khoan dung với D và cho D có cơ hội sửa sai.

Câu 9. Gia đình hòa thuận, hạnh phúc, tiến bộ, thực hiện kế hoạch hóa gia đình, đoàn kết với xóm giềng và thực hiện tốt nghĩa vụ công dân được gọi là

A. gia đình hiện đại.

B. gia đình văn hóa.

C. gia đình tiến bộ.

D. gia đình truyền thống.

Câu 10. Câu nói: “Gia đình là tế bào của xã hội” nói về điều gì?

A. Vai trò quan trọng của gia đình đối với xã hội.

B. Tính chất của gia đình.

C. Mục đích của gia đình.

D. Đặc điểm của gia đình.

Câu 11. Hành vi nào sau đây là biểu hiện của gia đình không có văn hóa?

A. Bố mẹ yêu thương con cái.

B. Con cái có quyền góp ý với bố mẹ những việc lớn trong gia đình.

C. Sống hòa thuận, đoàn kết với hàng xóm láng giềng.

D. Vợ chồng thường xuyên cãi nhau.

Câu 12. Gia đình H tích cực đóng góp xây dựng nếp sống văn hóa ở khu dân cư. Bố mẹ H đã gương mẫu đi đầu và vận động bà con thường xuyên làm vệ sinh môi trường và chống các tệ nạn xã hội. Nếu là H, em sẽ làm gì để góp phần xây dựng nếp sống văn hóa gia đình ở khu dân cư?

- A. Không quan tâm hoạt động của bố mẹ
- B. Cùng bố mẹ đi vận động bà con và cùng thường xuyên làm vệ sinh môi trường và chống các tệ nạn xã hội
- C. Không tham gia các hoạt động tập thể tại khu dân cư
- D. Nói với bố mẹ trẻ con không cần tham gia những hoạt động như vậy

Câu 13. Tiếp nối, phát triển và làm rạng rỡ truyền thống tốt đẹp của gia đình, dòng được gọi là

- A. Gia đình đoàn kết.
- B. Gia đình hạnh phúc.
- C. Giữ gìn và phát huy truyền thống tốt đẹp của gia đình, dòng họ.
- D. Gia đình văn hóa.

Câu 14. Hàng năm cứ vào cuối năm học dòng họ D luôn tổ chức tặng quà cho các con, cháu đạt kết quả cao trong học tập. Việc làm đó thể hiện điều gì?

- A. Kế thừa và phát huy truyền thống hiếu học của dòng họ.
- B. Phê trương cho mọi người biết .
- C. Thể hiện sự giàu có của dòng họ D.
- D. Góp phần xây dựng gia đình văn hóa.

Câu 15. Biểu hiện của việc không giữ gìn và phát huy truyền thống tốt đẹp của gia đình, dòng họ là

- A. Lưu giữ nghề làm gốm.
- B. Quảng bá nghề làm phở ra nước ngoài.
- C. Truyền lại kinh nghiệm làm nón cho con cháu.
- D. Bắt chước theo văn hóa nước ngoài.

Câu 16. Thời xưa, chỉ có con trai mới được đi học còn con gái phải ở nhà cơm nước. Việc làm đó đến ngày nay có được công nhận là gia đình có văn hóa không ?

- A. Có. Vì chỉ có con trai mới đủ sức khỏe đi học.
- B. Có. Vì con gái yếu đuối nên chỉ phù hợp với việc nhà.
- C. Không. Vì nam và nữ bình đẳng.
- D. Không. Vì con gái cần được ưu tiên.

Câu 17. Tin tưởng vào khả năng của bản thân, chủ động trong mọi việc, dám tự quyết định và hành động một cách chắc chắn, không hoang mang, dao động được gọi là gì?

- A. **Tự tin.**
- B. Tự ti.
- C. Trung thực.
- D. Tiết kiệm.

Câu 18. Biểu hiện của người không tự tin là

- A. Không dựa dẫm vào người khác.
- B. Không mặc cảm với hoàn cảnh, số phận.
- C. Không mặc cảm với ngoại hình xấu.
- D. Ai nói gì cũng nghe theo.

Câu 19. Câu tục ngữ: “Chớ thấy sóng cả mà ngã tay chèo” khuyên chúng ta điều gì?

- A. Đoàn kết.
- B. Trung thành.
- C. Tự tin.
- D. Tiết kiệm.

Câu 20. Giờ kiểm tra môn toán V thấy N có đáp án khác mình nên đành xóa đáp án và chép câu trả lời của N. Việc làm đó thể hiện điều gì ?

- A. V là người không tự tin.
- B. V là người tiết kiệm.
- C. V là người nói khoác.
- D. V là người trung thực

NỘI DUNG ÔN TẬP HỌC KÌ I NĂM HỌC 2021 - 2022
MÔN: VẬT LÝ 7

I. LÝ THUYẾT:

1. Mắt nhìn thấy một vật khi nào? Thế nào là nguồn sáng, vật sáng? Cho ví dụ.
2. Phát biểu định luật truyền thẳng ánh sáng.
3. Phát biểu định luật phản xạ ánh sáng.
4. Nêu tính chất ảnh tạo bởi gương phẳng, gương cầu lồi, gương phẳng. Một vật đặt trước ba loại gương đó và cách gương một khoảng bằng nhau. So sánh ảnh ảo tạo bởi ba loại gương đó.
5. Nêu đặc điểm chung của nguồn âm.
6. Tần số dao động là gì? Âm phát ra càng cao (thấp) khi nào?
7. Biên độ dao động là gì? Âm phát ra càng to (nhỏ) khi nào?
8. Âm truyền được trong những môi trường nào? Không truyền được trong môi trường nào? So sánh vận tốc truyền âm trong môi trường chất rắn, chất lỏng, chất khí.
9. Âm phản xạ là gì? Ta nghe được tiếng vang khi nào?
10. Nêu đặc điểm của các vật phản xạ âm tốt; vật phản xạ âm kém? Cho ví dụ.

II. BÀI TẬP

1. Ôn tập các bài tập trắc nghiệm trong SBT.
2. Tham khảo một số bài tập sau:

PHẦN TỰ LUẬN

Bài 1/ Một vật dao động với tần số 10Hz, một vật khác trong 5 phút thực hiện được 15000 dao động. So sánh độ cao của âm do các vật phát ra. Tai người có thể nghe được âm thanh do vật nào phát ra không? Tại sao?

Bài 2/ Tại sao khi đi câu cá đến gần bờ ta phải đi hết sức nhẹ nhàng?

Bài 3/ Khi ta nói ở trong phòng rộng thì âm nghe không được rõ còn khi nói ở trong phòng hẹp ta nghe được âm to và rõ hơn. Tại sao?

Bài 4/ Tại sao trong các phòng ca nhạc người ta thường làm các bức tường xù xì, sần sùi?

Bài 5/ a. Tiếng sét và tia chớp tạo ra gần như cùng một lúc nhưng ta thường nhìn thấy tia chớp trước khi nghe thấy tiếng sét. Tại sao?

b. Một người nghe thấy tiếng sét sau tia chớp 3,5 giây. Hỏi người đó đứng cách nơi xảy ra sét bao nhiêu?

Bài 6/ Để xác định độ sâu của đáy sông, một tàu neo cố định trên mặt nước và phát ra siêu âm rồi thu lại siêu âm phản xạ sau 1,5 giây. Biết vận tốc truyền siêu âm trong nước là 1200m/s. Tính độ sâu của đáy sông?

PHẦN TRẮC NGHIỆM

Câu 1: Trong các phòng mổ ở bệnh viện, người ta thường dùng một hệ thống gồm nhiều đèn mà không dùng một bóng đèn lớn. Mục đích chính của việc này là gì?

- A. Dùng nhiều đèn để thu được ánh sáng mạnh phát ra từ những bóng đèn.
- B. Dùng nhiều đèn để phòng khi có bóng bị cháy.
- C. Dùng nhiều đèn để tránh hiện tượng xuất hiện các bóng đen.
- D. Dùng nhiều đèn để không bị chói mắt.

