|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ TOÁN – LÝ**  **ĐỀ 01** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II MÔN: TIN HỌC 7**  **Năm học 2021 – 2022**  **Ngày kiểm tra: 20/04/2022**  **Thời gian làm bài: 45 phút** |

**ĐỀ BÀI**

1. **TRẮC NGHIỆM: (5 điểm) Tô lại vào bài làm chữ cái trước phương án mà em cho là đúng:**

**Câu 1. (0.25 điểm)** Điều nào sau đây giúp kết nối cơ sở dữ liệu với trang web?

1. Giao diện lập trình ứng dụng (API).
2. Ngôn ngữ truy vấn có cấu trúc (SQL).
3. Ngôn ngữ đánh dấu siêu văn bản (HTML).
4. Khóa ngoại.

**Câu 2. (0.25 điểm)** Điều nào sau đây có thể được sử dụng để nắm bắt thông tin người dùng trực tuyến?

1. Một truy vấn cơ sở dữ liệu…
2. Một web form.
3. Một Khóa ngoại.
4. Một mối quan hệ nhiều-nhiều

**Câu 3. (0.25 điểm)** Một bài trình chiếu điển hình chứa loại nội dung nào trong các slide đầu tiên và thứ hai?

1. Title and Introduction
2. Title and Agenda
3. Title and Contacts
4. Title and Summary

**Câu 4. (0.25 điểm)** Chế độ xem nào xuất hiện khi bạn khởi động PowerPoint?

1. Backstage
2. Edit
3. Read
4. Normal

**Câu 5. (0.25 điểm)** Khi nào bạn có thể muốn tạo một bài trình chiếu mới bằng cách sử dụng một Template?

1. Để sử dụng các trang trình chiếu trong bài trình chiếu hiện tại, nơi bạn sẽ chỉ cần thay đổi nội dung văn bản khi cần thiết.
2. Để sử dụng một bài trình chiếu được thiết kế trước như một hướng dẫn về nội dung hoặc cách thức nội dung nên được thiết lập trong bài trình chiếu.
3. Để lưu một bản sao của màu sắc và thiết kế được sử dụng trong một mẫu mà sau đó bạn có thể sử dụng cho các yêu cầu của riêng bạn.
4. Để bắt đầu một trình hướng dẫn sẽ hướng dẫn bạn thông qua việc tạo bài trình chiếu từng bước một.

**Câu 6. (0.25 điểm)** View nào hiển thị các slide theo cách tuyến tính hoặc lưới?

1. Normal
2. Outline
3. Slide Sorter
4. Read

**Câu 7. (0.25 điểm)** Layout slide nào được tự động chèn sau khi Layout slide Title?

1. Title Only
2. Title and Content
3. Two Content
4. Comparison

**Câu 8. (0.25 điểm)** Tùy chọn nào bạn sẽ sử dụng để thay đổi bố cục của một slide?

1. New Slide
2. Insert Slide
3. Layout
4. Slide Layout

**Câu 9. (0.25 điểm)** Chế độ xem nào bạn sẽ sử dụng để sắp xếp lại thứ tự các slide?

1. Normal
2. Slide Sorter
3. Reading View
4. Slide Show

**Câu 10. (0.25 điểm)** Nếu bạn thấy một đường đứt nét là đường viền của placeholder văn bản, bạn đang sử dụng chế độ nào?

1. Chế độ sửa (Edit)
2. Chế độ chọn (Select)
3. Chế độ lưu tự động
4. Tất cả các phương án trên đều sai

**Câu 11. (0.25 điểm)** Phím nào bạn có thể nhấn để kích hoạt công cụ kiểm tra chính tả cho mọi slide trong bài trình chiếu?

1. F1
2. F5
3. F7
4. F10

**Câu 12. (0.25 điểm)** Đâu là phím tắt để lưu bài trình chiếu:

1. Ctrl+F
2. Ctrl+H
3. Ctrl+S
4. Ctrl+O

**Câu 13. (0.25 điểm)** Đâu là phím tắt để mở bài trình chiếu có sẵn:

1. Ctrl+F
2. Ctrl+H
3. Ctrl+S
4. Ctrl+O

**Câu 14. (0.25 điểm)** Kiểu căn chỉnh văn bản Justify là kiểu căn chỉnh:

1. Căn thẳng lề trái
2. Căn thẳng lề phải
3. Căn thẳng hai lề
4. Căn giữa

**Câu 15. (0.25 điểm)** Đâu là các thao tác với hình ảnh:

1. Di chuyển hình ảnh
2. Xoay hình ảnh
3. Thay đổi kích thước
4. Tất cả các phương án trên

**Câu 16. (0.25 điểm)** Để kết thúc bài trình chiếu em lựa chọn:

1. Home -> Close
2. File -> Close
3. File -> Open
4. File -> Save

**Câu 17. (0.25 điểm)** Thanh công cụ Mini trong PowerPoint xuất hiện khi nào?

1. Lúc nào cũng xuất hiện
2. Khi di chuyển con trỏ chuột
3. Khi di chuyển con trỏ soạn thảo
4. Khi chọn văn bản

**Câu 18. (0.25 điểm)** Kiểu định dạng văn bản Font size đề cập đến:

1. Kiểu chữ
2. Hiệu ứng gạch ngang
3. Kiểu gạch chân
4. Chiều cao các kí tự

**Câu 19. (0.25 điểm)** Để chèn tập tin đa phương tiện ta chọn nhóm lệnh Media trong thẻ nào?

1. Home
2. Insert
3. File
4. Design

**Câu 20. (0.25 điểm)** Khi nào ta đang sử dụng chế độ chọn trong PowerPoint:

1. Khi đường viền xung quanh một placeholder là một đường nét đứt
2. Khi đường viền xung quanh một placeholder là một đường liền nét
3. Khi đường viền xung quanh một placeholder biến mất
4. Tất cả các phương án trên đều sai
5. **TỰ LUẬN: (5 điểm)**

**Câu 1. (2 điểm)** PowerPoint là gì? Kể tên 3 phương pháp phổ biến để tạo bài trình chiếu trong PowerPoint.

**Câu 2. (2 điểm)** Kể tên và trình bày đặc điểm các kiểu hiển thị thông tin bài trình chiếu.

**Câu 3. (1 điểm)** Trình bày cách chèn thêm Slide mới, cách thay đổi nền của Slide trong PowerPoint.

*------------------------------- HẾT --------------------------------*

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ TOÁN – LÝ**  **ĐỀ 02** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II MÔN: TIN HỌC 7**  **Năm học 2021 – 2022**  **Ngày kiểm tra: 20/04/2022**  **Thời gian làm bài: 45 phút** |

**ĐỀ BÀI**

1. **TRẮC NGHIỆM: (5 điểm) Tô lại vào bài làm chữ cái trước phương án mà em cho là đúng:**

**Câu 1. (0.25 điểm)** Phím nào bạn có thể nhấn để kích hoạt công cụ kiểm tra chính tả cho mọi slide trong bài trình chiếu?

1. F1
2. F5
3. F7
4. F10

**Câu 2. (0.25 điểm)** Đâu là phím tắt để lưu bài trình chiếu:

1. Ctrl+F
2. Ctrl+H
3. Ctrl+S
4. Ctrl+O

**Câu 3. (0.25 điểm)** Đâu là phím tắt để mở bài trình chiếu có sẵn:

1. Ctrl+F
2. Ctrl+H
3. Ctrl+S
4. Ctrl+O

**Câu 4. (0.25 điểm)** Kiểu căn chỉnh văn bản Justify là kiểu căn chỉnh:

1. Căn thẳng lề trái
2. Căn thẳng lề phải
3. Căn thẳng hai lề
4. Căn giữa

**Câu 5. (0.25 điểm)** Đâu là các thao tác với hình ảnh:

1. Di chuyển hình ảnh
2. Xoay hình ảnh
3. Thay đổi kích thước
4. Tất cả các phương án trên

**Câu 6. (0.25 điểm)** Để kết thúc bài trình chiếu em lựa chọn:

1. Home -> Close
2. File -> Close
3. File -> Open
4. File -> Save

**Câu 7. (0.25 điểm)** Thanh công cụ Mini trong PowerPoint xuất hiện khi nào?

1. Lúc nào cũng xuất hiện
2. Khi di chuyển con trỏ chuột
3. Khi di chuyển con trỏ soạn thảo
4. Khi chọn văn bản

**Câu 8. (0.25 điểm)** Kiểu định dạng văn bản Font size đề cập đến:

1. Kiểu chữ
2. Hiệu ứng gạch ngang
3. Kiểu gạch chân
4. Chiều cao các kí tự

**Câu 9. (0.25 điểm)** Để chèn tập tin đa phương tiện ta chọn nhóm lệnh Media trong thẻ nào?

1. Home
2. Insert
3. File
4. Design

**Câu 10. (0.25 điểm)** Khi nào ta đang sử dụng chế độ chọn trong PowerPoint:

1. Khi đường viền xung quanh một placeholder là một đường nét đứt
2. Khi đường viền xung quanh một placeholder là một đường liền nét
3. Khi đường viền xung quanh một placeholder biến mất
4. Tất cả các phương án trên đều sai

**Câu 11. (0.25 điểm)** Điều nào sau đây giúp kết nối cơ sở dữ liệu với trang web?

1. Giao diện lập trình ứng dụng (API).
2. Ngôn ngữ truy vấn có cấu trúc (SQL).
3. Ngôn ngữ đánh dấu siêu văn bản (HTML).
4. Khóa ngoại.

**Câu 12. (0.25 điểm)** Điều nào sau đây có thể được sử dụng để nắm bắt thông tin người dùng trực tuyến?

1. Một truy vấn cơ sở dữ liệu…
2. Một web form.
3. Một Khóa ngoại.
4. Một mối quan hệ nhiều-nhiều

**Câu 13. (0.25 điểm)** Một bài trình chiếu điển hình chứa loại nội dung nào trong các slide đầu tiên và thứ hai?

1. Title and Introduction
2. Title and Agenda
3. Title and Contacts
4. Title and Summary

**Câu 14. (0.25 điểm)** Chế độ xem nào xuất hiện khi bạn khởi động PowerPoint?

1. Backstage
2. Edit
3. Read
4. Normal

**Câu 15. (0.25 điểm)** Khi nào bạn có thể muốn tạo một bài trình chiếu mới bằng cách sử dụng một Template?

1. Để sử dụng các trang trình chiếu trong bài trình chiếu hiện tại, nơi bạn sẽ chỉ cần thay đổi nội dung văn bản khi cần thiết.
2. Để sử dụng một bài trình chiếu được thiết kế trước như một hướng dẫn về nội dung hoặc cách thức nội dung nên được thiết lập trong bài trình chiếu.
3. Để lưu một bản sao của màu sắc và thiết kế được sử dụng trong một mẫu mà sau đó bạn có thể sử dụng cho các yêu cầu của riêng bạn.
4. Để bắt đầu một trình hướng dẫn sẽ hướng dẫn bạn thông qua việc tạo bài trình chiếu từng bước một.

**Câu 6. (0.25 điểm)** View nào hiển thị các slide theo cách tuyến tính hoặc lưới?

1. Normal
2. Outline
3. Slide Sorter
4. Read

**Câu 17. (0.25 điểm)** Layout slide nào được tự động chèn sau khi Layout slide Title?

1. Title Only
2. Title and Content
3. Two Content
4. Comparison

**Câu 18. (0.25 điểm)** Tùy chọn nào bạn sẽ sử dụng để thay đổi bố cục của một slide?

1. New Slide
2. Insert Slide
3. Layout
4. Slide Layout

**Câu 19. (0.25 điểm)** Chế độ xem nào bạn sẽ sử dụng để sắp xếp lại thứ tự các slide?

1. Normal
2. Slide Sorter
3. Reading View
4. Slide Show

**Câu 20. (0.25 điểm)** Nếu bạn thấy một đường đứt nét là đường viền của placeholder văn bản, bạn đang sử dụng chế độ nào?

1. Chế độ sửa (Edit)
2. Chế độ chọn (Select)
3. Chế độ lưu tự động
4. Tất cả các phương án trên đều sai
5. **TỰ LUẬN: (5 điểm)**

**Câu 1. (2 điểm)** PowerPoint là gì? Kể tên 3 phương pháp phổ biến để tạo bài trình chiếu trong PowerPoint.

**Câu 2. (2 điểm)** Kể tên và trình bày đặc điểm 2 loại trang web cơ bản.

**Câu 3. (1 điểm)** Tính năng kiểm tra chính tả (Spelling) hoạt động như thế nào?

*------------------------------- HẾT --------------------------------*

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ TOÁN LÝ**  **MÃ ĐỀ 701**  *(Đề thi gồm 03 trang)* | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**  **MÔN VẬT LÝ 7**  **Năm học: 2021 – 2022**  **Ngày thi: 26/4/2022**  ***Thời gian làm bài: 45 phút*** |

***Họ và tên học sinh:*** *...........................................................* ***Lớp:*** *................*

**I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm): Tô vào phiếu trắc nghiệm ô tròn tương ứng chữ cái đứng trước đáp án em chọn.**

**Câu 1:** Hiệu điện thế xuất hiện ở:

**A.** hai đầu của bình ácquy **B.** hai đầu đinamô đứng yên

**C.** một đầu của viên pin . **D.** hai điểm bất kì trên dây dẫn không có dòng điện đi qua.

**Câu 2:** Dòng điện trong các dây dẫn kim loại là dòng các êlectrôn tự do dịch chuyển có hướng. Các êlectrôn tự do này do đâu mà có?

**A.** Do các electron này bứt khỏi nguyên tử kim loại và chuyển động tự do trong dây dẫn.

**B.** Do các dây dẫn này bị nhiễm điện khi nhận thêm các electron.

**C.** Do các nguồn điện sản ra các electron và đẩy chúng dịch chuyển trong các dây dẫn.

**D.** Do kim loại có khả năng tự hút các electron từ các vật khác.

**Câu 3:** Dụng cụ nào dưới đây chứng tỏ dòng điện chạy qua nó có thể làm vật dẫn nóng lên tới nhiệt độ cao và phát sáng?

**A.** Bóng đèn sợi đốt **B.** Máy thu thanh

**C.** Bóng đèn tuýp. **D.** Bóng đèn bút thử điện.

**Câu 4:** Khi bóng đèn pin sáng bình thường thì dòng điện chạy qua nó có cường độ vào khoảng 0,3A. Nên sử dụng ampe kế có giới hạn đo nào dưới đây là ***thích hợp nhất*** để đo cường độ dòng điện này?

**A.** 250mA **B.** 0,5A **C.** 0,3A **D.** 2,0A

**Câu 5:** Trong các cụm vật dụng liệt kê dưới đây, cụm nào hoạt động dựa trên tác dụng nhiệt của dòng điện?

**A.** Máy bơm nước, bàn là, bút thử điện, đồng hồ điện.

**B.** Ấm điện, máy tính bỏ túi, máy chụp ảnh tự động, chuông điện.

**C.** Nồi cơm điện, quạt điện, ra đi ô, tivi.

**D.** Bếp điện, bóng đèn dây tóc, nồi cơm điện, bàn là, lò sưởi điện.

**Câu 6:** Vật nào dưới đây đang có dòng điện chạy qua?

**A.** Một chiếc pin con thỏ đặt trong quầy bán đồ điện.

**B.** Một chiếc đèn pin đã lắp pin nhưng chưa bật công tắc.

**C.** Đồng hồ dùng pin đang chạy.

**D.** Một thước nhựa đã được cọ xát.

**Câu 7:** Chiều dòng điện chạy trong mạch điện kín được quy ước như thế nào?

**A.** Cùng chiều kim đồng hồ khi nhìn vào sơ đồ mạch điện kín.

**B.** Chiều dịch chuyển có hướng của các điện tích âm trong mạch.

**C.** Ngược chiều kim đồng hồ khi nhìn vào sơ đồ mạch điện kín.

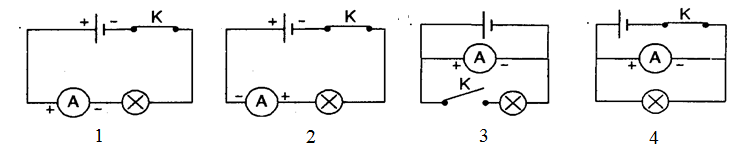
**D.** Chiều từ cực dương của nguồn điện qua dây dẫn và các dụng cụ điện tới cực âm của nguồn điện.

**Câu 8:** Vật nào dưới đây là vật dẫn điện?

**A.** Một đoạn ruột bút chì. **B.** Một mảnh thủy tinh.

**C.** Một đoạn dây nhựa. **D.** Một đoạn dây cao su.

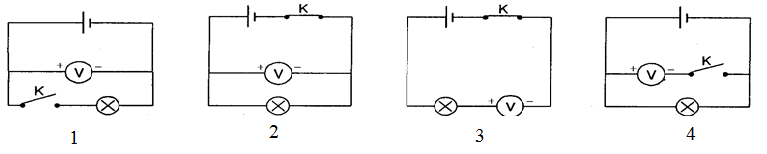
**Câu 9:** Mắc ampe kế để đo cường độ dòng điện đi qua đèn trong trường hợp nào ở hình dưới là **đúng?**



**A.** Hình 2 **B.** Hình 4 **C.** Hình 3 **D.** Hình 1

**Câu 10:** Electron tự do có nhiều trong vật nào dưới đây?

**A.** Mảnh nhôm. **B.** Mảnh giấy khô. **C.** Mảnh nilông. **D.** Mảnh nhựa.

**Câu 11:** Vôn kế trong sơ đồ nào đo hiệu điện thế giữa hai đầu bóng đèn? 

**A.** Hình 1 **B.** Hình 2 **C.** Hình 3 **D.** Hình 4

**Câu 12:** Đèn LED sáng là do tác dụng nào dưới đây?

**A.** Tác dụng nhiệt của dòng điện. **B.** Tác dụng hoá học của dòng điện.

**C.** Tác dụng phát sáng của dòng điện. **D.** Tác dụng từ của dòng điện.

**Câu 13:** Có 5 đoạn dây là dây len, dây đồng, dây cao su, dây nhôm và dây nhựa. Ở điều kiện bình thường câu khẳng định nào dưới đây là **đúng**?

**A.** Dây len, dây cao su và dây nhôm là vật cách điện.

**B.** Dây đồng, dây nhựa, dây nhôm là vật dẫn điện.

**C.** Dây đồng, dây cao su và dây nhôm là vật dẫn điện.

**D.** Dây len, dây cao su và dây nhựa là vật cách điện.

**Câu 14:** Nam châm điện hoạt động là do tác dụng nào dưới đây?

**A.** Tác dụng nhiệt của dòng điện.

**B.** Tác dụng hút và đẩy của các vật bị nhiễm điện.

**C.** Tác dụng hóa học của dòng điện.

**D.** Tác dụng từ của dòng điện.

**Câu 15:** Trong y học người ta đã ứng dụng tác dụng nào của dòng điện để châm cứu chữa một số bệnh?

**A.** Tác dụng phát sáng của dòng điện. **B.** Tác dụng sinh lí của dòng điện

**C.** Tác dụng hóa học của dòng điện **D.** Tác dụng nhiệt của dòng điện

**Câu 16:** Cường độ dòng điện cho ta biết:

**A.** dòng điện do nguồn điện nào gây ra.

**B.** độ mạnh của dòng điện.

**C.** dòng điện do các hạt mang điện dương hoặc âm tạo nên.

**D.** tác dụng nhiệt hoặc hóa học của dòng điện.

**Câu 17:** Số vôn ghi trên mỗi bóng đèn hoặc trên mỗi dụng cụ điện có ý nghĩa gì?

**A.** Là giá trị của hiệu điện thế giữa hai đầu dụng cụ đó khi có dòng điện chạy qua chúng.

**B.** Là giá trị của hiệu điện thế định mức cần phải đặt vào hai đầu dụng cụ đó để nó hoạt động bình thường.

**C.** Là giá trị của hiệu điện thế nhỏ nhất được phép đặt vào hai đầu dụng cụ đó.

**D.** Là giá trị của hiệu điện thế cao nhất không được phép đặt vào hai đầu dụng cụ đó.

**Câu 18:** Cho dòng điện đi qua dung dịch muối đồng sunfat đựng trong một bình điện phân. Kết quả nào sau đây thể hiện tác dụng hóa học của dòng điện?

**A.** Làm dung dịch này nóng lên.

**B.** Làm đổi màu của hai thỏi than nối với hai cực của nguồn điện.

**C.** Làm đổi màu của thỏi than nối với cực âm của nguồn điện được nhúng trong dung dịch này.

**D.** Làm dung dịch này bay hơi nhanh hơn.

**Câu 19:** Trường hợp nào dưới đây có hiệu điện thế bằng 0:

**A.** Giữa hai cực của một pin trong mạch kín thắp sáng bóng đèn.

**B.** Giữa hai cực của một pin còn mới trong mạch hở.

**C.** Giữa hai đầu bóng đèn có ghi 2,5V khi chưa mắc vào mạch.

**D.** Giữa hai đầu bóng đèn đang sáng.

**Câu 20:** Chọn câu nhận xét ***không đúng***.

**A.** Hiệu điện thế giữa hai đầu của một đèn càng lớn thì số chỉ của ampe kế đo cường độ dòng điện đi qua bóng đèn đó càng lớn.

**B.** Vôn kế dùng để đo hiệu điện thế. Đơn vị đo hiệu điện thế là Vôn (V).

**C.** Dòng điện càng mạnh thì số chỉ của ampe kế càng nhỏ.

**D.** Ampe kế dùng để đo cường độ dòng điện. Đơn vị đo cường độ dòng điện là Ampe (A).

**II. TỰ LUẬN ( 5 điểm)**

**Bài 1 (2 điểm):** Cọ xát một thước nhựa vào một mảnh vải len rồi đưa thước nhựa lại gần quả cầu xốp thì thấy thước nhựa hút quả cầu xốp.

**a.** Giải thích hiện tượng trên?

**b.** Nếu thước nhựa nhiễm điện âm thì mảnh len nhiễm điện gì? Khi đó các electron dịch chuyển từ vật nào sang vật nào?

**Bài 2 (3 điểm)**: Cho mạch điện gồm: Nguồn điện; hai bóng đèn Đ1 và Đ2; một ampe kế A đo cường độ dòng điện chạy trong mạch điện chính; vôn kế V1 đo hiệu điện thế ở hai đầu bóng đèn Đ1, một công tắc K đóng; một số đoạn dây dẫn đủ dùng.

**a.** Vẽ sơ đồ mạch điện.

**b.** Trên bóng đèn Đ1 có ghi 2,5V. Hỏi có thể mắc đèn này vào hiệu điện thế là bao nhiêu để nó không bị hỏng? (Giải thích).

**c.** Nếu vôn kế V1 có số chỉ là 1,5V thì độ sáng của bóng đèn Đ1 như thế nào? (Giải thích).

**d.** Khi đặt vào 2 đầu bóng đèn Đ1 hiệu điện thế U1 = 2,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1; khi đặt hiệu điện thế U1’ = 1,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1’. Hãy so sánh I1 và I1’. Giải thích vì sao có thể so sánh kết quả như vậy.

***----------- Chúc các con làm bài tốt! ----------***

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS GIA THỤY**  **TỔ XÃ HỘI**  **Năm học: 2021 - 2022**  **ĐỀ 1 – Mã đề 701** | **ÐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II**  **Môn: LỊCH SỬ LỚP 7**  Tuần 31 - Tiết 70  Ngày thi: 22/4/2022  *Thời gian: 45 phút*  *(Đề thi gồm 03 trang)* |

(Học sinh không được sử dụng tài liệu)

**Họ và tên: ..................................................................... Lớp: ..........................**

**Học sinh làm vào phiếu bài làm**

**I. Trắc nghiệm (5 điểm)**

**Câu 1: Ai là tác giả của “Gia Định thành công chí”?**

**A.** Trịnh Hoài Đức **B.** Phan Huy Chú

**C.** Ngô Nhân Tịnh **D.** Lê Quang Định

**Câu 2: Chiến thắng nào là chiến thắng lớn nhất trước quân Thanh của vua Quang Trung năm 1788-1789 ?**

**A.** Lạng Giang (Bắc Giang) **B.** Rạch Gầm-Xoài Mút.

**C.** Ngọc Hồi- Đống Đa. **D.** Hải Dương.

**Câu 3: Thợ thủ công Nguyễn Văn Tú (Thế kỉ XVIII) đã chế tạo được gì?**

**A.** Chế được máy xẻ gỗ chạy bằng hơi nước

**B.** Làm đồng hồ và kính thiên văn

**C.** Làm đồng hồ và kính thiên lý

**D.** Tàu thủy chạy bằng hơi nước

**Câu 4: Khi lực lượng đã mạnh, nghĩa quân đánh xuống Tây Sơn hạ đạo, rồi lập căn cứ ở đâu?**

**A.** Trà Lũ (Nam Định) **B.** Truông Mây (Bình Định)

**C.** Kiên Mĩ (Tây Sơn – Bình Định) **D.** An Khê (Gia Lai)

**Câu 5: UNESCO đã cấp bằng công nhận cố đô Huế là di sản văn hóa thế giới vào năm nào?**

**A.** Năm 1991 **B.** Năm 1993 **C.** Năm 1992 **D.** Năm 1994

**Câu 6: Các tác phẩm nổi tiếng của Lê Quý Đôn là:**

**A.** Đại Việt sử ký tiền biên, Đại Nam liệt truyện

**B.** Đại Việt thông sử, Phủ biên tạp lục, Vân Đài loại ngữ

**C.** Lịch triều hiến chương loại chí, Đại Việt sử kí tiền biên

**D.** Nhất thống dư địa chí, Đại Nam Liệt truyện

**Câu 7: Cố đô Huế, được xây dựng từ thời vua nào?**

**A.** Vua Gia Long **B.** Vua Tự Đức

**C.** Vua Minh Mạng **D.** Vua Thiệu Trị

**Câu 8: Năm 1828, Nguyễn Công Trứ được triều Nguyễn cử giữ chức gì?**

**A.** Doanh điền sứ **B.** Tuần phủ

**C.** Tổng đốc **D.** Chương lý

**Câu 9: Quan đứng đầu mỗi tỉnh được gọi là:**

**A.** chánh phó An phủ sứ **B.** tri phủ

**C.** tổng đốc hoặc tuần phủ **D.** đô ti, thừa ti

**Câu 10:** “Chùa là một công trình kiến trúc đặc sắc, là kiểu thức trang trí cung đình tương tự các lớp mái của các lầu, cửa của kinh thành tạo ra sự tôn vinh cao quý”. Đó là chùa nào?

**A.** Chùa Một Cột **B.** Chùa Tây Phương

**C.** Chùa Thiên Mụ **D.** Chùa Bút Tháp

**Câu 11: Nhà bác học lớn nhất của Việt Nam thế kỉ XVIII là ai?**

**A.** Phan Huy Chú **B.** Lê Quý Đôn

**C.** Lê Hữu Trác **D.** Trịnh Hoài Đức

**Câu 12: Căn cứ của cuộc khởi nghĩa chàng Lía ở đâu?**

**A.** Sơn La **B.** Ba Tơ (Quảng Ngãi)

**C.** Điện Biên (Lai Châu) **D.** Truông Mây (Bình Định)

**Câu 13: Ba anh em Nguyễn Nhạc, Nguyễn Huệ, Nguyễn Lữ dựng cờ khởi nghĩa ở Tây Sơn vào năm nào?**

**A.** 1775. **B.** 1777. **C.** 1780 **D.** 1771.

**Câu 14: Nguyên nhân chủ yếu nào làm cho Tây Sơn thất bại trước cuộc tấn công của Nguyễn Ánh?**

**A.** Nguyễn Ánh được sự giúp đỡ của quân Xiêm.

**B.** Nội bộ Tây Sơn chia rẽ, mâu thuẫn ngày càng gay gắt.

**C.** Quân của Nguyễn Ánh rất mạnh.

**D.** Quang Trung mất, Quang Toản nối ngôi, nhưng không đủ năng lực.

**Câu 15: “Gia Định tam gia” chỉ ba tác giả lớn ở Gia Định, họ là ai?**

**A.** Lê Quý Đôn, Lê Quang Định, Lê Hữu Trác.

**B.** Lê Quý Đôn, Phan Huy Chú, Trịnh Hoài Đức

**C.** Trịnh Hoài Đức, Lê Quang Định, Ngô Nhân Tỉnh.

**D.** Trịnh Hoài Đức, Lê Quang Định, Lê Hữu Trác

**Câu 16: “Tài chính thiếu hụt, nạn tham nhũng phổ biến, việc sửa đắp càng khó khăn. Có nơi như phủ Khoái Châu (Hưng Yên), đê vỡ 18 năm liền…Cả một vùng đồng bằng phì nhiêu biến thành bãi sậy”. Đó là tình hình nước ta dưới triều vua nào?**

**A.** Đồng Khánh **B.** Thiệu Trị

**C.** Minh Mạng **D.** Tự Đức

**Câu 17: Những điệu hát dân gian phổ biến ở miền xuôi cuối thế kỉ XVIII - đầu thế ki XIX là**

**A.** quan họ, trống quân, hát lí, hát dặm, hát tuồng.

**B.** quan họ, hát lượn, hát xoan.

**C.** trống quân, hát tuồng, hát xoan, hát khắp.

**D.** hát lượn, hát khắp, hát xoan, hát tuồng.

**Câu 18: Thế kỉ XIX, tình hình công thương nghiệp nước ta như thế nào?**

**A.** Công thương nghiệp có xu hướng phát triển mạnh mẽ.

**B.** Công thương nghiệp sa sút.

**C.** Nhà Nguyễn tăng cường thu thuế. Làm hạn chế sự phát triển công thương nghiệp.

**D.** Nhà Nguyễn không có chính sách phát triển công thương nghiệp.

**Câu 19: Nghĩa quân lập căn cứ ở Trà Lũ (Nam Định), đánh nhau hàng chục trận lớn với quân triều đình. “Khi lâm trận thì đàn bà con gái cũng cầm giáo mác mà đánh”. Đó là lời nhận xét cuộc khởi nghĩa nào?**

**A.** Khởi nghĩa Nông Văn Vân (1833 - 1835)

**B.** Khởi nghĩa Cao Bá Quát (1854 - 1856)

**C.** Khởi nghĩa Lê Văn Khôi (1833 - 1835)

**D.** Khởi nghĩa Phan Bá Vành (1821 - 1827)

**Câu 20: Khởi nghĩa Cao Bá Quát nổ ra ở đâu ?**

**A.** Thái Bình **B.** Hà Nội. **C.** Gia Định. **D.** Yên Bái.

**II. Tự luận: (5 điểm)**

**Câu 1:**

a. Phân tích nguyên nhân thắng lợi của phong trào Tây Sơn. Theo em, trong những nguyên nhân trên, nguyên nhân nào là quan trọng nhất, vì sao? (2 điểm)

b. Em hãy đánh giá vai trò của Quang Trung đối với lịch sử dân tộc. (1 điểm)

**Câu 2:** Nhà Nguyễn làm gì để lập lại chế độ phong kiến tập quyền? ( 2 điểm)

---------*--------------------- Chúc các con làm bài tốt! ------------------------*

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS GIA THỤY**  **TỔ XÃ HỘI**  **Năm học: 2021 - 2022**  **ĐỀ 1 – Mã đề 702** | **ÐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II**  **Môn: LỊCH SỬ LỚP 7**  Tuần 31 - Tiết 70  Ngày thi: 22/4/2022  *Thời gian: 45 phút*  *(Đề thi gồm 03 trang)* |

(Học sinh không được sử dụng tài liệu)