Câu 2: Câu trả lời nào dưới đây là **sai**

Địa phương Y có nhật thực một phần khi địa phương đó:

- A. nằm trong vùng bóng nửa tối của Mặt Trăng. Ở đó người ta chỉ nhìn thấy một phần Mặt Trời.
- B. chỉ thấy một phần Mặt Trăng.
- C. chỉ thấy một phần Mặt Trời.
- D. bị Mặt Trăng chắn một phần ánh sáng từ Mặt Trời truyền tới.

Câu 3: Trên bức tường ngăn cách hai phòng Quang và Dũng có một lỗ thông nhỏ. Ban đêm, phòng của Quang đóng kín, không bật đèn. Trường hợp nào sau đây mắt của Quang nhận biết được có ánh sáng?

- A. Đèn phòng Dũng không được bật sáng.

- B. Đèn phòng Dững được bật sáng.
- C. Đèn phòng Dững sáng, Dững lấy tờ bìa che kín lỗ nhỏ.
- D. Đèn phòng Dững sáng, lỗ nhỏ không bị che nhưng Quang nhắm kín hai mắt.

Câu 4: Để nhìn thấy một vật thì:

- A. Vật ấy phải được chiếu sáng
- B. Vật ấy phải là nguồn sáng
- C. Phải có các tia sáng đi từ vật đến mắt.
- D. Vật vừa là nguồn sáng, vừa là vật được chiếu sáng.

Câu 5: Chùm ánh sáng phát ra từ một đèn pin là chùm tia:

- A. Hội tụ
- B. Song song
- C. Không song song, hội tụ, phân kì
- D. Phân kì

Câu 6: Chọn câu trả lời **sai**

Định luật về sự truyền thẳng của ánh sáng được ứng dụng trong các trường hợp nào dưới đây?

- A. Kiểm tra đội ngũ bằng cách ngắm xem hàng dọc, hàng ngang đã thẳng chưa.
- B. Kẻ đường thẳng trên giấy.
- C. Để ngắm đường thẳng trên mặt đất, dùng các cọc tiêu (ngành đo đạc).
- D. Để tạo ảnh trong bóng tối.

Câu 7: Nội dung định luật truyền thẳng của ánh sáng là:

- A. Trong mọi môi trường ánh sáng truyền theo một đường thẳng.
- B. Trong môi trường trong suốt và đồng tính ánh sáng truyền theo đường thẳng.
- C. Trong các môi trường khác nhau, đường truyền của ánh sáng có hình dạng khác nhau.
- D. Khi truyền từ môi trường này sang môi trường khác, ánh sáng truyền theo một đường thẳng.

Câu 8: Chiếu một tia tới lên một gương phẳng. Biết góc phản xạ $i' = 15^\circ$. Góc tạo bởi tia tới và tia phản xạ là:

- A. 30°
- B. 45°
- C. 60°
- D. 15°

Câu 9: Nhận xét nào dưới đây là sai khi so sánh tác dụng của gương phẳng với một tấm kính phẳng?

- A. Gương phẳng và tấm kính phẳng đều tạo được ảnh của vật trước chúng.
- B. Ta không thể thấy được các vật ở phía bên kia tấm kính.
- C. Nhìn vào gương phẳng ta không thể thấy được các vật ở phía sau của gương.
- D. Nhìn vào tấm kính ta thấy được vật ở phía sau nó

Câu 10: Ảnh của một điểm sáng S đặt trước gương phẳng được tạo bởi:

- A. Giao nhau của các tia phản xạ.
- B. Giao nhau của các tia tới.
- C. Giao nhau của đường kéo dài các tia phản xạ.
- D. Giao nhau của đường kéo dài các tia tới.

Câu 11: Cho điểm sáng S trước gương phẳng cách ảnh S' của nó qua gương một khoảng 80cm. Ảnh S' của S tạo bởi gương phẳng nằm cách gương một khoảng là:

- A. 40cm
- B. 160cm
- C. 20cm
- D. 10 cm

Câu 12: Phát biểu nào dưới đây là **đúng**?

- A. Ảnh của một vật tạo bởi gương phẳng không hứng được trên màn gọi là ảnh ảo.
- B. Ảnh của vật tạo bởi gương phẳng hứng được trên màn gọi là ảnh ảo.
- C. Ảnh của vật tạo bởi gương phẳng có thể trực tiếp sờ được.
- D. Ảnh của vật do gương phẳng tạo ra là một nguồn sáng.

Câu 13: Lần lượt đặt ngọn nến trước gương cầu lồi, gương cầu lõm, gương phẳng. Chọn câu **sai**:

- A. Kích thước ảnh của ngọn nến qua gương phẳng nhỏ hơn qua gương cầu lõm.
- B. Kích thước ảnh của ngọn nến qua gương cầu lồi nhỏ hơn qua gương cầu lõm.
- C. Kích thước ảnh của ngọn nến qua gương cầu lồi nhỏ hơn qua gương phẳng.
- D. Kích thước ảnh của ngọn nến qua gương cầu lõm và gương cầu lồi là bằng nhau.

Câu 14: Gương có tác dụng biến đổi một chùm tia tới song song thành chùm tia phản xạ hội tụ là gương gì?

- A. Gương phẳng B. Gương cầu lõm C. Gương cầu lồi D. Cả B và C

Câu 15: Trong pha đèn pin người ta lắp một gương cầu lõm để phản xạ ánh sáng phát ra từ dây tóc bóng đèn. Vậy chùm sáng phản xạ là chùm tia gì để ánh sáng được chiếu đi xa mà vẫn rõ?

- A. Chùm tia hội tụ B. Chùm tia phân kì
C. Chùm tia song song D. Cả A hoặc C.

Câu 16: Độ to của âm phụ thuộc vào yếu tố nào sau đây?

- A. Thời gian dao động B. Tần số dao động
C. Biên độ dao động D. Tốc độ dao động

Câu 17: Khẳng định nào sau đây **không đúng**?

- A. Vật dao động nhanh, tần số lớn, âm phát ra cao.
B. Vật dao động chậm, tần số âm nhỏ, âm phát ra càng bổng.
C. Vật dao động mạnh, biên độ lớn, âm phát ra to.
D. Vật dao động yếu, biên độ nhỏ, âm phát ra nhỏ.

Câu 18: Một vật dao động phát ra âm có tần số 50Hz và một vật khác dao động phát ra âm có tần số 70 Hz. Khẳng định nào sau đây là đúng?

- A. Vật phát ra âm có tần số 70 Hz dao động nhanh hơn.
B. Vật phát ra âm có tần số 50 Hz có âm nhỏ hơn.
C. Vật phát ra âm có tần số 70 Hz có âm to hơn.
D. Vật phát ra âm có tần số 50 Hz bổng hơn.

Câu 19: Một vật dao động và phát ra âm. Biết rằng trong thời gian 0,01 giây vật thực hiện được 1 dao động. Xác định tần số của âm này.

- A. 50 Hz B. 10 Hz C. 100 Hz D. 25 Hz

Câu 20: Vật liệu nào sau đây phản xạ âm kém hơn những vật liệu còn lại?

- A. Tấm kim loại phẳng B. Tấm kính C. Miếng xốp D. Bê tông

Câu 21: Trong bài hát “Nhạc rừng” của nhạc sĩ Hoàng Việt có viết: “Róc rách, rách rách. Nước luôn qua khóm trúc”. Âm thanh được phát ra từ:

- A. Dòng nước dao động B. Lá cây
C. Dòng nước và khóm trúc D. Do lớp không khí trên mặt nước

Câu 22: Phát biểu nào sau đây là đúng khi nói về tính chất của âm phát ra khi gảy dây đàn ghita?

- A. Biên độ dao động của dây đàn càng lớn thì âm phát ra càng to.
B. Động tác bấm phím ở các vị trí khác nhau cho phép làm thay đổi tần số dao động của dây đàn và do đó thay đổi được độ cao của âm.
C. Động tác bấm phím ở các vị trí khác nhau cho phép làm thay đổi tần số dao động của dây đàn và do đó thay đổi được độ cao của âm.
D. Tất cả các phát biểu trên đều đúng.

Câu 23: Đặc điểm chung nhất của các nguồn âm là:

- A. đều cứng B. đều hấp thụ âm tốt
C. đều phản xạ âm tốt D. đều dao động

Câu 24: Có hai loại trống có bề mặt to nhỏ khác nhau, một người gõ vào mặt trống nhỏ và sau đó gõ như thế vào mặt trống lớn. Kết luận nào sau đây là **sai**?