**Họ và tên: ..................................................................... Lớp: ..........................**

**Học sinh làm vào phiếu bài làm**

**I. Trắc nghiệm (5 điểm)**

**Câu 1: Cố đô Huế, được xây dựng từ thời vua nào?**

**A.** Vua Gia Long **B.** Vua Thiệu Trị

**C.** Vua Minh Mạng **D.** Vua Tự Đức

**Câu 2: Khi lực lượng đã mạnh, nghĩa quân đánh xuống Tây Sơn hạ đạo, rồi lập căn cứ ở đâu?**

**A.** Trà Lũ (Nam Định) **B.** An Khê (Gia Lai)

**C.** Truông Mây (Bình Định) **D.** Kiên Mĩ (Tây Sơn – Bình Định)

**Câu 3: Những điệu hát dân gian phổ biến ở miền xuôi cuối thế kỉ XVIII - đầu thế ki XIX là**

**A.** hát lượn, hát khắp, hát xoan, hát tuồng.

**B.** quan họ, hát lượn, hát xoan.

**C.** quan họ, trống quân, hát lí, hát dặm, hát tuồng.

**D.** trống quân, hát tuồng, hát xoan, hát khắp.

**Câu 4: Năm 1828, Nguyễn Công Trứ được triều Nguyễn cử giữ chức gì?**

**A.** Tổng đốc **B.** Doanh điền sứ

**C.** Chương lý **D.** Tuần phủ

**Câu 5: Ba anh em Nguyễn Nhạc, Nguyễn Huệ, Nguyễn Lữ dựng cờ khởi nghĩa ở Tây Sơn vào năm nào?**

**A.** 1771. **B.** 1777. **C.** 1775. **D.** 1780

**Câu 6: Thế kỉ XIX, tình hình công thương nghiệp nước ta như thế nào?**

**A.** Công thương nghiệp sa sút.

**B.** Công thương nghiệp có xu hướng phát triển mạnh mẽ.

**C.** Nhà Nguyễn tăng cường thu thuế. Làm hạn chế sự phát triển công thương nghiệp.

**D.** Nhà Nguyễn không có chính sách phát triển công thương nghiệp.

**Câu 7: Chiến thắng nào là chiến thắng lớn nhất trước quân Thanh của vua Quang Trung năm 1788-1789 ?**

**A.** Hải Dương. **B.** Rạch Gầm-Xoài Mút.

**C.** Lạng Giang (Bắc Giang) **D.** Ngọc Hồi- Đống Đa.

**Câu 8: Nguyên nhân chủ yếu nào làm cho Tây Sơn thất bại trước cuộc tấn công của Nguyễn Ánh?**

**A.** Nội bộ Tây Sơn chia rẽ, mâu thuẫn ngày càng gay gắt.

**B.** Nguyễn Ánh được sự giúp đỡ của quân Xiêm.

**C.** Quân của Nguyễn Ánh rất mạnh.

**D.** Quang Trung mất, Quang Toản nối ngôi, nhưng không đủ năng lực.

**Câu 9: Khởi nghĩa Cao Bá Quát nổ ra ở đâu ?**

**A.** Thái Bình **B.** Hà Nội. **C.** Gia Định. **D.** Yên Bái.

**Câu 10: Nghĩa quân lập căn cứ ở Trà Lũ (Nam Định), đánh nhau hàng chục trận lớn với quân triều đình. “Khi lâm trận thì đàn bà con gái cũng cầm giáo mác mà đánh”. Đó là lời nhận xét cuộc khởi nghĩa nào?**

**A.** Khởi nghĩa Phan Bá Vành (1821 - 1827)

**B.** Khởi nghĩa Cao Bá Quát (1854 - 1856)

**C.** Khởi nghĩa Lê Văn Khôi (1833 - 1835)

**D.** Khởi nghĩa Nông Văn Vân (1833 - 1835)

**Câu 11: “Gia Định tam gia” chỉ ba tác giả lớn ở Gia Định, họ là ai?**

**A.** Lê Quý Đôn, Lê Quang Định, Lê Hữu Trác.

**B.** Trịnh Hoài Đức, Lê Quang Định, Lê Hữu Trác

**C.** Lê Quý Đôn, Phan Huy Chú, Trịnh Hoài Đức

**D.** Trịnh Hoài Đức, Lê Quang Định, Ngô Nhân Tỉnh.

**Câu 12: Căn cứ của cuộc khởi nghĩa chàng Lía ở đâu?**

**A.** Sơn La **B.** Ba Tơ (Quảng Ngãi)

**C.** Điện Biên (Lai Châu) **D.** Truông Mây (Bình Định)

**Câu 13:** “Chùa là một công trình kiến trúc đặc sắc, là kiểu thức trang trí cung đình tương tự các lớp mái của các lầu, cửa của kinh thành tạo ra sự tôn vinh cao quý”. Đó là chùa nào?

**A.** Chùa Bút Tháp **B.** Chùa Thiên Mụ

**C.** Chùa Tây Phương **D.** Chùa Một Cột

**Câu 14: Thợ thủ công Nguyễn Văn Tú (Thế kỉ XVIII) đã chế tạo được gì?**

**A.** Chế được máy xẻ gỗ chạy bằng hơi nước

**B.** Làm đồng hồ và kính thiên lý

**C.** Làm đồng hồ và kính thiên văn

**D.** Tàu thủy chạy bằng hơi nước

**Câu 15: UNESCO đã cấp bằng công nhận cố đô Huế là di sản văn hóa thế giới vào năm nào?**

**A.** Năm 1991 **B.** Năm 1992 **C.** Năm 1993 **D.** Năm 1994

**Câu 16: “Tài chính thiếu hụt, nạn tham nhũng phổ biến, việc sửa đắp càng khó khăn. Có nơi như phủ Khoái Châu (Hưng Yên), đê vỡ 18 năm liền…Cả một vùng đồng bằng phì nhiêu biến thành bãi sậy”. Đó là tình hình nước ta dưới triều vua nào?**

**A.** Đồng Khánh **B.** Thiệu Trị

**C.** Tự Đức **D.** Minh Mạng

**Câu 17: Nhà bác học lớn nhất của Việt Nam thế kỉ XVIII là ai?**

**A.** Lê Hữu Trác **B.** Trịnh Hoài Đức

**C.** Lê Quý Đôn **D.** Phan Huy Chú

**Câu 18: Ai là tác giả của “Gia Định thành công chí”?**

**A.** Trịnh Hoài Đức **B.** Lê Quang Định

**C.** Ngô Nhân Tịnh **D.** Phan Huy Chú

**Câu 19: Quan đứng đầu mỗi tỉnh được gọi là:**

**A.** tổng đốc hoặc tuần phủ **B.** tri phủ

**C.** chánh phó An phủ sứ **D.** đô ti, thừa ti

**Câu 20: Các tác phẩm nổi tiếng của Lê Quý Đôn là:**

**A.** Đại Việt sử ký tiền biên, Đại Nam liệt truyện

**B.** Đại Việt thông sử, Phủ biên tạp lục, Vân Đài loại ngữ

**C.** Lịch triều hiến chương loại chí, Đại Việt sử kí tiền biên

**D.** Nhất thống dư địa chí, Đại Nam Liệt truyện

**II. Tự luận: (5 điểm)**

**Câu 1:**

a. Phân tích nguyên nhân thắng lợi của phong trào Tây Sơn. Theo em, trong những nguyên nhân trên, nguyên nhân nào là quan trọng nhất, vì sao? (2 điểm)

b. Em hãy đánh giá vai trò của Quang Trung đối với lịch sử dân tộc. (1 điểm)

**Câu 2:** Nhà Nguyễn làm gì để lập lại chế độ phong kiến tập quyền? ( 2 điểm)

---------*--------------------- Chúc các con làm bài tốt! ------------------------*

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS GIA THỤY**  **TỔ XÃ HỘI**  **Năm học: 2021 - 2022**  **ĐỀ 1 – Mã đề 703** | **ÐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II**  **Môn: LỊCH SỬ LỚP 7**  Tuần 31 - Tiết 70  Ngày thi: 22/4/2022  *Thời gian: 45 phút*  *(Đề thi gồm 03 trang)* |

(Học sinh không được sử dụng tài liệu)

**Họ và tên: ..................................................................... Lớp: ..........................**

**Học sinh làm vào phiếu bài làm**

**I. Trắc nghiệm (5 điểm)**

**Câu 1: Các tác phẩm nổi tiếng của Lê Quý Đôn là:**

**A.** Đại Việt sử ký tiền biên, Đại Nam liệt truyện

**B.** Nhất thống dư địa chí, Đại Nam Liệt truyện

**C.** Đại Việt thông sử, Phủ biên tạp lục, Vân Đài loại ngữ

**D.** Lịch triều hiến chương loại chí, Đại Việt sử kí tiền biên

**Câu 2: Khởi nghĩa Cao Bá Quát nổ ra ở đâu ?**

**A.** Hà Nội. **B.** Thái Bình **C.** Yên Bái. **D.** Gia Định.

**Câu 3: Thế kỉ XIX, tình hình công thương nghiệp nước ta như thế nào?**

**A.** Nhà Nguyễn không có chính sách phát triển công thương nghiệp.

**B.** Công thương nghiệp có xu hướng phát triển mạnh mẽ.

**C.** Công thương nghiệp sa sút.

**D.** Nhà Nguyễn tăng cường thu thuế. Làm hạn chế sự phát triển công thương nghiệp.

**Câu 4: Những điệu hát dân gian phổ biến ở miền xuôi cuối thế kỉ XVIII - đầu thế ki XIX là**

**A.** trống quân, hát tuồng, hát xoan, hát khắp.

**B.** quan họ, hát lượn, hát xoan.

**C.** hát lượn, hát khắp, hát xoan, hát tuồng.

**D.** quan họ, trống quân, hát lí, hát dặm, hát tuồng.

**Câu 5: “Gia Định tam gia” chỉ ba tác giả lớn ở Gia Định, họ là ai?**

**A.** Trịnh Hoài Đức, Lê Quang Định, Lê Hữu Trác

**B.** Trịnh Hoài Đức, Lê Quang Định, Ngô Nhân Tỉnh.

**C.** Lê Quý Đôn, Phan Huy Chú, Trịnh Hoài Đức

**D.** Lê Quý Đôn, Lê Quang Định, Lê Hữu Trác.

**Câu 6: Chiến thắng nào là chiến thắng lớn nhất trước quân Thanh của vua Quang Trung năm 1788-1789 ?**

**A.** Hải Dương. **B.** Rạch Gầm-Xoài Mút.

**C.** Lạng Giang (Bắc Giang) **D.** Ngọc Hồi- Đống Đa.

**Câu 7: Nguyên nhân chủ yếu nào làm cho Tây Sơn thất bại trước cuộc tấn công của Nguyễn Ánh?**

**A.** Nội bộ Tây Sơn chia rẽ, mâu thuẫn ngày càng gay gắt.

**B.** Nguyễn Ánh được sự giúp đỡ của quân Xiêm.

**C.** Quân của Nguyễn Ánh rất mạnh.

**D.** Quang Trung mất, Quang Toản nối ngôi, nhưng không đủ năng lực.

**Câu 8: Ba anh em Nguyễn Nhạc, Nguyễn Huệ, Nguyễn Lữ dựng cờ khởi nghĩa ở Tây Sơn vào năm nào?**

**A.** 1775. **B.** 1777. **C.** 1771. **D.** 1780

**Câu 9:** “Chùa là một công trình kiến trúc đặc sắc, là kiểu thức trang trí cung đình tương tự các lớp mái của các lầu, cửa của kinh thành tạo ra sự tôn vinh cao quý”. Đó là chùa nào?

**A.** Chùa Bút Tháp **B.** Chùa Thiên Mụ

**C.** Chùa Tây Phương **D.** Chùa Một Cột

**Câu 10: Căn cứ của cuộc khởi nghĩa chàng Lía ở đâu?**

**A.** Sơn La **B.** Ba Tơ (Quảng Ngãi)

**C.** Điện Biên (Lai Châu) **D.** Truông Mây (Bình Định)

**Câu 11: UNESCO đã cấp bằng công nhận cố đô Huế là di sản văn hóa thế giới vào năm nào?**

**A.** Năm 1991 **B.** Năm 1993 **C.** Năm 1992 **D.** Năm 1994

**Câu 12: Khi lực lượng đã mạnh, nghĩa quân đánh xuống Tây Sơn hạ đạo, rồi lập căn cứ ở đâu?**

**A.** Kiên Mĩ (Tây Sơn – Bình Định) **B.** Trà Lũ (Nam Định)

**C.** Truông Mây (Bình Định) **D.** An Khê (Gia Lai)

**Câu 13: Thợ thủ công Nguyễn Văn Tú (Thế kỉ XVIII) đã chế tạo được gì?**

**A.** Chế được máy xẻ gỗ chạy bằng hơi nước

**B.** Làm đồng hồ và kính thiên lý

**C.** Làm đồng hồ và kính thiên văn

**D.** Tàu thủy chạy bằng hơi nước

**Câu 14: Năm 1828, Nguyễn Công Trứ được triều Nguyễn cử giữ chức gì?**

**A.** Tổng đốc **B.** Tuần phủ

**C.** Doanh điền sứ **D.** Chương lý

**Câu 15: “Tài chính thiếu hụt, nạn tham nhũng phổ biến, việc sửa đắp càng khó khăn. Có nơi như phủ Khoái Châu (Hưng Yên), đê vỡ 18 năm liền…Cả một vùng đồng bằng phì nhiêu biến thành bãi sậy”. Đó là tình hình nước ta dưới triều vua nào?**

**A.** Tự Đức **B.** Thiệu Trị

**C.** Đồng Khánh **D.** Minh Mạng

**Câu 16: Nhà bác học lớn nhất của Việt Nam thế kỉ XVIII là ai?**

**A.** Lê Hữu Trác **B.** Trịnh Hoài Đức

**C.** Lê Quý Đôn **D.** Phan Huy Chú

**Câu 17: Ai là tác giả của “Gia Định thành công chí”?**

**A.** Trịnh Hoài Đức **B.** Lê Quang Định

**C.** Ngô Nhân Tịnh **D.** Phan Huy Chú

**Câu 18: Quan đứng đầu mỗi tỉnh được gọi là:**

**A.** tổng đốc hoặc tuần phủ **B.** tri phủ

**C.** chánh phó An phủ sứ **D.** đô ti, thừa ti

**Câu 19: Cố đô Huế, được xây dựng từ thời vua nào?**

**A.** Vua Thiệu Trị **B.** Vua Gia Long

**C.** Vua Minh Mạng **D.** Vua Tự Đức

**Câu 20: Nghĩa quân lập căn cứ ở Trà Lũ (Nam Định), đánh nhau hàng chục trận lớn với quân triều đình. “Khi lâm trận thì đàn bà con gái cũng cầm giáo mác mà đánh”. Đó là lời nhận xét cuộc khởi nghĩa nào?**

**A.** Khởi nghĩa Cao Bá Quát (1854 - 1856)

**B.** Khởi nghĩa Lê Văn Khôi (1833 - 1835)

**C.** Khởi nghĩa Nông Văn Vân (1833 - 1835)

**D.** Khởi nghĩa Phan Bá Vành (1821 - 1827)

**II. Tự luận: (5 điểm)**

**Câu 1:**

a. Phân tích nguyên nhân thắng lợi của phong trào Tây Sơn. Theo em, trong những nguyên nhân trên, nguyên nhân nào là quan trọng nhất, vì sao? (2 điểm)

b. Em hãy đánh giá vai trò của Quang Trung đối với lịch sử dân tộc. (1 điểm)

**Câu 2:** Nhà Nguyễn làm gì để lập lại chế độ phong kiến tập quyền? ( 2 điểm)

---------*--------------------- Chúc các con làm bài tốt! ------------------------*

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS GIA THỤY**  **TỔ XÃ HỘI**  **Năm học: 2021 - 2022**  **ĐỀ 1 – Mã đề 704** | **ÐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II**  **Môn: LỊCH SỬ LỚP 7**  Tuần 31 - Tiết 70  Ngày thi: 22/4/2022  *Thời gian: 45 phút*  *(Đề thi gồm 03 trang)* |

(Học sinh không được sử dụng tài liệu)

**Họ và tên: ..................................................................... Lớp: ..........................**

**Học sinh làm vào phiếu bài làm**

**I. Trắc nghiệm (5 điểm)**

**Câu 1: Ai là tác giả của “Gia Định thành công chí”?**

**A.** Trịnh Hoài Đức **B.** Lê Quang Định

**C.** Ngô Nhân Tịnh **D.** Phan Huy Chú

**Câu 2: Năm 1828, Nguyễn Công Trứ được triều Nguyễn cử giữ chức gì?**

**A.** Tổng đốc **B.** Tuần phủ

**C.** Doanh điền sứ **D.** Chương lý

**Câu 3: UNESCO đã cấp bằng công nhận cố đô Huế là di sản văn hóa thế giới vào năm nào?**

**A.** Năm 1991 **B.** Năm 1993 **C.** Năm 1992 **D.** Năm 1994

**Câu 4: Nhà bác học lớn nhất của Việt Nam thế kỉ XVIII là ai?**

**A.** Lê Hữu Trác **B.** Trịnh Hoài Đức

**C.** Lê Quý Đôn **D.** Phan Huy Chú

**Câu 5: “Tài chính thiếu hụt, nạn tham nhũng phổ biến, việc sửa đắp càng khó khăn. Có nơi như phủ Khoái Châu (Hưng Yên), đê vỡ 18 năm liền…Cả một vùng đồng bằng phì nhiêu biến thành bãi sậy”. Đó là tình hình nước ta dưới triều vua nào?**

**A.** Tự Đức **B.** Minh Mạng

**C.** Thiệu Trị **D.** Đồng Khánh

**Câu 6: Quan đứng đầu mỗi tỉnh được gọi là:**

**A.** tổng đốc hoặc tuần phủ **B.** tri phủ

**C.** chánh phó An phủ sứ **D.** đô ti, thừa ti

**Câu 7: Ba anh em Nguyễn Nhạc, Nguyễn Huệ, Nguyễn Lữ dựng cờ khởi nghĩa ở Tây Sơn vào năm nào?**

**A.** 1775. **B.** 1777. **C.** 1771. **D.** 1780

**Câu 8: Nguyên nhân chủ yếu nào làm cho Tây Sơn thất bại trước cuộc tấn công của Nguyễn Ánh?**

**A.** Quang Trung mất, Quang Toản nối ngôi, nhưng không đủ năng lực.

**B.** Quân của Nguyễn Ánh rất mạnh.

**C.** Nội bộ Tây Sơn chia rẽ, mâu thuẫn ngày càng gay gắt.

**D.** Nguyễn Ánh được sự giúp đỡ của quân Xiêm.

**Câu 9: Căn cứ của cuộc khởi nghĩa chàng Lía ở đâu?**

**A.** Sơn La **B.** Ba Tơ (Quảng Ngãi)

**C.** Điện Biên (Lai Châu) **D.** Truông Mây (Bình Định)

**Câu 10: Khi lực lượng đã mạnh, nghĩa quân đánh xuống Tây Sơn hạ đạo, rồi lập căn cứ ở đâu?**

**A.** Truông Mây (Bình Định) **B.** Trà Lũ (Nam Định)

**C.** Kiên Mĩ (Tây Sơn – Bình Định) **D.** An Khê (Gia Lai)

**Câu 11: Những điệu hát dân gian phổ biến ở miền xuôi cuối thế kỉ XVIII - đầu thế ki XIX là**

**A.** quan họ, hát lượn, hát xoan.

**B.** trống quân, hát tuồng, hát xoan, hát khắp.

**C.** hát lượn, hát khắp, hát xoan, hát tuồng.

**D.** quan họ, trống quân, hát lí, hát dặm, hát tuồng.

**Câu 12: Thợ thủ công Nguyễn Văn Tú (Thế kỉ XVIII) đã chế tạo được gì?**

**A.** Chế được máy xẻ gỗ chạy bằng hơi nước

**B.** Tàu thủy chạy bằng hơi nước

**C.** Làm đồng hồ và kính thiên văn

**D.** Làm đồng hồ và kính thiên lý

**Câu 13: “Gia Định tam gia” chỉ ba tác giả lớn ở Gia Định, họ là ai?**

**A.** Trịnh Hoài Đức, Lê Quang Định, Ngô Nhân Tỉnh.

**B.** Lê Quý Đôn, Lê Quang Định, Lê Hữu Trác.

**C.** Trịnh Hoài Đức, Lê Quang Định, Lê Hữu Trác

**D.** Lê Quý Đôn, Phan Huy Chú, Trịnh Hoài Đức

**Câu 14: Thế kỉ XIX, tình hình công thương nghiệp nước ta như thế nào?**

**A.** Nhà Nguyễn không có chính sách phát triển công thương nghiệp.

**B.** Công thương nghiệp có xu hướng phát triển mạnh mẽ.

**C.** Công thương nghiệp sa sút.

**D.** Nhà Nguyễn tăng cường thu thuế. Làm hạn chế sự phát triển công thương nghiệp.

**Câu 15:** “Chùa là một công trình kiến trúc đặc sắc, là kiểu thức trang trí cung đình tương tự các lớp mái của các lầu, cửa của kinh thành tạo ra sự tôn vinh cao quý”. Đó là chùa nào?

**A.** Chùa Bút Tháp **B.** Chùa Tây Phương

**C.** Chùa Một Cột **D.** Chùa Thiên Mụ

**Câu 16: Khởi nghĩa Cao Bá Quát nổ ra ở đâu ?**

**A.** Gia Định. **B.** Yên Bái. **C.** Thái Bình **D.** Hà Nội.

**Câu 17:** **Chiến thắng nào là chiến thắng lớn nhất trước quân Thanh của vua Quang Trung năm 1788-1789 ?**

**A.** Rạch Gầm-Xoài Mút. **B.** Hải Dương.

**C.** Ngọc Hồi- Đống Đa. **D.** Lạng Giang (Bắc Giang)

**Câu 18: Cố đô Huế, được xây dựng từ thời vua nào?**

**A.** Vua Thiệu Trị **B.** Vua Gia Long

**C.** Vua Minh Mạng **D.** Vua Tự Đức

**Câu 19: Nghĩa quân lập căn cứ ở Trà Lũ (Nam Định), đánh nhau hàng chục trận lớn với quân triều đình. “Khi lâm trận thì đàn bà con gái cũng cầm giáo mác mà đánh”. Đó là lời nhận xét cuộc khởi nghĩa nào?**

**A.** Khởi nghĩa Cao Bá Quát (1854 - 1856)

**B.** Khởi nghĩa Nông Văn Vân (1833 - 1835)

**C.** Khởi nghĩa Lê Văn Khôi (1833 - 1835)

**D.** Khởi nghĩa Phan Bá Vành (1821 - 1827)

**Câu 20: Các tác phẩm nổi tiếng của Lê Quý Đôn là:**

**A.** Đại Việt sử ký tiền biên, Đại Nam liệt truyện

**B.** Đại Việt thông sử, Phủ biên tạp lục, Vân Đài loại ngữ

**C.** Nhất thống dư địa chí, Đại Nam Liệt truyện

**D.** Lịch triều hiến chương loại chí, Đại Việt sử kí tiền biên

**II. Tự luận: (5 điểm)**

**Câu 1:**

a. Phân tích nguyên nhân thắng lợi của phong trào Tây Sơn. Theo em, trong những nguyên nhân trên, nguyên nhân nào là quan trọng nhất, vì sao? (2 điểm)

b. Em hãy đánh giá vai trò của Quang Trung đối với lịch sử dân tộc. (1 điểm)

**Câu 2:** Nhà Nguyễn làm gì để lập lại chế độ phong kiến tập quyền? ( 2 điểm)

---------*--------------------- Chúc các con làm bài tốt! -----------------------*

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS GIA THỤY**  **TỔ XÃ HỘI**  **Năm học: 2021 - 2022**  **ĐỀ 2 – Mã đề 705** | **ÐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II**  **Môn: LỊCH SỬ LỚP 7**  Tuần 31 - Tiết 70  Ngày thi: 22/4/2022  *Thời gian: 45 phút*  *(Đề thi gồm 03 trang)* |

(Học sinh không được sử dụng tài liệu)

**Họ và tên: ..................................................................... Lớp: ..........................**

**Học sinh làm vào phiếu bài làm**

**I. Trắc nghiệm (5 điểm)**

**Câu 1: “Tài chính thiếu hụt, nạn tham nhũng phổ biến, việc sửa đắp càng khó khăn. Có nơi như phủ Khoái Châu (Hưng Yên), đê vỡ 18 năm liền…Cả một vùng đồng bằng phì nhiêu biến thành bãi sậy”. Đó là tình hình nước ta dưới triều vua nào?**

**A.** Minh Mạng **B.** Tự Đức

**C.** Thiệu Trị **D.** Đồng Khánh

**Câu 2: Thế kỉ XIX, tình hình công thương nghiệp nước ta như thế nào?**

**A.** Công thương nghiệp sa sút

**B.** Công thương nghiệp có xu hướng phát triển mạnh mẽ

**C.** Nhà Nguyễn tăng cường thu thuế. Làm hạn chế sự phát triển công thương nghiệp

**D.** Nhà Nguyễn không có chính sách phát triển công thương nghiệp

**Câu 3: Ai là người tổ chức nhân dân khai hoang lập ra huyện Tiền Hải (Thái Bình) và Kim Sơn (Ninh Bình)?**

**A.** Nguyễn Tri Phương **B.** Phan Thanh Giản

**C.** Nguyễn Công Trứ **D.** Hoàng Diệu

**Câu 4: Khởi nghĩa Cao Bá Quát nổ ra ở đâu ?**

**A.** Gia Định. **B.** Yên Bái. **C.** Thái Bình **D.** Hà Nội.

**Câu 5: Tổ tiên của Nguyễn Nhạc, Nguyễn Huệ, Nguyễn Lữ ở đâu?**

**A.** Thanh Hóa **B.** Bình Định **C.** Hà Tĩnh **D.** Nghệ An

**Câu 6: Trong triều đình Phú Xuân, ai nắm hết quyền hành, tự xưng “quốc phó”, khét tiếng tham nhũng?**

**A.** Trương Phúc Thuần **B.** Trương Phúc Tần

**C.** Trương Phúc Loan **D.** Trương Văn Hạnh

**Câu 7: "Từ quan to đến quan nhỏ, nhà cửa chạm trổ... lấy sự phú quý phong lưu để khoe khoang lẫn nhau... Họ coi vàng bạc như cát, lúa gạo như bùn, hoang phí vô cùng".**

**Đoạn trích trên phản ánh hiện trạng gì ở Đàng Trong giữa thế kỉ XVIII?**

**A.** Các cuộc đấu tranh của nông dân phát triển.

**B.** Đời sống xa xỉ của quan lại.

**C.** Tình trạng sưu thuế nặng nề của nông dân.

**D.** Tình trạng tham nhũng của quan lại.

**Câu 8: Căn cứ của cuộc khởi nghĩa chàng Lía ở đâu?**

**A.** Ba Tơ (Quảng Ngãi) **B.** Điện Biên (Lai Châu)

**C.** Truông Mây (Bình Định) **D.** Sơn La

**Câu 9: Tàu thủy chạy bằng hơi nước của Việt Nam được đóng xong vào năm nào?**

**A.** Năm 1842 **B.** Năm 1840 **C.** Năm 1841 **D.** Năm 1839

**Câu 10: “Chùa là một công trình kiến trúc đặc sắc, là kiểu thức trang trí cung đình tương tự các lớp mái của các lầu, cửa của kinh thành tạo ra sự tôn vinh cao quý”. Đó là chùa nào?**

**A.** Chùa Một Cột **B.** Chùa Bút Tháp

**C.** Chùa Tây Phương **D.** Chùa Thiên Mụ

**Câu 11: Nghĩa quân lập căn cứ ở Trà Lũ (Nam Định), đánh nhau hàng chục trận lớn với quân triều đình. “Khi lâm trận thì đàn bà con gái cũng cầm giáo mác mà đánh”. Đó là lời nhận xét cuộc khởi nghĩa nào?**

**A.** Khởi nghĩa Phan Bá Vành (1821 - 1827)

**B.** Khởi nghĩa Lê Văn Khôi (1833 - 1835)

**C.** Khởi nghĩa Nông Văn Vân (1833 - 1835)

**D.** Khởi nghĩa Cao Bá Quát (1854 - 1856)

**Câu 12: Dòng tranh rất nổi tiếng vào thế kỉ XVIII ở Bắc Ninh là**

**A.** Tranh Tây Hồ. **B.** Tranh Đông Hồ.

**C.** Tranh Kim Hoàng. **D.** Tranh Hàng Trống.

**Câu 13: Nhà bác học lớn nhất của Việt Nam thế kỉ XVIII là ai?**

**A.** Lê Hữu Trác **B.** Phan Huy Chú

**C.** Trịnh Hoài Đức **D.** Lê Quý Đôn

**Câu 14: Nguyễn Huệ chọn khúc sông Tiền từ Rạch Gầm đến Xoài Mút làm trận địa quyết chiến với quân Xiêm vì:**

**A.** Địa hình đặt thuận lợi cho việc đặt phục binh.

**B.** Lợi dụng thủy triều.

**C.** Quân Xiêm yếu về thủy chiến.

**D.** Xa căn cứ của quân Xiêm.

**Câu 15: “Oai oái như phủ Khoái xin cơm”, câu ca dao trên phản ánh thực trạng gì của xã hội đương thời?**

**A.** Tình trạng vỡ đê ở Khoái Châu khiến dân phải đi phiêu tán

**B.** Chế độ thuế khóa nặng nề của phủ Khoái

**C.** Tình trạng tham nhũng của quan lại ở phủ Khoái.

**D.** Nạn bắt lính, đi phu của phủ Khoái.

**Câu 16: Thợ thủ công Nguyễn Văn Tú (Thế kỉ XVIII) đã chế tạo được gì?**

**A.** Chế được máy xẻ gỗ chạy bằng hơi nước

**B.** Tàu thủy chạy bằng hơi nước

**C.** Làm đồng hồ và kính thiên lý

**D.** Làm đồng hồ và kính thiên văn

**Câu 17: Thời Nguyễn Quốc tử giám được đặt ở đâu?**

**A.** Thăng Long. **B.** Huế.

**C.** Thanh Hóa. **D.** Gia Định.

**Câu 18: Cố đô Huế, được xây dựng từ thời vua nào?**

**A.** Vua Gia Long **B.** Vua Thiệu Trị

**C.** Vua Minh Mạng **D.** Vua Tự Đức

**Câu 19: Ai là tác giả của “Gia Định thành công chí”?**

**A.** Phan Huy Chú **B.** Ngô Nhân Tịnh

**C.** Lê Quang Định **D.** Trịnh Hoài Đức

**Câu 20: Quan đứng đầu mỗi tỉnh được gọi là:**

**A.** tổng đốc hoặc tuần phủ **B.** chánh phó An phủ sứ

**C.** đô ti, thừa ti **D.** tri phủ

**II. Tự luận: (5 điểm)**

**Câu 1:** Mà nay áo vải cờ đào

Giúp dân dựng nước, siết bao công trình.

Đây là câu nói của công chúa Ngọc Hân ghi lại sự nghiệp của Quang Trung. Em hãy đánh giá vai trò của Quang Trung đối với lịch sử dân tộc. Từ đó, em thấy mình cần phải làm gì để bảo vệ chủ quyền lãnh thổ đất nước. (3 điểm)

**Câu 2:** Nhà Nguyễn làm gì để lập lại chế độ phong kiến tập quyền? ( 2 điểm)

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ TOÁN LÝ**  **MÃ ĐỀ 702**  *(Đề thi gồm 03 trang)* | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**  **MÔN VẬT LÝ 7**  **Năm học: 2021 – 2022**  **Ngày thi: 26/4/2022**  ***Thời gian làm bài: 45 phút*** |

***Họ và tên học sinh:*** *...........................................................* ***Lớp:*** *................*

**I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm): Tô vào phiếu trắc nghiệm ô tròn tương ứng chữ cái đứng trước đáp án em chọn.**

**Câu 1:** Trường hợp nào dưới đây có hiệu điện thế bằng 0:

**A.** Giữa hai đầu bóng đèn có ghi 2,5V khi chưa mắc vào mạch.

**B.** Giữa hai cực của một pin trong mạch kín thắp sáng bóng đèn.

**C.** Giữa hai cực của một pin còn mới trong mạch hở.

**D.** Giữa hai đầu bóng đèn đang sáng.

**Câu 2:** Đèn LED sáng là do tác dụng nào dưới đây?

**A.** Tác dụng hoá học của dòng điện. **B.** Tác dụng từ của dòng điện.

**C.** Tác dụng phát sáng của dòng điện. **D.** Tác dụng nhiệt của dòng điện.

**Câu 3:** Khi bóng đèn pin sáng bình thường thì dòng điện chạy qua nó có cường độ vào khoảng 0,3A. Nên sử dụng ampe kế có giới hạn đo nào dưới đây là ***thích hợp nhất*** để đo cường độ dòng điện này?