- A. Trống càng lớn âm thanh phát ra càng trầm.
B. Trống càng lớn âm thanh phát ra càng cao.
C. Mặt trống càng căng âm thanh phát ra càng cao.
D. Gõ dùi trống vào chính giữa mặt trống thì âm phát ra to hơn các vị trí khác.

Câu 25: Biết vận tốc truyền của âm trong không khí là 330 m/s. Hỏi để có được tiếng vang thì khoảng cách từ nguồn phát âm đến vật phản xạ phải là:

- A. Lớn hơn 11 m B. 12 m C. Nhỏ hơn 11 m D. Lớn hơn 15 m

Câu 26: Khi đo độ to của các âm thanh, âm thanh của tiếng nói chuyện bình thường có độ to là:

- A. 40 dB B. 50 dB C. 60 dB D. 70 dB

Câu 27: Hãy cho biết phát biểu nào dưới đây là **sai**?

- A. Biên độ dao động tùy thuộc vào độ to nhỏ của dây.

- B. Âm phát ra càng nhỏ thì biên độ dao động càng nhỏ.
- C. Biên độ dao động là độ lệch lớn nhất của vật khi dao động so với vị trí cân bằng.
- D. Đơn vị đo độ to của âm là Đêxiben (dB)

Câu 28: Hãy chọn câu trả lời **không** đúng sau đây:

- A. Sử dụng động cơ chạy bằng điện ít gây ô nhiễm tiếng ồn.
- B. Hơi nước có trong không khí không hấp thụ âm thanh.
- C. Cây xanh vừa hấp thụ vừa phản xạ âm thanh.
- D. Đường cao tốc phải được xây dựng xa trường học, bệnh viện và khu dân cư.

Câu 29: Âm phát ra càng to khi:

- A. Nguồn âm có kích thước càng lớn.
- B. Nguồn âm dao động càng mạnh.
- C. Nguồn âm dao động càng nhanh.
- D. Nguồn âm có khối lượng càng lớn.

Câu 30: Âm thanh được tạo ra nhờ

- A. Nhiệt
- B. Điện
- C. Ánh sáng
- D. Dao động

NỘI DUNG ÔN TẬP HỌC KỲ 1 NĂM HỌC 2021 – 2022

MÔN: SINH HỌC 7

I. LÝ THUYẾT

Câu 1:

Hãy kể tên một số động vật nguyên sinh gây bệnh ở người và cách truyền bệnh

Câu 2:

Cấu tạo của ruột khoang sống bám và ruột khoang bơi lội tự do có đặc điểm gì chung?

Câu 3:

Nêu tác hại của giun đũa với sức khỏe con người và các biện pháp phòng chống giun đũa kí sinh ở người.

Câu 4:

Để nhận biết các đại diện ngành Giun đốt ở thiên nhiên cần dựa vào đặc điểm cơ bản nào?

Câu 5:

Nêu đặc điểm chung và vai trò thực tiễn của ngành thân mềm.

Câu 6:

Nêu một số tập tính ở mực, ốc sên.

Câu 7:

Kể tên và nêu đặc điểm, vai trò của các loài giáp xác đã học

Câu 8:

Nêu ba đặc điểm giúp nhận dạng châu chấu nói riêng và sâu bọ nói chung?

II. BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM THAM KHẢO

Câu 1: Bệnh kiết lị truyền qua:

- A. Vết thương hở
- B. Muối Anôphen
- C. Đường hô hấp
- D. Thức ăn, nước uống vào ruột người

Câu 2: Người bị bệnh kiết lị có da tái xanh là do trùng kiết lị kí sinh và nuốt

- A. phổi người.
- B. ruột non người
- C. hồng cầu
- D. khắp mọi nơi trong cơ thể.

Câu 3: Việc làm nào sau đây không thể phòng được bệnh giun đũa?

- A. Đi ngủ mặc màn
- B. Ăn chín, uống sôi
- C. Không bón phân tươi cho rau
- D. Tiêu diệt ruồi, muỗi.

Câu 4: Loài thân mềm có tập tính đào lỗ để trú ẩn là:

- A. Ốc sên
- B. Châu chấu
- C. Mực

D. Trai sông

Câu 5: Bệnh nhân đau bụng, đi ngoài, phân có lẫn máu và chất nhầy là biểu hiện của bệnh?

A. Giun móc câu

C. Kiết lỵ

B. Sốt rét

D. Sán dâ

Câu 6: Đặc điểm nào không phải của sâu bọ?

A. Cơ thể có 3 phần: Đầu , ngực, bụng.

B. Phần đầu có 1 đôi râu, phần ngực có 3 đôi chân và 2 đôi cánh.

C. Hô hấp bằng hệ thống ống khí

D. Hô hấp bằng mang

Câu 7 : Đặc điểm nào sau đây không phải đặc điểm của ngành chân khớp?

A. Có bộ xương ngoài bằng ki-tin nâng đỡ, che chở.

B. Các chân phân đốt khớp động.

C. Qua lột xác mà tăng trưởng cơ thể.

D. Thân mềm, không phân đốt

Câu 8: Nhện có mấy đôi chân bò?

A. 1 đôi.

C. 3 đôi.

B. 2 đôi.

D. 4 đôi.

Câu 9: Đặc điểm không có ở ngành ruột khoang là?

A. Đối xứng tỏa tròn, ruột dạng túi

B. Cơ thể dẹp, đối xứng 2 bên

C. Cấu tạo cơ thể gồm 2 lớp tế bào

D. đều có tế bào gai để tự vệ và tấn công

Câu 10: Động vật nguyên sinh có cấu tạo từ

A. 1 tế bào

C. 2 tế bào

B. 3 tế bào

D. Đa bào

Câu 11: Tuyến sinh dục của giun đũa được gồm

A. 2 ống.

B. 1 ống

C. 3 ống

D. 4 ống.

Câu 12: Vỏ trai có cấu tạo gồm mấy lớp?

A. 1

C. 2

B. 3

D. 4

Câu 13: Mặt ngoài áo trai tiết ra lớp

A. vỏ đá vôi

C. sừng

B. xà cừ

D. khoang áo

Câu 14: Nhóm gồm động vật thân mềm là:

A. Ốc sên, mực, bạch tuộc.

C. Tôm, mực, bạch tuộc

B. Ốc sên, ve bò, bạch tuộc

D. Trai, ngao, châu chấu

Câu 15: Loài nào sau đây không thuộc lớp hình nhện?

A. Nhện chăng lưới.

C. Ve bò

B. Nhện nhà

D. Cua nhện

Câu 16: loài nào sau đây thuộc lớp hình nhện?

A. Cua nhện.

C. Ve bò

B. Mọt ẩm

D. Chân kiếm

Câu 17: loài nào sau đây cơ thể được chia làm 3 phần: Đầu, ngực , bụng?

A. Châu chấu

C. Tôm

B. Nhện

D. Bọ cạp

Câu 18: Ve sâu thuộc lớp

A. Hình nhện

C. Giáp xác

B. Sâu bọ

D. Không đáp án nào đúng

Câu 19: loài nào sau đây có hại cho giao thông đường thủy?

A. Rận nước

C. Sun

B. Chân kiếm

D. Tôm sông

Câu 20: loài nào hô hấp bằng hệ thống ống khí ?

A. Châu chấu

C. Mọt ắn

B. Tôm

D. Tôm sông

NỘI DUNG ÔN TẬP THI HỌC KỲ I NĂM HỌC 2021-2022
MÔN CÔNG NGHỆ 7

Phần 1. Nội dung kiến thức cần ôn tập

Ôn các bài từ tuần 1 đến tuần 15, trong đó trọng tâm kiến thức:

- Bài 6: *Biện pháp sử dụng, cải tạo và bảo vệ đất*
- Bài 7: *Tác dụng của phân bón*
- Bài 9: *Cách sử dụng và bảo quản các loại phân bón thông thường*
- Bài 10: *Vai trò của giống và phương pháp chọn, tạo giống cây trồng*
- Bài 11: *Sản xuất và bảo quản giống cây trồng*

Phần 2. Hình thức ra đề:

Trắc nghiệm 100% (30 câu)

Phần 3. Một số loại câu hỏi trắc nghiệm:

Câu 1: Biện pháp cải tạo bón vôi được áp dụng cho loại đất nào?

- A. Đất đồi dốc
- B. Đất chua
- C. Đất phèn
- D. Đất mặn

Câu 2: Để cải tạo và bảo vệ đất trồng cần phải?

- A. Canh tác tốt, công tác thủy lợi, bón phân hợp lý
- B. Bón phân hợp lý
- C. Bón vôi
- D. Chú trọng công tác thủy lợi

Câu 3: Trồng xen canh cây nông nghiệp giữa cây phân xanh nhằm mục đích gì?

- A. Tăng bề dày của đất
- B. Tăng độ che phủ, chống xói mòn
- C. Hòa tan chất phèn
- D. Thay chua rửa mặn

Câu 4: Đối với đất xám bạc màu, chúng ta cần sử dụng biện pháp nào để cải tạo đất?

- A. Bón vôi
- B. Làm ruộng bậc thang
- C. Cày nông, bừa sục, giữ nước liên tục, thay nước thường xuyên
- D. Cày sâu, bừa kỹ; kết hợp bón phân hữu cơ

Câu 5: Đối với đất ở miền núi phải bảo vệ bằng cách:

- A. Đẩy mạnh du canh, bảo vệ vốn rừng
- B. Nâng cao hiệu quả sử dụng, có chế độ canh tác hợp lý
- C. Tăng cường bón phân, cải tạo thích hợp theo từng loại đất
- D. Áp dụng tổng thể các biện pháp thủy lợi, canh tác nông - lâm

Câu 6: Trong các biện pháp sau đây là biện pháp sử dụng đất hợp lý?

- A. Trồng nhiều loại cây trên một đơn vị diện tích
- B. Bỏ đất hoang, cách vùi
- C. Sử dụng đất không cải tạo
- D. Chọn cây trồng phù hợp với đất

Câu 7: Biện pháp cày nông, bừa sục, giữ nước liên tục, thay nước thường xuyên được áp dụng cho loại đất nào?

- A. Đất phèn
- B. Đất chua
- C. Đất đồi dốc

D. Đất xám bạc màu

Câu 8: Mục đích của biện pháp làm ruộng bậc thang:

A. Rửa phèn

B. Giảm độ chua của đất

C. Hạn chế xói mòn

D. Tăng bề dày lớp đất trồng

Câu 9: Biện pháp nào là biện pháp cải tạo đất trong các biện pháp dưới đây?

A. Thâm canh tăng vụ

B. Không bỏ đất hoang

C. Chọn cây trồng phù hợp với đất

D. Làm ruộng bậc thang

Câu 10: Nhóm phân nào sau đây thuộc nhóm phân hữu cơ?

A. Đạm, kali, vôi

B. Phân xanh, phân chuồng, phân rác

C. Phân xanh, phân kali

D. Phân chuồng, kali

Câu 11: Các loại phân sau đây là phân hóa học?

A. Phân bắc

B. Phân vi lượng

C. Phân chuồng

D. Phân bón chứa vi sinh vật chuyển hóa đạm

Câu 12: Phân bón có tác dụng gì?

A. Tăng năng suất

B. Tăng chất lượng, tăng năng suất, tăng độ phì nhiêu cho đất

C. Tăng chất lượng, tăng các vụ gieo trồng trong năm

D. Tăng năng suất, tăng các vụ gieo trồng trong năm

Câu 13: Phân bón không có tác dụng nào sau đây?

A. Diệt trừ cỏ dại

B. Tăng năng suất cây trồng

C. Tăng chất lượng nông sản

D. Tăng độ phì nhiêu của đất

Câu 14: Chọn câu đúng nhất về phân loại phân bón:

A. Phân bón gồm 3 loại là: Phân xanh, đạm, vi lượng

B. Phân bón gồm 3 loại: Đạm, lân, kali

C. Phân bón gồm 3 loại: Phân chuồng, phân hóa học, phân xanh

D. Phân bón gồm 3 loại: Phân hữu cơ, phân hóa học, phân vi sinh

Câu 15: Chọn câu đúng nhất trong các câu sau:

A. Bón phân làm cho đất thoáng khí

B. Bón phân nhiều năng suất cao

C. Bón phân đạm hóa học chất lượng sản phẩm mới tốt

D. Bón phân hợp lí, cây trồng mới cho năng suất cao, phẩm chất tốt

Câu 16: Câu nào sau đây không đúng?

A. Nhà máy sản xuất phân vi sinh không gây ảnh hưởng đến môi trường sống. Vì nguyên liệu chính để sản xuất phân hữu cơ vi sinh: than bùn, vỏ trấu, các phế thải sản xuất nông, thủy sản

B. Phân bón cung cấp chất dinh dưỡng cho cây trồng vì vậy bón phân càng nhiều thì năng suất càng cao

C. Bón phân hợp lí là bón đúng liều lượng, đúng thời kì, đúng chủng loại, đúng tỉ lệ, phù hợp với đất và cây

D. Bên cạnh tác dụng tích cực, phân bón còn có mặt tiêu cực là có thể gây ô nhiễm môi trường nước, môi trường không khí và thực phẩm

Câu 17: Phân bón là gì?

A. Phân bón là "thức ăn" do con người cung cấp cho cây trồng

- B. Phân bón là "thức ăn" do con người bổ sung cho cây trồng
- C. Phân bón là "phân bón" do con người cung cấp cho cây trồng
- D. Phân bón là "phân bón" do con người bổ sung cho cây trồng

Câu 18: Loại phân bón nào sau đây *không* phải là phân bón hữu cơ?

- A. Than bùn
- B. Than đá
- C. Phân chuồng
- D. Phân xanh

Câu 19: Bón đạm cho lúa trong điều kiện thời tiết như thế nào là hợp lí:

- A. Mưa lũ
- B. Thời tiết râm mát, có mưa phùn nhỏ
- C. Mưa rào
- D. Nắng nóng

Câu 20: Đạm Urê bảo quản bằng cách:

- A. Phơi ngoài nắng thường xuyên
- B. Để nơi khô ráo
- C. Đậy kín, để đâu cũng được
- D. Đậy kín, để nơi khô ráo thoáng mát

Câu 21: Nhóm phân nào sau đây dùng để bón lót:

- A. Phân hữu cơ, phân xanh, phân đạm
- B. Phân xanh, phân kali, phân NPK
- C. Phân rác, phân xanh, phân chuồng
- D. Phân DAP, phân lân, phân xanh, phân vi sinh

Câu 22: Bón thúc là cách bón:

- A. Bón 1 lần
- B. Bón nhiều lần
- C. Bón trước khi gieo trồng
- D. Bón trong quá trình sinh trưởng của cây

Câu 23: Bón phân cho cây ngô thường sử dụng hình thức bón nào?

- A. Bón theo hốc
- B. Bón theo hàng
- C. Bón vãi
- D. Phun lên lá

Câu 24: Đối với phân hóa học, cần có những biện pháp bảo quản như thế nào?

- A. Đặt trong chum, vại, túi nilon kín, để ở khu ẩm ướt
- B. Đặt trong chum, vại để hở và để nơi khô ráo, thoáng mát
- C. Có thể để lẫn lộn các loại phân bón với nhau
- D. Đặt trong chum, vại, túi nilon kín, để nơi khô ráo, thoáng mát.

Câu 25: Phân chuồng không bảo quản bằng cách nào?

- A. Đặt trong chum, vại
- B. Bảo quản tại chuồng nuôi
- C. Ủ thành đống tại chuồng nuôi
- D. Ủ thành đống và được trát kín bằng bùn ao

Câu 26: Phân hữu cơ *không* có đặc điểm nào?

- A. Thành phần có nhiều chất dinh dưỡng
- B. Các chất dinh dưỡng ở dạng khó tiêu, cây không sử dụng được ngay
- C. Cần thời gian để phân hủy thành các chất hòa tan
- D. Các chất dinh dưỡng có thể cung cấp cho cây sử dụng được ngay

Câu 27: Dựa vào thời kì bón, người ta chia thành mấy cách bón phân?

- A. 2
- B. 3

C. 4

D. 5

Câu 28: Tiêu chuẩn nào sau đây được đánh giá là một giống tốt?