**A.** 0,5A **B.** 0,3A **C.** 2,0A **D.** 250mA

**Câu 4:** Nam châm điện hoạt động là do tác dụng nào dưới đây?

**A.** Tác dụng nhiệt của dòng điện.

**B.** Tác dụng hóa học của dòng điện.

**C.** Tác dụng từ của dòng điện.

**D.** Tác dụng hút và đẩy của các vật bị nhiễm điện.

**Câu 5:** Vật nào dưới đây là vật dẫn điện?

**A.** Một đoạn dây nhựa. **B.** Một mảnh thủy tinh.

**C.** Một đoạn ruột bút chì. **D.** Một đoạn dây cao su.

**Câu 6:** Dụng cụ nào dưới đây chứng tỏ dòng điện chạy qua nó có thể làm vật dẫn nóng lên tới nhiệt độ cao và phát sáng?

**A.** Bóng đèn tuýp. **B.** Máy thu thanh

**C.** Bóng đèn bút thử điện. **D.** Bóng đèn sợi đốt

**Câu 7:** Vật nào dưới đây đang có dòng điện chạy qua?

**A.** Một chiếc pin con thỏ đặt trong quầy bán đồ điện.

**B.** Một chiếc đèn pin đã lắp pin nhưng chưa bật công tắc.

**C.** Đồng hồ dùng pin đang chạy.

**D.** Một thước nhựa đã được cọ xát.

**Câu 8:** Chiều dòng điện chạy trong mạch điện kín được quy ước như thế nào?

**A.** Cùng chiều kim đồng hồ khi nhìn vào sơ đồ mạch điện kín.

**B.** Chiều dịch chuyển có hướng của các điện tích âm trong mạch.

**C.** Ngược chiều kim đồng hồ khi nhìn vào sơ đồ mạch điện kín.

**D.** Chiều từ cực dương của nguồn điện qua dây dẫn và các dụng cụ điện tới cực âm của nguồn điện.

**Câu 9:** Dòng điện trong các dây dẫn kim loại là dòng các êlectrôn tự do dịch chuyển có hướng. Các êlectrôn tự do này do đâu mà có?

**A.** Do các dây dẫn này bị nhiễm điện khi nhận thêm các electron.

**B.** Do các electron này bứt khỏi nguyên tử kim loại và chuyển động tự do trong dây dẫn.

**C.** Do kim loại có khả năng tự hút các electron từ các vật khác.

**D.** Do các nguồn điện sản ra các electron và đẩy chúng dịch chuyển trong các dây dẫn.

**Câu 10:** Chọn câu nhận xét ***không đúng***.

**A.** Ampe kế dùng để đo cường độ dòng điện. Đơn vị đo cường độ dòng điện là Ampe (A).

**B.** Hiệu điện thế giữa hai đầu của một đèn càng lớn thì số chỉ của ampe kế đo cường độ dòng điện đi qua bóng đèn đó càng lớn.

**C.** Vôn kế dùng để đo hiệu điện thế. Đơn vị đo hiệu điện thế là Vôn (V).

**D.** Dòng điện càng mạnh thì số chỉ của ampe kế càng nhỏ.

**Câu 11:** Trong các cụm vật dụng liệt kê dưới đây, cụm nào hoạt động dựa trên tác dụng nhiệt của dòng điện?

**A.** Bếp điện, bóng đèn dây tóc, nồi cơm điện, bàn là, lò sưởi điện.

**B.** Máy bơm nước, bàn là, bút thử điện, đồng hồ điện.

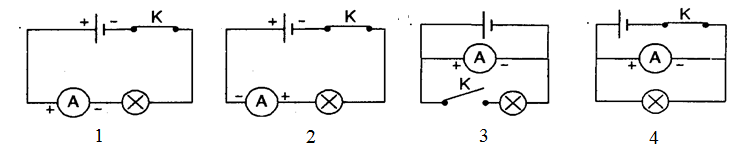
**C.** Nồi cơm điện, quạt điện, ra đi ô, tivi.

**D.** Ấm điện, máy tính bỏ túi, máy chụp ảnh tự động, chuông điện.

**Câu 12:** Electron tự do có nhiều trong vật nào dưới đây?

**A.** Mảnh đồng. **B.** Mảnh giấy khô. **C.** Mảnh nilông. **D.** Mảnh nhựa.

**Câu 13:** Mắc ampe kế để đo cường độ dòng điện đi qua đèn trong trường hợp nào ở hình dưới là **đúng?**



**A.** Hình 2 **B.** Hình 4

**C.** Hình 3 **D.** Hình 1

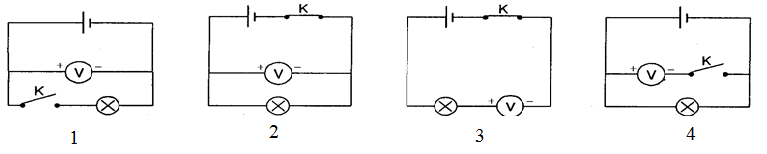
**Câu 14:** Có 5 đoạn dây là dây len, dây đồng, dây cao su, dây nhôm và dây nhựa. Ở điều kiện bình thường câu khẳng định nào dưới đây là **đúng**?

**A.** Dây len, dây cao su và dây nhôm là vật cách điện.

**B.** Dây đồng, dây nhựa, dây nhôm là vật dẫn điện.

**C.** Dây đồng, dây cao su và dây nhôm là vật dẫn điện.

**D.** Dây len, dây cao su và dây nhựa là vật cách điện.

**Câu 15:** Vôn kế trong sơ đồ nào đo hiệu điện thế giữa hai đầu bóng đèn? 

**A.** Hình 1 **B.** Hình 2 **C.** Hình 3 **D.** Hình 4

**Câu 16:** Trong y học người ta đã ứng dụng tác dụng nào của dòng điện để châm cứu chữa một số bệnh?

**A.** Tác dụng phát sáng của dòng điện. **B.** Tác dụng sinh lí của dòng điện

**C.** Tác dụng hóa học của dòng điện **D.** Tác dụng nhiệt của dòng điện

**Câu 17:** Cường độ dòng điện cho ta biết:

**A.** dòng điện do các hạt mang điện dương hoặc âm tạo nên.

**B.** độ mạnh của dòng điện.

**C.** dòng điện do nguồn điện nào gây ra.

**D.** tác dụng nhiệt hoặc hóa học của dòng điện.

**Câu 18:** Số vôn ghi trên mỗi bóng đèn hoặc trên mỗi dụng cụ điện có ý nghĩa gì?

**A.** Là giá trị của hiệu điện thế giữa hai đầu dụng cụ đó khi có dòng điện chạy qua chúng.

**B.** Là giá trị của hiệu điện thế định mức cần phải đặt vào hai đầu dụng cụ đó để nó hoạt động bình thường.

**C.** Là giá trị của hiệu điện thế nhỏ nhất được phép đặt vào hai đầu dụng cụ đó.

**D.** Là giá trị của hiệu điện thế cao nhất không được phép đặt vào hai đầu dụng cụ đó.

**Câu 19:** Cho dòng điện đi qua dung dịch muối đồng sunfat đựng trong một bình điện phân. Kết quả nào sau đây thể hiện tác dụng hóa học của dòng điện?

**A.** Làm dung dịch này nóng lên.

**B.** Làm đổi màu của hai thỏi than nối với hai cực của nguồn điện.

**C.** Làm đổi màu của thỏi than nối với cực âm của nguồn điện được nhúng trong dung dịch này.

**D.** Làm dung dịch này bay hơi nhanh hơn.

**Câu 20:** Hiệu điện thế xuất hiện ở:

**A.** hai đầu của bình ácquy **B.** hai đầu đinamô đứng yên

**C.** một đầu của viên pin . **D.** hai điểm bất kì trên dây dẫn không có dòng điện đi qua.

**II. TỰ LUẬN ( 5 điểm)**

**Bài 1 (2 điểm):** Cọ xát một thước nhựa vào một mảnh vải len rồi đưa thước nhựa lại gần quả cầu xốp thì thấy thước nhựa hút quả cầu xốp.

**a.** Giải thích hiện tượng trên?

**b.** Nếu thước nhựa nhiễm điện âm thì mảnh len nhiễm điện gì? Khi đó các electron dịch chuyển từ vật nào sang vật nào?

**Bài 2 (3 điểm)**: Cho mạch điện gồm: Nguồn điện; hai bóng đèn Đ1 và Đ2; một ampe kế A đo cường độ dòng điện chạy trong mạch điện chính; vôn kế V1 đo hiệu điện thế ở hai đầu bóng đèn Đ1, một công tắc K đóng; một số đoạn dây dẫn đủ dùng.

**a.** Vẽ sơ đồ mạch điện.

**b.** Trên bóng đèn Đ1 có ghi 2,5V. Hỏi có thể mắc đèn này vào hiệu điện thế là bao nhiêu để nó không bị hỏng? (Giải thích).

**c.** Nếu vôn kế V1 có số chỉ là 1,5V thì độ sáng của bóng đèn Đ1 như thế nào? (Giải thích).

**d.** Khi đặt vào 2 đầu bóng đèn Đ1 hiệu điện thế U1 = 2,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1; khi đặt hiệu điện thế U1’ = 1,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1’. Hãy so sánh I1 và I1’. Giải thích vì sao có thể so sánh kết quả như vậy.

-------------------------------------------

***----------- Chúc các con làm bài tốt! ----------***

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ TOÁN LÝ**  **MÃ ĐỀ 703**  *(Đề thi gồm 03 trang)* | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**  **MÔN VẬT LÝ 7**  **Năm học: 2021 – 2022**  **Ngày thi: 26/4/2022**  ***Thời gian làm bài: 45 phút*** |

***Họ và tên học sinh:*** *...........................................................* ***Lớp:*** *................*

**I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm): Tô vào phiếu trắc nghiệm ô tròn tương ứng chữ cái đứng trước đáp án em chọn.**

**Câu 1:** Chọn câu nhận xét ***không đúng***.

**A.** Ampe kế dùng để đo cường độ dòng điện. Đơn vị đo cường độ dòng điện là Ampe (A).

**B.** Vôn kế dùng để đo hiệu điện thế. Đơn vị đo hiệu điện thế là Vôn (V).

**C.** Dòng điện càng mạnh thì số chỉ của ampe kế càng nhỏ.

**D.** Hiệu điện thế giữa hai đầu của một đèn càng lớn thì số chỉ của ampe kế đo cường độ dòng điện đi qua bóng đèn đó càng lớn.

**Câu 2:** Dòng điện trong các dây dẫn kim loại là dòng các êlectrôn tự do dịch chuyển có hướng. Các êlectrôn tự do này do đâu mà có?

**A.** Do kim loại có khả năng tự hút các electron từ các vật khác.

**B.** Do các nguồn điện sản ra các electron và đẩy chúng dịch chuyển trong các dây dẫn.

**C.** Do các dây dẫn này bị nhiễm điện khi nhận thêm các electron.

**D.** Do các electron này bứt khỏi nguyên tử kim loại và chuyển động tự do trong dây dẫn.

**Câu 3:** Số vôn ghi trên mỗi bóng đèn hoặc trên mỗi dụng cụ điện có ý nghĩa gì?

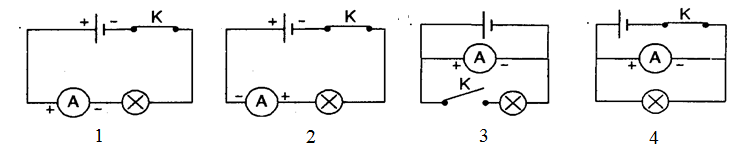
**A.** Là giá trị của hiệu điện thế giữa hai đầu dụng cụ đó khi có dòng điện chạy qua chúng.

**B.** Là giá trị của hiệu điện thế cao nhất không được phép đặt vào hai đầu dụng cụ đó.

**C.** Là giá trị của hiệu điện thế nhỏ nhất được phép đặt vào hai đầu dụng cụ đó.

**D.** Là giá trị của hiệu điện thế định mức cần phải đặt vào hai đầu dụng cụ đó để nó hoạt động bình thường.

**Câu 4:** Mắc ampe kế để đo cường độ dòng điện đi qua đèn trong trường hợp nào ở hình dưới là **đúng?**



**A.** Hình 1 **B.** Hình 2

**C.** Hình 3 **D.** Hình 4

**Câu 5:** Trường hợp nào dưới đây có hiệu điện thế bằng 0:

**A.** Giữa hai đầu bóng đèn có ghi 2,5V khi chưa mắc vào mạch.

**B.** Giữa hai cực của một pin còn mới trong mạch hở.

**C.** Giữa hai cực của một pin trong mạch kín thắp sáng bóng đèn.

**D.** Giữa hai đầu bóng đèn đang sáng.

**Câu 6:** Cường độ dòng điện cho ta biết:

**A.** dòng điện do nguồn điện nào gây ra.

**B.** dòng điện do các hạt mang điện dương hoặc âm tạo nên.

**C.** độ mạnh của dòng điện.

**D.** tác dụng nhiệt hoặc hóa học của dòng điện.

**Câu 7:** Hiệu điện thế xuất hiện ở:

**A.** hai đầu của bình ácquy **B.** hai đầu đinamô đứng yên

**C.** một đầu của viên pin . **D.** hai điểm bất kì trên dây dẫn không có dòng điện đi qua.

**Câu 8:** Vật nào dưới đây đang có dòng điện chạy qua?

**A.** Một thước nhựa đã được cọ xát.

**B.** Một chiếc đèn pin đã lắp pin nhưng chưa bật công tắc.

**C.** Đồng hồ dùng pin đang chạy.

**D.** Một chiếc pin con thỏ đặt trong quầy bán đồ điện.

**Câu 9:** Đèn LED sáng là do tác dụng nào dưới đây?

**A.** Tác dụng nhiệt của dòng điện. **B.** Tác dụng phát sáng của dòng điện.

**C.** Tác dụng từ của dòng điện. **D.** Tác dụng hoá học của dòng điện.

**Câu 10:** Cho dòng điện đi qua dung dịch muối đồng sunfat đựng trong một bình điện phân. Kết quả nào sau đây thể hiện tác dụng hóa học của dòng điện?

**A.** Làm dung dịch này nóng lên.

**B.** Làm đổi màu của hai thỏi than nối với hai cực của nguồn điện.

**C.** Làm đổi màu của thỏi than nối với cực âm của nguồn điện được nhúng trong dung dịch này.

**D.** Làm dung dịch này bay hơi nhanh hơn.

**Câu 11:** Nam châm điện hoạt động là do tác dụng nào dưới đây?

**A.** Tác dụng hóa học của dòng điện. **C.** Tác dụng hút và đẩy của các vật bị nhiễm điện.

**B.** Tác dụng từ của dòng điện. **D.** Tác dụng nhiệt của dòng điện.

**Câu 12:** Vật nào dưới đây là vật dẫn điện?

**A.** Một đoạn dây cao su. **B.** Một đoạn ruột bút chì.

**C.** Một đoạn dây nhựa. **D.** Một mảnh thủy tinh.

**Câu 13:** Electron tự do có nhiều trong vật nào dưới đây?

**A.** Mảnh sắt. **B.** Mảnh giấy khô. **C.** Mảnh nilông. **D.** Mảnh nhựa.

**Câu 14:** Trong các cụm vật dụng liệt kê dưới đây, cụm nào hoạt động dựa trên tác dụng nhiệt của dòng điện?

**A.** Nồi cơm điện, quạt điện, ra đi ô, tivi.

**B.** Ấm điện, máy tính bỏ túi, máy chụp ảnh tự động, chuông điện.

**C.** Bếp điện, bóng đèn dây tóc, nồi cơm điện, bàn là, lò sưởi điện.

**D.** Máy bơm nước, bàn là, bút thử điện, đồng hồ điện.

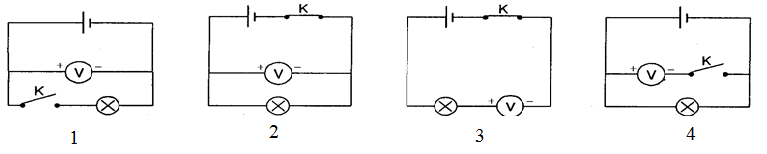
**Câu 15:** Chiều dòng điện chạy trong mạch điện kín được quy ước như thế nào?