A. Sinh trưởng mạnh, chất lượng tốt

B. Năng suất cao, chống chịu sâu bệnh tốt

C. Sinh trưởng tốt, năng suất cao và ổn định, chất lượng tốt, chống chịu được sâu bệnh

D. Có năng suất cao và ổn định

Câu 29: Phương pháp chọn tạo giống cây trồng:

A. Lai tạo giống

B. Giâm cành

C. Ghép mắt

D. Chiết cành

Câu 30: Phương pháp nào tách lấy mô, tế bào sống của cây và nuôi cấy trong môi trường đặc biệt?

A. Phương pháp lai

B. Phương pháp gây đột biến

C. Phương pháp chọn lọc

D. Phương pháp nuôi cấy mô

Câu 31: Có mấy phương pháp chọn tạo giống cây trồng?

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

Câu 32: Trong trồng trọt thì giống cây trồng có ảnh hưởng như thế nào đến năng suất cây trồng?

A. Làm tăng chất lượng nông sản

B. Làm thay đổi cơ cấu cây trồng

C. Quyết định đến năng suất cây trồng

D. Làm tăng vụ gieo trồng

Câu 33: Tiêu chí của giống cây trồng tốt gồm:

A. Sinh trưởng tốt trong điều kiện khí hậu, đất đai và trình độ canh tác của địa phương.

B. Không cần có khả năng chống chịu sâu, bệnh

C. Có năng suất cao

D. Không bị ảnh hưởng bởi điều kiện khí hậu, đất đai của địa phương

Câu 34: Sử dụng các tác nhân vật lý hoặc chất hóa học để xử lý các bộ phận của cây gây ra đột biến, chọn những dòng có lợi để làm giống là phương pháp chọn tạo giống cây trồng gì?

A. Phương pháp chọn lọc

B. Phương pháp gây đột biến

C. Phương pháp lai

D. Phương pháp nuôi cấy mô

Câu 35: Lấy phần hoa của cây bố thụ phấn cho nhụy của cây mẹ, lấy hạt của cây mẹ gieo trồng, chọn các cây có đặc tính tốt làm giống là phương pháp chọn tạo giống cây trồng gì?

A. Phương pháp chọn lọc

B. Phương pháp lai

C. Phương pháp gây đột biến

D. Phương pháp nuôi cấy mô

Câu 36: Khi trồng giống mới ngắn ngày, một năm có mấy vụ gieo trồng?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 5

Câu 37: Sản xuất giống cây trồng bằng hạt thường áp dụng những loại cây nào sau đây:

A. Cây xoài

B. Cây bưởi

C. Cây ngô

D. Cây mía

Câu 38: Sản xuất giống cây trồng bằng hạt cần trải qua mấy năm?

A. 3

B. 4

C. 5

D. 6

Câu 39: Sản xuất giống cây trồng có mấy cách?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Câu 40: Sản xuất giống cây trồng bằng hạt, từ giống nguyên chủng nhân giống sản xuất đại trà ở năm thứ mấy?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

NỘI DUNG ÔN TẬP THI HỌC KỲ I NĂM HỌC 2021-2022 MÔN THỂ DỤC 7

Nội dung ôn tập kiểm tra : **Bật nhảy**

+ Kỹ thuật Nhảy bước bộ trên không.

Mức độ ĐẠT: Học sinh thực hiện đúng đúng kỹ thuật động tác.

Mức độ CHƯA ĐẠT: Học sinh không thực hiện đúng kỹ thuật động tác.

NỘI DUNG ÔN TẬP THI HỌC KỲ I NĂM HỌC 2021-2022 MÔN ÂM NHẠC 7

1-hát: Mái trường mến yêu

2-hát: Lý cây đa

3-hát: Khúc hát chim sơn ca

4-Tập đọc nhạc số 1, 2, 3, 4

NỘI DUNG ÔN TẬP CUỐI HKI NĂM HỌC 2021-2022 MÔN MĨ THUẬT 7

I. NỘI DUNG ÔN TẬP:

HS ôn tập các thể loại tranh theo đề tài.

II. ĐỀ TÀI:

1. *Tranh đề tài phong cảnh*
2. *Tranh đề tài học tập*
3. *Tranh đề tài an toàn giao thông*
4. *Tranh tĩnh vật*
5. *Vẽ trang trí*
6. *Tranh đề tài tự do*
7. *Tranh đề tài gia đình*

NỘI DUNG ÔN TẬP THI CUỐI HỌC KỲ I NĂM HỌC 2021 - 2022 Môn: Toán 7

A. Nội dung kiến thức

1, Đại số

+ Số hữu tỉ, các phép toán với số hữu tỉ, lũy thừa của số hữu tỉ, giá trị tuyệt đối

+ Tỷ lệ thức, tính chất dãy tỉ số bằng nhau

+ Số thập phân, số vô tỉ, căn bậc hai, số thực

+ Tỷ lệ thuận nghịch, hàm số, mặt phẳng tọa độ, đồ thị hàm số $y = ax$ ($a \neq 0$)

2, Hình học

+ Hai góc đối đỉnh, hai đường thẳng vuông góc, hai đường thẳng song song, tiên đề Oclit về hai đường thẳng song song, định lý từ vuông góc đến song song
 + Tam giác, tổng ba góc của tam giác, góc ngoài tam giác, hai tam giác bằng nhau, trường hợp bằng nhau thứ nhất của tam giác cạnh-cạnh-cạnh

B. Bài tập

I. Trắc nghiệm

Câu 1: Giá trị của $\sqrt{25}$ là:

- A, -5 B, 5 C, -625 D, 625

Câu 2: Kết quả của phép tính $\frac{1}{2} - \frac{1}{5} \cdot \frac{1}{2} + \frac{4}{5} \cdot \frac{1}{2}$ là

- A, $-\frac{1}{2}$ B, $\frac{1}{5}$ C, $\frac{1}{2}$ D, $\frac{4}{5}$

Câu 3: Kết quả của phép tính $\left(\frac{-1}{2}\right)^3 \cdot 2^5 - 2021^0$ là:

- A, -5 B, 5 C, $\frac{2}{3}$ D, $-\frac{2}{3}$

Câu 4: Cho $\frac{x}{2} = \frac{y}{5}$ và $x + y = 14$ giá trị của x và y là:

- A, $x = 2; y = 5$ B, $x = 4; y = 10$ C, $x = -2; y = -5$ D, $x = -4; y = -10$

Câu 5: Kết quả của phép tính $\left|\frac{2}{3} - \frac{1}{2}\right| + \frac{5}{4}\sqrt{\frac{16}{36}}$ là:

- A, $-\frac{2}{3}$ B, $\frac{2}{3}$ C, -1 D, 1

Câu 6: Tìm x, biết: $x : \left(\frac{-1}{3}\right)^3 = \left(\frac{-1}{3}\right)^2$

- A, $\frac{1}{81}$ B, $\frac{1}{243}$ C, $-\frac{1}{27}$ D, $-\frac{1}{243}$

Câu 7: Nếu đại lượng y tỉ lệ thuận với đại lượng x theo hệ số tỉ lệ là 2 thì x tỉ lệ thuận với y theo hệ số tỉ lệ là:

- A, 2 B, -2 C, $\frac{1}{2}$ D, $-\frac{1}{2}$

Câu 8: Nếu đại lượng y tỉ lệ nghịch với đại lượng x theo hệ số tỉ lệ là 2 thì x tỉ lệ nghịch với y theo hệ số tỉ lệ là:

- A, 2 B, -2 C, $\frac{1}{2}$ D, $-\frac{1}{2}$

Câu 9: Điểm nào dưới đây thuộc đồ thị hàm số $y = 2x$

- A, (3;9) B, (3;6) C, (3;-9) D, (3;-6)

Câu 10: Điểm (1;6) khi biểu diễn trên mặt phẳng tọa độ nằm ở góc phần tư thứ mấy

- A, I B, II C, III D, IV

Câu 11: Trong các số sau số nào viết được dưới dạng số thập phân vô hạn tuần hoàn

- A, $\frac{11}{5}$ B, $-\frac{23}{20}$ C, $\frac{32}{25}$ D, $-\frac{12}{35}$

Câu 12: Cho $|3x + 2| = |5x - 6|$. Tích các giá trị của x thỏa mãn đẳng thức đã cho là:

A,2

B,4

C, $\frac{1}{2}$

D,8

Câu 13: Cho $\triangle ABC = \triangle DEF$, suy ra:A, $AB = DF$ B, $BC = DE$ C, $A = E$ D, $C = F$ Câu 14: Cho $\triangle ABC$ có $A = C = 30^\circ$ góc ngoài tại đỉnh B bằng:A, 30° B, 60° C, 120° D, 180° Câu 15: Cho $\triangle ABC = \triangle DEF$ biết $AB = 5\text{cm}$, $BC = 7\text{cm}$, $DF = 8\text{cm}$, chu vi của $\triangle DEF$ bằng:A, 8cm B, 19cm C, 21cm D, 20cm Câu 16: Từ dãy tỉ số bằng nhau $\frac{a}{7} = \frac{b}{6} = \frac{c}{13}$, ta không thể suy raA, $\frac{a}{7} = \frac{c}{13} = \frac{a-c}{7+13}$ B, $\frac{a}{7} = \frac{c}{13} = \frac{a+c}{7+13}$ C, $\frac{a}{7} = \frac{b}{6} = \frac{a-b}{7-6}$ D, $\frac{a}{7} = \frac{b}{6} = \frac{c}{13} = \frac{b+c}{6+13}$ Câu 17: Biết điểm $A(2; -a)$ thuộc đồ thị hàm số $y = 2x$, giá trị của a là:

A, -4

B, 4

C, 1

D, -1

Câu 18: Phát biểu nào dưới đây là sai:

A, $\sqrt{(-5)^2} = 5$ B, $\sqrt{25} = 5$ C, $\sqrt{25} = -5$ D, $\sqrt{(-5)^2} = |-5|$

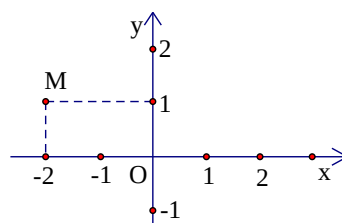
Câu 19: Biết độ dài ba cạnh của một tam giác tỉ lệ với 2;3;4 và chu vi tam giác là 18cm. Độ dài ba cạnh của tam giác là:

A, $2\text{cm}, 3\text{cm}, 4\text{cm}$ B, $4\text{cm}, 6\text{cm}, 8\text{cm}$ C, $2\text{cm}, 6\text{cm}, 8\text{cm}$ D, $3\text{cm}, 6\text{cm}, 9\text{cm}$ CCâu 20: $\triangle ABC$ có $AB = AC$, M là trung điểm của cạnh BC. Điều nào sau đây là đúng:A, $\triangle ABC = \triangle ABM$ B, $\triangle ABC = \triangle ABM$ C, $\triangle ABM = \triangle ACM$ D, $\triangle ABM > \triangle ACM$

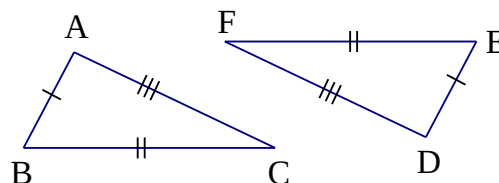
Câu 21: Cách viết nào dưới đây là đúng?

A, $|-0,55| = 0,55$ B, $|-0,55| = -0,55$ C, $|0,55| = -0,55$ D, $-|0,55| = 0,55$

Câu 22: Cho hình vẽ. Tọa độ điểm M là:

A, $(2; -1)$ B, $(-2; 1)$ C, $(1; -2)$ D, $(-1; 2)$ Câu 23: Cho hàm số $y = f(x) = x^2 + 1$. Khẳng định nào sau đây đúng?A, $f(-1) = 0$ B, $f(-1) = 2$ C, $f\left(\frac{-1}{2}\right) = -1$ D, $f\left(\frac{1}{2}\right) = \frac{-1}{2}$ Câu 24: Cho $\triangle ABC$ và $\triangle DEF$ như hình vẽ sau.

Khẳng định nào sau đây là đúng?

A, $B = D$ B, $A = E$ C, $B = E$ D, $D = C$ Câu 25: Cho $\triangle ABC = \triangle DEF$. Trong các cách viết sau đây, cách viết nào đúng?A, $\triangle ABC = \triangle DFE$ B, $\triangle BAC = \triangle EFD$ C, $\triangle CAB = \triangle FDE$ D, $\triangle CBA = \triangle FDE$ Câu 26: Kết quả phép tính $\frac{-1}{5} + \frac{-7}{10}$ là:A, $\frac{-8}{15}$ B, $\frac{-9}{10}$ C, $\frac{9}{10}$ D, $\frac{5}{10}$

Câu 27: Giá trị của x trong đẳng thức $\frac{3}{4} + \frac{1}{4} : x = \frac{5}{2}$ là:

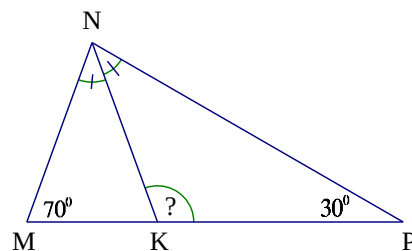
- A, 1 B, $\frac{2}{5}$ C, $\frac{1}{7}$ D, 7

Câu 28: Tam giác MNP có NK là tia phân giác. Số đo của góc NKP bằng:

- A, 110° B, 100° C, 70° D, 30°

Câu 29: Hai đường thẳng cắt nhau sao cho trong các góc tạo thành có một góc bằng 35° . Số đo các góc còn lại là:

- A, $35^\circ; 55^\circ; 55^\circ$ B, $35^\circ; 145^\circ; 145^\circ$ C, $35^\circ; 35^\circ; 145^\circ$ D, $35^\circ; 35^\circ; 55^\circ$



Câu 30: Biết: $|x| + \frac{1}{2} = 1$ thì giá trị của x là:

- A, $\frac{1}{2}$ B, $\frac{3}{2}$ C, $-\frac{1}{2}$ D, $\frac{1}{2}$ hoặc $-\frac{1}{2}$

Câu 31: Từ tỉ lệ thức $\frac{1,5}{x} = \frac{3}{2}$ thì giá trị x bằng:

- A, 1 B, 2 C, 3 D, 4

Câu 32: Cho $\sqrt{x} = 5$ thì giá trị của x là:

- A, $\sqrt{5}$ B, ± 5 C, 25 D, -25

Câu 33: Cho tam giác ABC có $A = 50^\circ, B = 70^\circ$. Số đo góc ngoài tại đỉnh C bằng:

- A, 60° B, 120° C, 70° D, 50°

Câu 34: Cho $\Delta ABC = \Delta MNP$ suy ra

- A, $AB = MP$ B, $CB = NP$ C, $AC = NM$ D, Cả B và C đúng

Câu 1: Câu 35: Cho a, b, c tỉ lệ với các số 8, 6, 7. Khẳng định đúng là:

- A, $\frac{a}{8} = \frac{b}{6} = \frac{c}{7}$ B, $8a = 6b = 7c$ C, $\frac{a}{7} = \frac{b}{6} = \frac{c}{8}$ D, $5a = 2b = 3c$

Câu 36: Làm tròn số 98,42537 đến chữ số thập phân thứ ba ta được:

- A, 98,425 B, 98,43 C, 98,426 D, 98,427

Câu 37: Từ đẳng thức $3x = 8y$, ta có thể suy ra:

- A, $\frac{3}{x} = \frac{8}{y}$ B, $\frac{x}{3} = \frac{y}{8}$ C, $\frac{x}{8} = \frac{y}{3}$ D, $\frac{x}{y} = \frac{3}{8}$

Câu 38: Một quyển sách có giá 120000 đồng. Sau đó giá bán đã giảm 20%, giá tiền quyển sách sau giảm là:

- A, 96000 đồng B, 100000 đồng C, 24000 đồng D, 90000 đồng

Câu 39: Cho Ox và Oy là hai tia đối nhau. Vẽ tia Oz sao cho $xOz = 60^\circ$. Góc yOz là

- A, Góc nhọn B, Góc tù C, Góc vuông D, Góc bẹt

Câu 40: Biết $\frac{-3}{4} + 2x = \frac{3}{4}$. Giá trị của x là:

- A, $-\frac{3}{4}$ B, 0 C, $\frac{3}{4}$ D, $\frac{3}{2}$

Câu 41: Khẳng định nào sau đây sai?