**A.** Chiều dịch chuyển có hướng của các điện tích âm trong mạch.

**B.** Cùng chiều kim đồng hồ khi nhìn vào sơ đồ mạch điện kín.

**C.** Ngược chiều kim đồng hồ khi nhìn vào sơ đồ mạch điện kín.

**D.** Chiều từ cực dương của nguồn điện qua dây dẫn và các dụng cụ điện tới cực âm của nguồn điện.

**Câu 16:** Vôn kế trong sơ đồ nào đo hiệu điện thế giữa hai đầu bóng đèn? 

**A.** Hình 1 **B.** Hình 2 **C.** Hình 3 **D.** Hình 4

**Câu 17:** Trong y học người ta đã ứng dụng tác dụng nào của dòng điện để châm cứu chữa một số bệnh?

**A.** Tác dụng phát sáng của dòng điện. **B.** Tác dụng sinh lí của dòng điện

**C.** Tác dụng hóa học của dòng điện **D.** Tác dụng nhiệt của dòng điện

**Câu 18:** Có 5 đoạn dây là dây len, dây đồng, dây cao su, dây nhôm và dây nhựa. Ở điều kiện bình thường câu khẳng định nào dưới đây là **đúng**?

**A.** Dây len, dây cao su và dây nhôm là vật cách điện.

**B.** Dây đồng, dây nhựa, dây nhôm là vật dẫn điện.

**C.** Dây đồng, dây cao su và dây nhôm là vật dẫn điện.

**D.** Dây len, dây cao su và dây nhựa là vật cách điện.

**Câu 19:** Dụng cụ nào dưới đây chứng tỏ dòng điện chạy qua nó có thể làm vật dẫn nóng lên tới nhiệt độ cao và phát sáng?

**A.** Máy thu thanh **B.** Bóng đèn tuýp.

**C.** Bóng đèn bút thử điện. **D.** Bóng đèn sợi đốt

**Câu 20:** Khi bóng đèn pin sáng bình thường thì dòng điện chạy qua nó có cường độ vào khoảng 0,3A. Nên sử dụng ampe kế có giới hạn đo nào dưới đây là ***thích hợp nhất*** để đo cường độ dòng điện này?

**A.** 0,5A **B.** 0,3A **C.** 2,0A **D.** 250mA

**II. TỰ LUẬN ( 5 điểm)**

**Bài 1 (2 điểm):** Cọ xát một thước nhựa vào một mảnh vải len rồi đưa thước nhựa lại gần quả cầu xốp thì thấy thước nhựa hút quả cầu xốp.

**a.** Giải thích hiện tượng trên?

**b.** Nếu thước nhựa nhiễm điện âm thì mảnh len nhiễm điện gì? Khi đó các electron dịch chuyển từ vật nào sang vật nào?

**Bài 2 (3 điểm)**: Cho mạch điện gồm: Nguồn điện; hai bóng đèn Đ1 và Đ2; một ampe kế A đo cường độ dòng điện chạy trong mạch điện chính; vôn kế V1 đo hiệu điện thế ở hai đầu bóng đèn Đ1, một công tắc K đóng; một số đoạn dây dẫn đủ dùng.

**a.** Vẽ sơ đồ mạch điện.

**b.** Trên bóng đèn Đ1 có ghi 2,5V. Hỏi có thể mắc đèn này vào hiệu điện thế là bao nhiêu để nó không bị hỏng? (Giải thích).

**c.** Nếu vôn kế V1 có số chỉ là 1,5V thì độ sáng của bóng đèn Đ1 như thế nào? (Giải thích).

**d.** Khi đặt vào 2 đầu bóng đèn Đ1 hiệu điện thế U1 = 2,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1; khi đặt hiệu điện thế U1’ = 1,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1’. Hãy so sánh I1 và I1’. Giải thích vì sao có thể so sánh kết quả như vậy.

----------------------------------------

***----------- Chúc các con làm bài tốt! ----------***

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ TOÁN LÝ**  **MÃ ĐỀ 704**  *(Đề thi gồm 03 trang)* | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**  **MÔN VẬT LÝ 7**  **Năm học: 2021 – 2022**  **Ngày thi: 26/4/2022**  ***Thời gian làm bài: 45 phút*** |

***Họ và tên học sinh:*** *...........................................................* ***Lớp:*** *................*

**I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm): Tô vào phiếu trắc nghiệm ô tròn tương ứng chữ cái đứng trước đáp án em chọn.**

**Câu 1:** Số vôn ghi trên mỗi bóng đèn hoặc trên mỗi dụng cụ điện có ý nghĩa gì?

**A.** Là giá trị của hiệu điện thế giữa hai đầu dụng cụ đó khi có dòng điện chạy qua chúng.

**B.** Là giá trị của hiệu điện thế định mức cần phải đặt vào hai đầu dụng cụ đó để nó hoạt động bình thường.

**C.** Là giá trị của hiệu điện thế nhỏ nhất được phép đặt vào hai đầu dụng cụ đó.

**D.** Là giá trị của hiệu điện thế cao nhất không được phép đặt vào hai đầu dụng cụ đó.

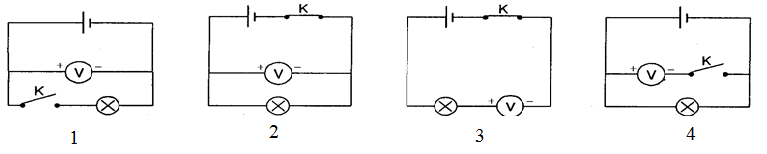
**Câu 2:** Nam châm điện hoạt động là do tác dụng nào dưới đây?

**A.** Tác dụng nhiệt của dòng điện.

**B.** Tác dụng hút và đẩy của các vật bị nhiễm điện.

**C.** Tác dụng hóa học của dòng điện.

**D.** Tác dụng từ của dòng điện.

**Câu 3:** Vôn kế trong sơ đồ nào đo hiệu điện thế giữa hai đầu bóng đèn? 

**A.** Hình 1 **B.** Hình 2 **C.** Hình 3 **D.** Hình 4

**Câu 4:** Cường độ dòng điện cho ta biết:

**A.** dòng điện do các hạt mang điện dương hoặc âm tạo nên.

**B.** độ mạnh của dòng điện.

**C.** tác dụng nhiệt hoặc hóa học của dòng điện.

**D.** dòng điện do nguồn điện nào gây ra.

**Câu 5:** Trong y học người ta đã ứng dụng tác dụng nào của dòng điện để châm cứu chữa một số bệnh?

**A.** Tác dụng phát sáng của dòng điện. **B.** Tác dụng nhiệt của dòng điện

**C.** Tác dụng sinh lí của dòng điện **D.** Tác dụng hóa học của dòng điện

**Câu 6:** Cho dòng điện đi qua dung dịch muối đồng sunfat đựng trong một bình điện phân. Kết quả nào sau đây thể hiện tác dụng hóa học của dòng điện?

**A.** Làm dung dịch này nóng lên.

**B.** Làm đổi màu của hai thỏi than nối với hai cực của nguồn điện.

**C.** Làm đổi màu của thỏi than nối với cực âm của nguồn điện được nhúng trong dung dịch này.

**D.** Làm dung dịch này bay hơi nhanh hơn.

**Câu 7:** Vật nào dưới đây là vật dẫn điện?

**A.** Một đoạn dây nhựa. **B.** Một mảnh thủy tinh.

**C.** Một đoạn ruột bút chì. **D.** Một đoạn dây cao su.

**Câu 8:** Chiều dòng điện chạy trong mạch điện kín được quy ước như thế nào?

**A.** Chiều từ cực dương của nguồn điện qua dây dẫn và các dụng cụ điện tới cực âm của nguồn điện.

**B.** Ngược chiều kim đồng hồ khi nhìn vào sơ đồ mạch điện kín.

**C.** Cùng chiều kim đồng hồ khi nhìn vào sơ đồ mạch điện kín.

**D.** Chiều dịch chuyển có hướng của các điện tích âm trong mạch.

**Câu 9:** Electron tự do có nhiều trong vật nào dưới đây?

**A.** Mảnh kẽm. **B.** Mảnh giấy khô.

**C.** Mảnh nilông. **D.** Mảnh nhựa.

**Câu 10:** Đèn LED sáng là do tác dụng nào dưới đây?

**A.** Tác dụng phát sáng của dòng điện. **B.** Tác dụng hoá học của dòng điện.

**C.** Tác dụng nhiệt của dòng điện. **D.** Tác dụng từ của dòng điện.

**Câu 11:** Khi bóng đèn pin sáng bình thường thì dòng điện chạy qua nó có cường độ vào khoảng 0,3A. Nên sử dụng ampe kế có giới hạn đo nào dưới đây là ***thích hợp nhất*** để đo cường độ dòng điện này?

**A.** 2,0A **B.** 250mA **C.** 0,3A **D.** 0,5A

**Câu 12:** Có 5 đoạn dây là dây len, dây đồng, dây cao su, dây nhôm và dây nhựa. Ở điều kiện bình thường câu khẳng định nào dưới đây là **đúng**?

**A.** Dây len, dây cao su và dây nhôm là vật cách điện.

**B.** Dây đồng, dây nhựa, dây nhôm là vật dẫn điện.

**C.** Dây đồng, dây cao su và dây nhôm là vật dẫn điện.

**D.** Dây len, dây cao su và dây nhựa là vật cách điện.

**Câu 13:** Trong các cụm vật dụng liệt kê dưới đây, cụm nào hoạt động dựa trên tác dụng nhiệt của dòng điện?

**A.** Ấm điện, máy tính bỏ túi, máy chụp ảnh tự động, chuông điện.

**B.** Bếp điện, bóng đèn dây tóc, nồi cơm điện, bàn là, lò sưởi điện.

**C.** Máy bơm nước, bàn là, bút thử điện, đồng hồ điện.

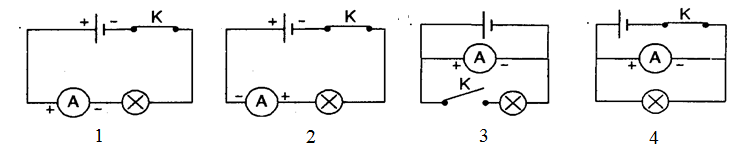
**D.** Nồi cơm điện, quạt điện, ra đi ô, tivi.

**Câu 14:** Dụng cụ nào dưới đây chứng tỏ dòng điện chạy qua nó có thể làm vật dẫn nóng lên tới nhiệt độ cao và phát sáng?

**A.** Bóng đèn sợi đốt **B.** Máy thu thanh

**C.** Bóng đèn tuýp. **D.** Bóng đèn bút thử điện.

**Câu 15:** Mắc ampe kế để đo cường độ dòng điện đi qua đèn trong trường hợp nào ở hình dưới là **đúng?**



**A.** Hình 2 **B.** Hình 3 **C.** Hình 1 **D.** Hình 4

**Câu 16:** Dòng điện trong các dây dẫn kim loại là dòng các êlectrôn tự do dịch chuyển có hướng. Các êlectrôn tự do này do đâu mà có?

**A.** Do kim loại có khả năng tự hút các electron từ các vật khác.

**B.** Do các nguồn điện sản ra các electron và đẩy chúng dịch chuyển trong các dây dẫn.

**C.** Do các dây dẫn này bị nhiễm điện khi nhận thêm các electron.

**D.** Do các electron này bứt khỏi nguyên tử kim loại và chuyển động tự do trong dây dẫn.

**Câu 17:** Vật nào dưới đây đang có dòng điện chạy qua?

**A.** Một chiếc đèn pin đã lắp pin nhưng chưa bật công tắc.

**B.** Một thước nhựa đã được cọ xát.

**C.** Một chiếc pin con thỏ đặt trong quầy bán đồ điện.

**D.** Đồng hồ dùng pin đang chạy.

**Câu 18:** Trường hợp nào dưới đây có hiệu điện thế bằng 0:

**A.** Giữa hai cực của một pin trong mạch kín thắp sáng bóng đèn.

**B.** Giữa hai cực của một pin còn mới trong mạch hở.

**C.** Giữa hai đầu bóng đèn có ghi 2,5V khi chưa mắc vào mạch.

**D.** Giữa hai đầu bóng đèn đang sáng.

**Câu 19:** Chọn câu nhận xét ***không đúng***.

**A.** Hiệu điện thế giữa hai đầu của một đèn càng lớn thì số chỉ của ampe kế đo cường độ dòng điện đi qua bóng đèn đó càng lớn.

**B.** Dòng điện càng mạnh thì số chỉ của ampe kế càng nhỏ.

**C.** Vôn kế dùng để đo hiệu điện thế. Đơn vị đo hiệu điện thế là Vôn (V).

**D.** Ampe kế dùng để đo cường độ dòng điện. Đơn vị đo cường độ dòng điện là Ampe (A).

**Câu 20:** Hiệu điện thế xuất hiện ở:

**A.** hai đầu của bình ácquy **B.** hai đầu đinamô đứng yên

**C.** một đầu của viên pin . **D.** hai điểm bất kì trên dây dẫn không có dòng điện đi qua.

**II. TỰ LUẬN ( 5 điểm)**

**Bài 1 (2 điểm):** Cọ xát một thước nhựa vào một mảnh vải len rồi đưa thước nhựa lại gần quả cầu xốp thì thấy thước nhựa hút quả cầu xốp.

**a.** Giải thích hiện tượng trên?

**b.** Nếu thước nhựa nhiễm điện âm thì mảnh len nhiễm điện gì? Khi đó các electron dịch chuyển từ vật nào sang vật nào?

**Bài 2 (3 điểm)**: Cho mạch điện gồm: Nguồn điện; hai bóng đèn Đ1 và Đ2; một ampe kế A đo cường độ dòng điện chạy trong mạch điện chính; vôn kế V1 đo hiệu điện thế ở hai đầu bóng đèn Đ1, một công tắc K đóng; một số đoạn dây dẫn đủ dùng.

**a.** Vẽ sơ đồ mạch điện.

**b.** Trên bóng đèn Đ1 có ghi 2,5V. Hỏi có thể mắc đèn này vào hiệu điện thế là bao nhiêu để nó không bị hỏng? (Giải thích).

**c.** Nếu vôn kế V1 có số chỉ là 1,5V thì độ sáng của bóng đèn Đ1 như thế nào? (Giải thích).

**d.** Khi đặt vào 2 đầu bóng đèn Đ1 hiệu điện thế U1 = 2,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1; khi đặt hiệu điện thế U1’ = 1,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1’. Hãy so sánh I1 và I1’. Giải thích vì sao có thể so sánh kết quả như vậy.

-------------------------------------------

***----------- Chúc các con làm bài tốt! ----------***

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ TOÁN LÝ**  **MÃ ĐỀ 705**  *(Đề thi gồm 03 trang)* | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**  **MÔN VẬT LÝ 7**  **Năm học: 2021 – 2022**  **Ngày thi: 26/4/2022**  ***Thời gian làm bài: 45 phút*** |

***Họ và tên học sinh:*** *...........................................................* ***Lớp:*** *................*

**I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm): Tô vào phiếu trắc nghiệm ô tròn tương ứng chữ cái đứng trước đáp án em chọn.**

**Câu 1.** Dòng điện là gì?

A. Dòng chất lỏng dịch chuyển có hướng. B. Dòng các nguyên tử dịch chuyển có hướng.

C. Dòng các phân tử dịch chuyển có hướng. D. Dòng các điện tích dịch chuyển có hướng.

**Câu 2.** Mũi tên trong sơ đồ mạch điện nào dưới đây chỉ đúng chiều quy ước của dòng điện? (Hình 1)

*Hình 1*

**Câu 3.** Vật nào dưới đây là vật cách điện?

A. Một đoạn ruột bút chì. B. Một đoạn dây thép.

C. Một đoạn dây nhôm. D. Một đoạn gỗ khô.

**Câu 4.** Trong vật nào dưới đây ***không*** có các êlecton tự do?

A. Dây thép B. Dây đồng C. Dây nhựa D. Dây nhôm.

**Câu 5.** Dòng điện có tác dụng phát sáng khi chạy qua bộ phận hay dụng cụ điện nào dưới đây khi chúng hoạt động bình thường?

A. Bóng đèn bút thử điện. B. Quạt điện.

C. Cuộn dây dẫn có lõi sắt non. D. Công tắc.

**Câu 6.** Tại sao nói kim loại là chất dẫn điện tốt?

A. Vì trong kim loại có nhiều electron tự do. C. Vì kim loại là vật liệu đắt tiền.

B. Vì kim loại thường có khối lượng riêng lớn. D. Các lí do A, B, C đều đúng.

**Câu 7.** Phát biểu nào sau đây là ***sai*** khi nói về vật cách điện?

A. Vật cách điện là vật không cho dòng điện đi qua.

B. Trong vật cách điện có rất ít các eletron tự do.

C. Vật cách điện là vật mà các điện tích không thể tự do dịch chuyển bên trong nó.

D. Vật cách điện chỉ cho các eletron tự do chạy qua.

**Câu 8.** Khi cho dòng điện chạy qua cuộn dây dẫn quấn xung quanh một lõi sắt thì cuộn dây dẫn này có thể hút các vật nào dưới đây?

A. Các vụn giấy B. Các vụn sắt

C. Các vụn đồng D. Các vụn nhôm

**Câu 9.** Tác dụng nhiệt của dòng điện trong các dụng cụ nào dưới đây là có ích?

A. Máy bơm nước. B. Quạt điện

C. Nồi cơm điện. D. Máy thu hình (Ti vi).

**Câu 10.** Hai bóng đèn trong sơ đồ mạch điện nào dưới đây ***không*** mắc nối tiếp với nhau?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. *H4-de9* | B. *H4-de9* | C. *H4-de9* | D. *H4-de9* |

**Câu 11.** Khi đi qua cơ thể người, dòng điện có thể:

A. Gây ra vết bỏng B. Làm tim ngừng đập

C. Làm thần kinh tê liệt D. Các tác dụng A,B.C kể trên.

**Câu 12.** Hoạt động của dụng cụ nào dưới đây ***không*** dựa trên tác dụng nhiệt của dòng điện?

A. Bàn là điện. B. Máy sấy tóc.

C. Đèn LED. D. Ấm điện đang đun nước.

**Câu 13.** Để mạ bạc cho một cái hộp bằng đồng thì làm theo cách nào dưới đây?

A. Nối hộp với cực dương của nguồn điện rồi nhúng hộp ngập trong dung dịch muối bạc.

B. Nối hộp với cực âm của nguồn điện rồi nhúng hộp ngập trong dung dịch muối bạc.

C. Nối một thỏi bạc với cực âm của nguồn điện và nối hộp với cực dương của nguồn điện, rồi nhúng thỏi bạc và hộp ngập trong dung dịch muối bạc để cho dòng điện chạy qua dung dịch này.

D. Nối một thỏi bạc với cực dương của nguồn điện và nối hộp với cực âm của nguồn điện, rồi nhúng thỏi bạc và hộp ngập trong dung dịch muối bạc để cho dòng điện chạy qua dung dịch này.

**Câu 14.** Vôn kế trong sơ đồ nào ở hình vẽ 3 đo hiệu điện thế của nguồn?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. | B. | C. | D. |

*Hình 3*

**Câu 15.** Ampe kế có giới hạn đo là 50mA phù hợp để đo cường độ dòng điện nào?

A. Dòng điện qua bóng đèn pin có cường độ 0,35A.

B. Dòng điện qua đèn điốt phát quang có cường độ 12mA.

C. Dòng điện qua nam châm điện có cường độ 0,8A.

D. Dòng điện qua bóng đèn xe máy có cường độ 1,2A.

**Câu 16.** Hiệu điện thế giữa hai đầu đoạn mạch gồm hai bóng đèn như nhau mắc nối tiếp có giá trị nào dưới đây?

A. Bằng tổng các hiệu điện thế trên mỗi đèn. B. Nhỏ hơn tổng các hiệu điện thế trên mỗi đèn.

C. Bằng hiệu điện thế trên mỗi đèn. D. Lớn hơn tổng các hiệu điện thế trên mỗi đèn.

**Câu 17.** Ampe kế nào trong sơ đồ của hình 4 dùng để đo cường độ dòng điện chạy qua bóng đèn?

D.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A.H6-đe9 | B.H6-đe9 | H6-đe9  C. | H6-đe9 |

*Hình 4*

**Câu 18:** Trường hợp nào dưới đây có hiệu điện thế bằng 0:

A. Giữa hai cực của một pin trong mạch kín thắp sáng bóng đèn.

B. Giữa hai cực của một pin còn mới trong mạch hở.

C. Giữa hai đầu bóng đèn có ghi 2,5V khi chưa mắc vào mạch.

D.Giữa hai đầu bóng đèn đang sáng.

**Câu 19.** Vôn kế trong sơ đồ mạch điện nào dưới đây có số chỉ bằng 0? (Hình 5)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. H7-đe9 | B. H7-đe9 | C. H7-đe9 | D. H7-đe9 |

*Hình 5*

**Câu 20:** Chọn câu nhận xét ***không đúng***.

A. Hiệu điện thế giữa hai đầu của một đèn càng lớn thì số chỉ của ampe kế đo cường độ dòng điện đi qua bóng đèn đó càng lớn.

B. Dòng điện càng mạnh thì số chỉ của ampe kế càng nhỏ.

C. Vôn kế dùng để đo hiệu điện thế. Đơn vị đo hiệu điện thế là Vôn (V).

D.Ampe kế dùng để đo cường độ dòng điện. Đơn vị đo cường độ dòng điện là Ampe (A).

**II. TỰ LUẬN ( 5 điểm)**

**Bài 1 (2 điểm):** Cọ xát một thanh thủy tinh vào mảnh vải lụa rồi đưa thanh thủy tinh lại gần quả cầu xốp thì thấy thanh thủy tinh hút quả cầu xốp.

**a.** Giải thích hiện tượng trên?

**b.** Nếu thanh thủy tinh nhiễm điện dương thì mảnh lụa nhiễm điện gì? Khi đó các electron dịch chuyển từ vật nào sang vật nào?

**Bài 2 (3 điểm)**: Cho mạch điện gồm: Nguồn điện; hai bóng đèn Đ1 và Đ2; một ampe kế A đo cường độ dòng điện chạy trong mạch điện chính; vôn kế V đo hiệu điện thế ở hai đầu nguồn điện, công tắc K; một số đoạn dây dẫn đủ dùng.

**a.** Vẽ sơ đồ mạch điện.

**b.** Trên các bóng đèn có ghi 3V. Hỏi có thể mắc đèn này vào hiệu điện thế là bao nhiêu để nó không bị hỏng? (Giải thích).

**c.** Nếu hiệu điện thế ở hai đầu bóng đèn Đ2 là 2,5V thì độ sáng của bóng đèn Đ2 như thế nào? (Giải thích).

**d.** Khi đặt vào 2 đầu bóng đèn Đ1 hiệu điện thế U1 = 2,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1; khi đặt hiệu điện thế U1’ = 1,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1’. Hãy so sánh I1 và I1’. Giải thích vì sao có thể so sánh kết quả như vậy.

***----------- Chúc các con làm bài tốt! ----------***

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ TOÁN LÝ**  **MÃ ĐỀ 707**  *(Đề thi gồm 03 trang)* | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**  **MÔN VẬT LÝ 7**  **Năm học: 2021 – 2022**  **Ngày thi: 26/4/2022**  ***Thời gian làm bài: 45 phút*** |

***Họ và tên học sinh:*** *...........................................................* ***Lớp:*** *................*

**I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm): Tô vào phiếu trắc nghiệm ô tròn tương ứng chữ cái đứng trước đáp án em chọn.**

**Câu 1.** Khi đi qua cơ thể người, dòng điện có thể:

A. Gây ra vết bỏng

B. Làm tim ngừng đập

C. Làm thần kinh tê liệt

D. Các tác dụng A,B,C kể trên

**Câu 2.** Hoạt động của dụng cụ nào dưới đây ***không*** dựa trên tác dụng nhiệt của dòng điện?

A. Bàn là điện. B. Máy sấy tóc.

C. Đèn LED. D. Ấm điện đang đun nước.

**Câu 3.** Trường hợp nào dưới đây có hiệu điện thế bằng 0:

A. Giữa hai cực của một pin trong mạch kín thắp sáng bóng đèn.

B. Giữa hai cực của một pin còn mới trong mạch hở.

C. Giữa hai đầu bóng đèn có ghi 2,5V khi chưa mắc vào mạch.

D.Giữa hai đầu bóng đèn đang sáng.

**Câu 4.** Mũi tên trong sơ đồ mạch điện nào dưới đây chỉ đúng chiều quy ước của dòng điện? (Hình 1)

*Hình 1*

**Câu 5.** Vật nào dưới đây là vật cách điện?

A. Một đoạn ruột bút chì.

B. Một đoạn dây thép.

C. Một đoạn dây nhôm.

D. Một đoạn gỗ khô.

**Câu 6.** Để mạ bạc cho một cái hộp bằng đồng thì làm theo cách nào dưới đây?

A. Nối hộp với cực dương của nguồn điện rồi nhúng hộp ngập trong dung dịch muối bạc.

B. Nối hộp với cực âm của nguồn điện rồi nhúng hộp ngập trong dung dịch muối bạc.

C. Nối một thỏi bạc với cực âm của nguồn điện và nối hộp với cực dương của nguồn điện, rồi nhúng thỏi bạc và hộp ngập trong dung dịch muối bạc để cho dòng điện chạy qua dung dịch này.

D. Nối một thỏi bạc với cực dương của nguồn điện và nối hộp với cực âm của nguồn điện, rồi nhúng thỏi bạc và hộp ngập trong dung dịch muối bạc để cho dòng điện chạy qua dung dịch này.

**Câu 7.** Trong vật nào dưới đây ***không*** có các êlecton tự do?

A. Dây thép B. Dây đồng

C. Dây nhựa D. Dây nhôm.

**Câu 8.** Dòng điện có tác dụng phát sáng khi chạy qua bộ phận hay dụng cụ điện nào dưới đây khi chúng hoạt động bình thường?

A. Bóng đèn bút thử điện. B. Quạt điện.

C. Cuộn dây dẫn có lõi sắt non. D. Công tắc.

**Câu 9.** Hai bóng đèn trong sơ đồ mạch điện nào dưới đây ***không*** mắc nối tiếp với nhau? (Hình 2)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. *H4-de9* | B. *H4-de9* | C. *H4-de9* | D. *H4-de9* |

*Hình 2*

**Câu 10.** Dòng điện là gì?

A. Dòng chất lỏng dịch chuyển có hướng.

B. Dòng các nguyên tử dịch chuyển có hướng.

C. Dòng các phân tử dịch chuyển có hướng.

D. Dòng các điện tích dịch chuyển có hướng.

**Câu 11.** Tại sao nói kim loại là chất dẫn điện tốt?

A. Vì trong kim loại có nhiều electron tự do.

B. Vì kim loại thường có khối lượng riêng lớn.

C. Vì kim loại là vật liệu đắt tiền.

D. Các lí do A, B, C đều đúng.

**Câu 12.** Hiệu điện thế giữa hai đầu đoạn mạch gồm hai bóng đèn như nhau mắc nối tiếp có giá trị nào dưới đây?

A. Bằng tổng các hiệu điện thế trên mỗi đèn.

B. Nhỏ hơn tổng các hiệu điện thế trên mỗi đèn.

C. Bằng hiệu điện thế trên mỗi đèn.

D. Lớn hơn tổng các hiệu điện thế trên mỗi đèn.

**Câu 13.** Phát biểu nào sau đây là ***sai*** khi nói về vật cách điện?

A. Vật cách điện là vật không cho dòng điện đi qua.

B. Trong vật cách điện có rất ít các eletron tự do.

C. Vật cách điện là vật mà các điện tích không thể tự do dịch chuyển bên trong nó.

D. Vật cách điện chỉ cho các eletron tự do chạy qua.

**Câu 14.** Khi cho dòng điện chạy qua cuộn dây dẫn quấn xung quanh một lõi sắt thì cuộn dây dẫn này có thể hút các vật nào dưới đây?

A. Các vụn giấy B. Các vụn sắt

C. Các vụn đồng D. Các vụn nhôm

**Câu 15.** Tác dụng nhiệt của dòng điện trong các dụng cụ nào dưới đây là có ích?

A. Máy bơm nước. B. Quạt điện

C. Nồi cơm điện. D. Máy thu hình (Ti vi).

**Câu 16.** Vôn kế trong sơ đồ nào ở hình vẽ 3 đo hiệu điện thế của nguồn?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. | B. | C. | D. |

*Hình 3*

**Câu 17.** Ampe kế có giới hạn đo là 50mA phù hợp để đo cường độ dòng điện nào?

A. Dòng điện qua bóng đèn pin có cường độ 0,35A.

B. Dòng điện qua đèn điốt phát quang có cường độ 12mA.

C. Dòng điện qua nam châm điện có cường độ 0,8A.

D. Dòng điện qua bóng đèn xe máy có cường độ 1,2A.

**Câu 18.** Ampe kế nào trong sơ đồ của hình 4 dùng để đo cường độ dòng điện chạy qua bóng đèn?

D.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A.H6-đe9 | B.H6-đe9 | H6-đe9  C. | H6-đe9 |

*Hình 4*

**Câu 19.** Vôn kế trong sơ đồ mạch điện nào dưới đây có số chỉ bằng 0? (Hình 5)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. H7-đe9 | B. H7-đe9 | C. H7-đe9 | D. H7-đe9 |

*Hình 5*

**Câu 20.** Chọn câu nhận xét ***không đúng***.

**A.** Hiệu điện thế giữa hai đầu của một đèn càng lớn thì số chỉ của ampe kế đo cường độ dòng điện đi qua bóng đèn đó càng lớn.

**B.** Dòng điện càng mạnh thì số chỉ của ampe kế càng nhỏ.

**C.** Vôn kế dùng để đo hiệu điện thế. Đơn vị đo hiệu điện thế là Vôn (V).

**D.** Ampe kế dùng để đo cường độ dòng điện. Đơn vị đo cường độ dòng điện là Ampe (A).

**II. TỰ LUẬN ( 5 điểm)**

**Bài 1 (2 điểm):** Cọ xát một thanh thủy tinh vào mảnh vải lụa rồi đưa thanh thủy tinh lại gần quả cầu xốp thì thấy thanh thủy tinh hút quả cầu xốp.

**a.** Giải thích hiện tượng trên?

**b.** Nếu thanh thủy tinh nhiễm điện dương thì mảnh lụa nhiễm điện gì? Khi đó các electron dịch chuyển từ vật nào sang vật nào?

**Bài 2 (3 điểm)**: Cho mạch điện gồm: Nguồn điện; hai bóng đèn Đ1 và Đ2; một ampe kế A đo cường độ dòng điện chạy trong mạch điện chính; vôn kế V đo hiệu điện thế ở hai đầu nguồn điện, công tắc K; một số đoạn dây dẫn đủ dùng.

**a.** Vẽ sơ đồ mạch điện.

**b.** Trên các bóng đèn có ghi 3V. Hỏi có thể mắc đèn này vào hiệu điện thế là bao nhiêu để nó không bị hỏng? (Giải thích).

**c.** Nếu hiệu điện thế ở hai đầu bóng đèn Đ2 là 2,5V thì độ sáng của bóng đèn Đ2 như thế nào? (Giải thích).

**d.** Khi đặt vào 2 đầu bóng đèn Đ1 hiệu điện thế U1 = 2,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1; khi đặt hiệu điện thế U1’ = 1,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1’. Hãy so sánh I1 và I1’. Giải thích vì sao có thể so sánh kết quả như vậy.