A, Trong tam giác vuông, hai góc nhọn bù nhau.

B, Tổng ba góc trong một tam giác bằng 180° .

C, Trong tam giác vuông, hai góc nhọn phụ nhau.

D, Nếu một tam giác có một góc vuông thì hai góc còn lại là góc nhọn.

Câu 42: Trong các khẳng định dưới đây, khẳng định nào là sai?

A, Hai đường thẳng cắt nhau tạo ra đúng hai cặp góc kề bù.

B, Hai đường thẳng cắt nhau tạo ra đúng hai cặp góc đối đỉnh.

C, Hai đường thẳng xx' và yy' cắt nhau tại O và góc xOy vuông thì ba góc còn lại đều là góc vuông.

D, Hai đường thẳng cắt nhau tạo ra đúng bốn góc (không kể góc bẹt).

Câu 43: Nếu $\sqrt{x} = 2$ thì x^3 bằng:

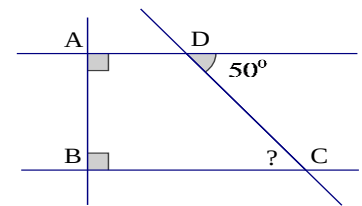
A, 4

B, 8

C, 64

D, 16

Câu 44: Cho hình vẽ. Số đo của góc DCB trong hình vẽ bên là:



A, 40°

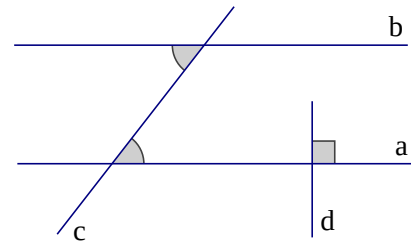
B, 50°

C, 90°

D, 140°

Câu 45: Cho hình vẽ sau:

Khẳng định nào sau đây là đúng



A, $c \parallel d$

B, $c \perp a$

C, $b \perp a$

D, $d \perp b$

Câu 46: Kết quả của phép tính $\left|2022 + \frac{5}{7}\right| - 2023$ là:

A, $\frac{12}{7}$

B, $\frac{5}{7}$

C, $-\frac{2}{7}$

D, -1

Câu 47: Cho $|x - 1| = \frac{2}{5}$. Khẳng định nào dưới đây đúng:

A, $x \in \left\{\frac{3}{5}; \frac{7}{5}\right\}$

B, $x = \frac{3}{5}$

C, $x = \frac{7}{5}$

D, $x = -\frac{3}{5}$

Câu 48: Lũy thừa $\left(\frac{25}{49}\right)^4$ bằng

A, $\left(\frac{5}{7}\right)^{16}$

B, $\left(\frac{5}{7}\right)^4$

C, $\left(\frac{5}{7}\right)^6$

D, $\left(\frac{5}{7}\right)^8$

Câu 49: Cho $1 - \left(x + \frac{1}{3}\right)^2 = \frac{3}{4}$. Giá trị của x thỏa mãn đẳng thức đã cho là:

A, $x \in \left\{-\frac{5}{6}; \frac{1}{6}\right\}$

B, $x = \frac{1}{6}$

C, $x = -\frac{1}{6}$

D, Không có giá trị của x thỏa mãn

Câu 50: Nhà nước trích tiền ủng hộ miền Trung khắc phục hậu quả cơn bão số 9 thành ba đợt lần lượt tỉ lệ với 7;8;9. Biết rằng tổng số tiền đợt hai và đợt ba nhiều hơn đợt một là 80 tỉ. Số tiền ủng hộ đợt hai là:

A, 56 tỉ

B, 64 tỉ

C, 72 tỉ

D, 80 tỉ

II. Tự luận

Bài 1: Thực hiện phép tính:

a, $\frac{-2}{15} + \frac{3}{10}$

b, $\frac{5}{21} + 0,5 - \frac{19}{23} + \frac{16}{21} - \frac{4}{23}$

c, $23\frac{1}{4} : \frac{5}{7} - 13\frac{1}{4} : \frac{5}{7}$

d, $-\frac{5}{2} \cdot \sqrt{\frac{9}{25}} - 2^2 \cdot \left| -\frac{1}{4} \right|$

e, $9 \cdot \left(-\frac{1}{3} \right)^3 + \frac{1}{6} \cdot \sqrt{4}$

f, $15\frac{1}{4} : \frac{5}{7} - 25\frac{1}{4} : \frac{5}{7}$

g, $1\frac{1}{3} - \frac{3}{4} \cdot \frac{-8}{5} + \frac{-1}{5}$

h, $\frac{5}{9} : 2\frac{2}{5} - 4\frac{5}{9} : 2\frac{2}{5}$

i, $\left(\frac{-3}{4} + \frac{2}{3} \right) : \frac{5}{11} + \left(\frac{-1}{4} + \frac{1}{3} \right) : \frac{5}{11}$

k, $\frac{1}{7} \cdot \frac{3}{8} + \frac{1}{7} \cdot \frac{5}{8} + \frac{(-1)^{2019}}{7}$

l, $\frac{-1}{8} \cdot \frac{5}{6} - \frac{1}{8} \cdot \frac{1}{6} + \frac{(-2020)^0}{8}$

m, $7\frac{1}{2} \cdot \frac{3}{4} - \frac{3}{2} \cdot 0,75 - (-1)^2$

n, $\frac{-2}{5} \cdot \frac{4}{17} - \frac{7}{5} : \left| -4\frac{1}{4} \right| - \left| \frac{1}{5} \right| \cdot \frac{4}{17}$

Bài 2: Tìm x biết:

a, $\frac{2}{3} + \frac{5}{3}x = \frac{5}{7}$

b, $2x + \frac{1}{3} = \frac{7}{3}$

c, $\frac{1}{2} - 2x = \left(\frac{-1}{2} \right)^3$

d, $(x-3)^2 = 16$

e, $\left(\frac{1}{3} \right)^3 \cdot x = \frac{1}{81}$

f, $\left| x + \frac{2}{3} \right| - \frac{5}{6} = \frac{1}{6}$

g, $\frac{3}{4} - \left| x - \frac{3}{2} \right| = \frac{1}{6}$

h, $\left(x - \frac{1}{17} \right) \cdot x + 5 = 0$

i, $(|x|+2)(4x^2-9)=0$

k, $\frac{x-1}{27} = \frac{-3}{1-x}$ (với $x \neq 1$)

l, $\frac{x}{4} = \frac{y}{-5}$ và $x-y=-36$

m, $\frac{x}{2} = \frac{y}{5}$ và $xy=90$

Bài 3: Cho hàm số $y = f(x) = -2x - \frac{1}{3}$, tính $f(0)$; $f(-1)$; $f(1)$; $f\left(\frac{-1}{2}\right)$; $f\left(\frac{5}{-4}\right)$

Bài 4: Vẽ trên cùng một hệ trục tọa độ hai hàm số sau: $y = -2x$ và $y = \frac{1}{2}x$

Bài 5: Cho biết hai đại lượng x và y tỉ lệ thuận với nhau, biết khi $x = 3$ thì $y = 6$

a, Tìm hệ số tỉ lệ k của y đối với x

b, Biểu diễn y theo x

c, Tính giá trị của y khi $x = -2$; $x = \frac{-1}{2}$; $x = 0$; $x = \frac{3}{4}$; $x = 4$; $x = \frac{7}{6}$

Bài 6: Để giúp các bạn học sinh vùng bị lũ lụt ba lớp 7A, 7B, 7C đã quyên góp được 440 quyển tập để ủng hộ, lớp 7A có 36 học sinh, lớp 7B có 34 học sinh và 7C có 40 học sinh. Tìm số tập của mỗi lớp đã quyên góp biết rằng số tập tỉ lệ với số học sinh mỗi lớp.

Câu 2): Hàm tính trung bình công của dãy số có tên là:

- a) AVERAGE b) MAX c) MIN d) SUM

Câu 3) Phần mềm EARTH EXPLORER dùng để.....

- a) Xem và tra cứu bản đồ thế giới. b) Luyện gõ phím nhanh.
c) Học gõ mười ngón. d) Luyện tập chuột.

Câu 4) Ở chế độ ngắm định, dữ liệu kí tự được trong ô tính

- a) căn thẳng lề phải b) căn giữa
c) căn thẳng lề trái d) căn thẳng hai lề

Câu 5) Trong ô tính xuất hiện ##### vì:

- a) Độ rộng của cột quá nhỏ không hiển thị hết dãy số quá dài.
b) Độ rộng của hàng quá nhỏ không hiển thị hết dãy số quá dài.
c) Tính toán ra kết quả sai.
d) Công thức nhập sai.

Câu 6) Để lưu trang tính ta chọn lệnh:

- a) File\Open b) File\New c) File\Save d) File\Exit

Câu 7) Trong trò chơi Bubbles của phần mềm Typing Test để gõ được chữ in hoa ta cần nhấn giữ phím chức năng nào cùng với thao tác gõ phím?

- a) Phím Shift b) Phím Enter c) Phím Ctrl d) Phím Space

Câu 8) Trong Excel các kí hiệu nào được dùng trong các phép toán?

- a) + - * / ^ b) ^ / : x - c) + - ^ \ * d) + - . : ^

Câu 9. Để chèn thêm cột ta thực hiện lệnh:

- a) Insert / Rows b) Insert / Colmns
c) Format / Colmns d) Format / Rows

Câu 10. Để tính giá trị trung bình cộng của ô A1, B1, C1, cách tính nào sau đây là đúng?

- a) =(A1+ B1+ C1)/3 b) =Max(A1,B1,C1)
c) =Sum(A1+B1+C1) d) Average(A1,B1,C1)

Câu 11. Giá trị của hàm =MIN(1, 6, 5) là:

- a) 6 b) 5 c) 1 d) 12

Câu 12. Cho giá trị ô A1=8, B1=4. Hãy chọn kết quả của công thức =A1*2+B1*3

- a) 24 b) 34 c) 13 d) 28

Câu 13: Ô E3 là ô nằm ở vị trí:

- A. Cột 3 dòng E B. Cột E dòng 3 C. Cột F dòng 3 D. Cột 3 dòng 3

Câu 14: Để mở 1 bảng tính mới, ta chọn lệnh nào sau đây?

- A. File→Save B. File → Open C. File→Exit D. File→New

Câu 15: Hãy chọn câu đúng nhất:

- A. Mỗi ô có thể có nhiều địa chỉ khác nhau.
B. Dấu = là dấu cuối cùng cần gõ khi nhập công thức vào ô tính.
C. Nội dung trong thanh công thức và ô tính bao giờ cũng giống nhau.
D. Tất cả đều sai.

Câu 16: Giả sử cần tính tổng các giá trị trong các ô C2 và D4, sau đó nhân với giá trị trong ô B2. Công thức nào sau đây là đúng?

- A. =(C2+D4)*B2 B. =C2+D4*B2 C. (C2+D4)*B2 D. =(C2+D4)^B2

Câu 17: Cách nhập công thức để tính giá trị 144 : 6 - 3 x 5 trong Excel là:

- A. =144:6-3x5 B. =144/6-3*5 C. =144:6-3*5 D. =144/6-3x5

Câu 18: Hàm tính tổng có tên là gì?

- A. AVERAGE B. MAX C. MIN D. SUM

Câu 19: Cho biết ý nghĩa của hàm MIN?

- A. Tính trung bình cộng B. Xác định giá trị lớn nhất C.
Xác định giá trị nhỏ nhất D. Tính tổng

Câu 20: Cho biết kết quả của hàm sau: =SUM (5, 9, 4)

- A. 18 B. 4 C. 9 D. 6

Câu 21: Cho biết kết quả của hàm sau: =AVERAGE(10, 5, 8, 1)

- A. 24 B. 8 C. 6 D. 1

Câu 22: Cách nhập hàm nào sau đây không đúng?

- A. =MAX(2, 5) B. =MAX (2, 5) C. = MAX(2,5) D. = max(2, 5).

Câu 23: Ở chế độ ngang định, dữ liệu số được trong ô tính.

- A. Căn thẳng lề trên B. Căn thẳng lề dưới
C. Căn thẳng lề phải D. Căn thẳng lề trái.

Dựa vào bảng tính sau, hãy trả lời các câu 24, 25 và 26:

	A	B	C	D
1	3			
2		9		
3	6		5	

Câu 24: Nếu nhập vào ô D1 công thức = Min(A1, B2, C1, C3, 1) thì kết quả sẽ là:

- A. 1 B. 0 C. A2 D. 9

Câu 25: Nếu nhập vào ô D2 công thức =average(A1:B3) thì kết quả sẽ là:

- A. 18 B. 9 C. 6 D. 3

Câu 26: Nếu nhập vào ô D3 công thức = Max(A1, B2, C1, C3, 8) thì kết quả sẽ là:

- A. B2 B. 9 C. 8 D. 12

Câu 27: Để xóa cột, chọn cột cần xóa rồi thực hiện:

- A. Nhấn phím Delete B. Nhấn phím Enter
C. Chọn Edit →Delete D. Vào Format →Delete

Câu 28: Địa chỉ của một ô là:

- A. Cặp tên cột và tên hàng;
B. Tên của hàng và cột nằm gần nhau;
C. Tên của một khối bất kì trong trang tính
D. Tên của hàng mà con đang trở tới

Câu 29: Để di chuyển qua lại, lên xuống giữa các ô:

- A. Dùng phím Backspace B. Dùng phím mũi tên
C. Dùng phím Enter D. Dùng phím Spacebar

Câu 30: Muốn biết kết quả biểu thức $(32 - 7)^2 - (6 - 5)^3$ tại ô A3 nhập công thức:

- A. =(32 - 7)² - (6 - 5)³ B. =(32 - 7)^2 - (6 - 5)^3
C. =(32 - 7)^2 - (6 - 5)³ D. =(32 - 7)^2 - (6 - 5)*(6 - 5)

Câu 31: Trong bảng tính Excel, giả sử trong ô A2 chứa số 5, ô B8 chứa số 10. Khi đó: =SUM(A2, B8, 15) cho kết quả là: (0.5đ)

- A. 137 B. 27 C. 5 D. 30

Câu 32: Phần mềm Typing Test dùng để:

- A. Luyện gõ phím nhanh bằng 10 ngón tay B. Học địa lý thế giới
C. Học toán học D. Học vẽ hình

Câu 33: Với phần mềm Typing Test, để vào màn hình có 4 trò chơi ta nhấn chuột tại vị trí có dòng chữ

- A. Typing Test B. Warm up games
C. Enter Your Name D. Close

Câu 34: Thanh công cụ đặc trưng của chương trình bảng tính là:

- A. Thanh công cụ B. Thanh bảng chọn C. Thanh công thức
D. Thanh tiêu đề

Câu 35: Trên trang tính, muốn chọn đồng thời các khối rời rạc nhau:

- A) Ta nhấn và giữ phím Ctrl đồng thời chọn các khối khác nhau;
B) Ta nhấn và giữ phím Alt đồng thời chọn các khối khác nhau;
C) Ta nhấn và giữ phím Enter đồng thời chọn các khối khác nhau;
D) Ta nhấn và giữ phím Insert đồng thời chọn các khối khác nhau;

PHẦN TỰ LUẬN

Câu 1: Chương trình bảng tính là gì ?

Câu 2: Giả sử trên màn hình ta không nhìn thấy ô nào đang được kích hoạt (có viền đậm bao quanh). Em có thể dựa vào thông tin nào khác để nói ngay ô đang được kích hoạt là ô nào được không?

Câu 3: Em hãy trình bày các bước nhập một hàm vào ô tính.

Câu 4: Theo em điểm khác biệt cơ bản giữa dữ liệu kiểu kí tự và công thức là gì ?

Câu 5: Trình bày các kiểu dữ liệu trên trang tính?

Câu 6: Hãy nêu thao tác sao chép nội dung trong ô tính?

Câu 7: _Hãy nêu thao tác di chuyển nội dung trong ô tính?

Câu 8: Hãy cho biết ý nghĩa của các nút lệnh sau đây trên màn hình bảng tính của Microsoft Excel

Nút lệnh	Tên tiếng anh	Ý nghĩa
	New	
	Save	
	Open	
	Copy	
	Cut	
	Paste	
	Close	
	Close Window	