***----------- Chúc các con làm bài tốt! ----------***

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ TOÁN LÝ**  **MÃ ĐỀ 708**  *(Đề thi gồm 03 trang)* | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**  **MÔN VẬT LÝ 7**  **Năm học: 2021 – 2022**  **Ngày thi: 26/4/2022**  ***Thời gian làm bài: 45 phút*** |

***Họ và tên học sinh:*** *...........................................................* ***Lớp:*** *................*

**I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm): Tô vào phiếu trắc nghiệm ô tròn tương ứng chữ cái đứng trước đáp án em chọn.**

**Câu 1.** Ampe kế nào trong sơ đồ của hình 1 dùng để đo cường độ dòng điện chạy qua bóng đèn?

D.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A.H6-đe9 | B.H6-đe9 | H6-đe9  C. | H6-đe9 |

*Hình 1*

**Câu 2.** Vôn kế trong sơ đồ mạch điện nào dưới đây có số chỉ bằng 0? (Hình 2)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. H7-đe9 | B. H7-đe9 | C. H7-đe9 | D. H7-đe9 |

*Hình 2*

**Câu 3.** Chọn câu nhận xét ***không đúng***.

A. Hiệu điện thế giữa hai đầu của một đèn càng lớn thì số chỉ của ampe kế đo cường độ dòng điện đi qua bóng đèn đó càng lớn.

B. Dòng điện càng mạnh thì số chỉ của ampe kế càng nhỏ.

C. Vôn kế dùng để đo hiệu điện thế. Đơn vị đo hiệu điện thế là Vôn (V).

D. Ampe kế dùng để đo cường độ dòng điện. Đơn vị đo cường độ dòng điện là Ampe (A).

**Câu 4.** Khi đi qua cơ thể người, dòng điện có thể:

A. Gây ra vết bỏng B. Làm tim ngừng đập

C. Làm thần kinh tê liệt D. Các tác dụng A,B.C kể trên

**Câu 5.** Hoạt động của dụng cụ nào dưới đây ***không*** dựa trên tác dụng nhiệt của dòng điện?

A. Bàn là điện. B. Máy sấy tóc.

C. Đèn LED. D. Ấm điện đang đun nước.

**Câu 6.** Trường hợp nào dưới đây có hiệu điện thế bằng 0:

A. Giữa hai cực của một pin trong mạch kín thắp sáng bóng đèn.

B. Giữa hai cực của một pin còn mới trong mạch hở.

C. Giữa hai đầu bóng đèn có ghi 2,5V khi chưa mắc vào mạch.

D. Giữa hai đầu bóng đèn đang sáng.

**Câu 7.** Mũi tên trong sơ đồ mạch điện nào dưới đây chỉ đúng chiều quy ước của dòng điện? (Hình 3)

*Hình 3*

**Câu 8.** Vật nào dưới đây là vật cách điện?

A. Một đoạn ruột bút chì. B. Một đoạn dây thép.

C. Một đoạn dây nhôm. D. Một đoạn gỗ khô.

**Câu 9.** Để mạ bạc cho một cái hộp bằng đồng thì làm theo cách nào dưới đây?

A. Nối hộp với cực dương của nguồn điện rồi nhúng hộp ngập trong dung dịch muối bạc.

B. Nối hộp với cực âm của nguồn điện rồi nhúng hộp ngập trong dung dịch muối bạc.

C. Nối một thỏi bạc với cực âm của nguồn điện và nối hộp với cực dương của nguồn điện, rồi nhúng thỏi bạc và hộp ngập trong dung dịch muối bạc để cho dòng điện chạy qua dung dịch này.

D. Nối một thỏi bạc với cực dương của nguồn điện và nối hộp với cực âm của nguồn điện, rồi nhúng thỏi bạc và hộp ngập trong dung dịch muối bạc để cho dòng điện chạy qua dung dịch này.

**Câu 10.** Trong vật nào dưới đây ***không*** có các êlecton tự do?

A. Dây thép B. Dây đồng C. Dây nhựa D. Dây nhôm.

**Câu 11.** Dòng điện có tác dụng phát sáng khi chạy qua bộ phận hay dụng cụ điện nào dưới đây khi chúng hoạt động bình thường?

A. Bóng đèn bút thử điện. B. Quạt điện.

C. Cuộn dây dẫn có lõi sắt non. D. Công tắc.

**Câu 12.** Hai bóng đèn trong sơ đồ mạch điện nào dưới đây ***không*** mắc nối tiếp với nhau? (Hình 4)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. *H4-de9* | B. *H4-de9* | C. *H4-de9* | D. *H4-de9* |

*Hình 4*

**Câu 13.** Dòng điện là gì?

A. Dòng chất lỏng dịch chuyển có hướng. B. Dòng các nguyên tử dịch chuyển có hướng.

C. Dòng các phân tử dịch chuyển có hướng. D. Dòng các điện tích dịch chuyển có hướng.

**Câu 14.** Tại sao nói kim loại là chất dẫn điện tốt?

A. Vì trong kim loại có nhiều electron tự do. C. Vì kim loại là vật liệu đắt tiền.

B. Vì kim loại thường có khối lượng riêng lớn. D. Các lí do A, B, C đều đúng.

**Câu 15.** Hiệu điện thế giữa hai đầu đoạn mạch gồm hai bóng đèn như nhau mắc nối tiếp có giá trị nào dưới đây?

A. Bằng tổng các hiệu điện thế trên mỗi đèn. B. Nhỏ hơn tổng các hiệu điện thế trên mỗi đèn.

C. Bằng hiệu điện thế trên mỗi đèn. D. Lớn hơn tổng các hiệu điện thế trên mỗi đèn.

**Câu 16.** Phát biểu nào sau đây là ***sai*** khi nói về vật cách điện?

A. Vật cách điện là vật không cho dòng điện đi qua.

B. Trong vật cách điện có rất ít các eletron tự do.

C. Vật cách điện là vật mà các điện tích không thể tự do dịch chuyển bên trong nó.

D. Vật cách điện chỉ cho các eletron tự do chạy qua.

**Câu 17.** Khi cho dòng điện chạy qua cuộn dây dẫn quấn xung quanh một lõi sắt thì cuộn dây dẫn này có thể hút các vật nào dưới đây?

A. Các vụn giấy B. Các vụn sắt

C. Các vụn đồng D. Các vụn nhôm

**Câu 18.** Tác dụng nhiệt của dòng điện trong các dụng cụ nào dưới đây là có ích?

A. Máy bơm nước. B. Quạt điện

C. Nồi cơm điện. D. Máy thu hình (Ti vi).

**Câu 19.** Ampe kế có giới hạn đo là 50mA phù hợp để đo cường độ dòng điện nào?

A. Dòng điện qua bóng đèn pin có cường độ 0,35A.

B. Dòng điện qua đèn điốt phát quang có cường độ 12mA.

C. Dòng điện qua nam châm điện có cường độ 0,8A.

D. Dòng điện qua bóng đèn xe máy có cường độ 1,2A.

**Câu 20.** Vôn kế trong sơ đồ nào ở hình vẽ 5 đo hiệu điện thế của nguồn?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. | B. | C. | D. |

*Hình 5*

**II. TỰ LUẬN ( 5 điểm)**

**Bài 1 (2 điểm):** Cọ xát một thanh thủy tinh vào mảnh vải lụa rồi đưa thanh thủy tinh lại gần quả cầu xốp thì thấy thanh thủy tinh hút quả cầu xốp.

**a.** Giải thích hiện tượng trên?

**b.** Nếu thanh thủy tinh nhiễm điện dương thì mảnh lụa nhiễm điện gì? Khi đó các electron dịch chuyển từ vật nào sang vật nào?

**Bài 2 (3 điểm)**: Cho mạch điện gồm: Nguồn điện; hai bóng đèn Đ1 và Đ2; một ampe kế A đo cường độ dòng điện chạy trong mạch điện chính; vôn kế V đo hiệu điện thế ở hai đầu nguồn điện, công tắc K; một số đoạn dây dẫn đủ dùng.

**a.** Vẽ sơ đồ mạch điện.

**b.** Trên các bóng đèn có ghi 3V. Hỏi có thể mắc đèn này vào hiệu điện thế là bao nhiêu để nó không bị hỏng? (Giải thích).

**c.** Nếu hiệu điện thế ở hai đầu bóng đèn Đ2 là 2,5V thì độ sáng của bóng đèn Đ2 như thế nào? (Giải thích).

**d.** Khi đặt vào 2 đầu bóng đèn Đ1 hiệu điện thế U1 = 2,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1; khi đặt hiệu điện thế U1’ = 1,5V thì dòng điện chạy qua đèn có cường độ I1’. Hãy so sánh I1 và I1’. Giải thích vì sao có thể so sánh kết quả như vậy.

***----------- Chúc các con làm bài tốt! ----------***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY | | | | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II** |
| **TỔ TOÁN - LÝ** | | | | **MÔN: CÔNG NGHỆ 7** |
|  | **MÃ ĐỀ 701** | |  | **Năm học 2021 – 2022** |
| *( Đề thi gồm 3 trang)* | | | | **Ngày kiểm tra: 21/04/2022** |
|  |  |  | | **Thời gian làm bài: 45 phút** |

***Họ và tên học sinh:…………………………………………………… Lớp: ………………….***

**ĐỀ BÀI**

1. **TRẮC NGHIỆM: (5 điểm) Tô lại vào bài làm chữ cái trước phương án mà em cho là đúng:**

**Câu 1: Thức ăn thô là thức ăn có hàm lượng xơ lớn hơn**

A. 20% B. 25% C. 30% D. 35%

**Câu 2: Rau muống thuộc nhóm thức ăn:**

A. Thức ăn thô B. Giàu prôtêin

C. Giàu gluxit D. Giàu đạm

**Câu 3: Có mấy phương pháp nhân giống vật nuôi ?**

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

**Câu 4: Muốn có giống vật nuôi thuần chủng thì ta ghép?**

A. Lợn Ỉ - Lợn Ỉ B. Lợn Ỉ - Lợn Đại Bạch

C. Bò Hà Lan - Bò Vàng D. Lợn Ỉ - Lợn Lanđrat

**Câu 5: Loại thức ăn nào sau đây thuộc nhóm giàu gluxit?**

|  |  |
| --- | --- |
| A. Bột cá. | B. Rau xanh. |
| C. Rơm rạ. | D. Bột ngô. |

**Câu 6: Trâu bò thường ăn thức ăn có nguồn gốc từ đâu?**

A. Chất khoáng B. Động vật

C. Thức ăn hỗn hợp D. Thực vật

**Câu 7: Loại thức ăn nào sau đây thuộc nhóm giàu prôtêin?**

|  |  |
| --- | --- |
| A. Bột cỏ. | B. Giun quế. |
| C. Rơm rạ. | D. Bột ngô. |

**Câu 8: Nấu thuộc phương pháp chế biến thức ăn vật nuôi nào?**

A. Phương pháp vật lí B. Phương pháp hóa học

C. Phương pháp sinh học D. Phương pháp hỗn hợp

**Câu 9: Có mấy loại khai thác rừng?**

A. 1 loại B. 2 loại C. 3 loại D. 4 loại

**Câu 10: Khai thác trắng là :**

A. Chặt cây yếu, sâu bệnh B. Chặt cây trong 3, 4 năm

C. Chỉ chặt cây to D. Chặt toàn bộ cây rừng

**Câu 11: Rơm lúa là loại thức ăn cho vật nuôi nào dưới đây?**

|  |  |
| --- | --- |
| A. Trâu | B. Lợn |
| C. Gà | D. Vịt. |

**Câu 12: Protein trong thức ăn của vật nuôi được hấp thụ dưới dạng chất nào sau đây?**

|  |  |
| --- | --- |
| A. Axit amin. | B. Axit béo. |
| C. Đường đơn | D. Ion khoáng |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 13: Sự thay đổi về chất của các bộ phận trong cơ thể vật nuôi được gọi là:** | | | | |
| A. Sự sinh trưởng | B. Sự phát dục | C. Sự lớn lên | D. Sự sinh sản | |
| **Câu 14: Biến đổi nào sau đây ở vật nuôi là sự phát dục?** | | | | |
| A. Vịt đẻ trứng | | B. Lợn tăng thêm 0,5 kg | | |
| C. Chiều cao ngựa tăng thêm 0,5cm | | D. Gà trống tăng trọng 0,85 kg | | |
| **Câu 15: Chọn con đực ghép đôi với con cái gọi là:** | | | | |
| A. Chọn giống | B. Chọn phối | C. Nhân giống | D. Chọn ghép | |
| **Câu 16: Ví dụ nào sau đây đúng với chọn phối cùng giống?** | | | | |
| A. Gà Ri x Gà Lơ-go | | B. Vịt cỏ x Vịt O môn | | |
| C. Lợn Móng Cái x Lợn Móng Cái | | D. Lợn Ỉ x Lợn Móng Cái | | |
| **Câu 17: Loại thức ăn nào sau đây có nguồn gốc động vật?** | | | | |
| A. Cám gạo | B. Premic khoáng | C. Bột cá | D. Premic vitamin | |
| **Câu 18: Đối với thức ăn hạt, người ta thường sử dụng phương pháp chế biến nào sau đây?** | | | | |
| A.Cắt ngắn | B.Nghiền nhỏ | C. Kiềm hóa rơm rạ | | D. Hỗn hợp |
| **Câu 19: Sự sinh trưởng và phát dục của vật nuôi chịu ảnh hưởng của:** | | | | |
| A. Đặc điểm di truyền | | B. Các biện pháp chăm sóc vật nuôi | | |
| C. Đặc điểm di truyền, biện pháp chăm sóc, nuôi dưỡng | | D. Chế độ nuôi dưỡng | | |
| **Câu 20: Đối với thức ăn thô xanh, người ta dùng phương pháp chế biến nào sau đây?** | | | | |
| A. Cắt ngắn | B. Hỗn hợp | C. Nghiền nhỏ | D. Đường hóa tinh bột | |

1. **TỰ LUẬN: (5 điểm)**

**Câu 1: (2điểm)** Nêu ý nghĩa của việc bảo vệ và khoanh nuôi rừng ? Liên hệ những biện pháp cụ thể trong việc bảo vệ rừng ở nước ta ?

**Câu 2: (2điểm)** Thức ăn của vật nuôi có những thành phần dinh dưỡng nào ? Nêu vai trò của thức ăn đối với cơ thể vật nuôi.

**Câu 3: (1điểm)** Thế nào là sinh trưởng của vật nuôi? Hãy chỉ ra sự sinh trưởng của vật nuôi trong các câu sau:

- Gà trống biết gáy

- Thể trọng lợn tăng lên 6kg

- Gà mái bắt đầu đẻ trứng

- Xương ống chân của bê dài thêm 6 cm

*--------------------------------- HẾT --------------------------------*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY | | | | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II** |
| **TỔ TOÁN - LÝ** | | | | **MÔN: CÔNG NGHỆ 7** |
|  | **MÃ ĐỀ 702** | |  | **Năm học 2021 – 2022** |
| *( Đề thi gồm 3 trang)* | | | | **Ngày kiểm tra: 21/04/2022** |
|  |  |  | | **Thời gian làm bài: 45 phút** |

***Họ và tên học sinh:…………………………………………………… Lớp: ………………….***

**ĐỀ BÀI**

**I. TRẮC NGHIỆM: (5 điểm) Tô lại vào bài làm chữ cái trước phương án mà em cho là đúng:**

**Câu 1: Sinh trưởng và phát dục của vật nuôi có mấy đặc điểm**

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

**Câu 2: Protein trong thức ăn của vật nuôi được hấp thụ dưới dạng chất nào sau đây?**

|  |  |
| --- | --- |
| A. Axit amin | B. Axit béo |
| C. Đường đơn | D. Ion khoáng |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu 3: Sự thay đổi về chất của các bộ phận trong cơ thể vật nuôi được gọi là:** | | | | |
| A. Sự sinh trưởng | B. Sự phát dục | C. Sự lớn lên | D. Sự sinh sản | |
| **Câu 4: Biến đổi nào sau đây ở vật nuôi là sự phát dục?** | | | | |
| A. Gà mái đẻ trứng | | B. Lợn tăng thêm 0,5 kg | | |
| C. Chiều cao ngựa tăng thêm 0,5cm | | D. Gà trống tăng trọng 0,85 kg | | |
| **Câu 5: Chọn con đực ghép đôi với con cái gọi là:** | | | | |
| A. Chọn giống | B. Chọn phối | C. Nhân giống | D. Chọn ghép | |
| **Câu 6: Ví dụ nào sau đây đúng với chọn phối cùng giống?** | | | | |
| A. Gà Ri x Gà Lơ-go | | B. Vịt cỏ x Vịt O môn | | |
| C. Lợn Móng Cái x Lợn Móng Cái | | D. Lợn Ỉ x Lợn Móng Cái | | |
| **Câu 7: Loại thức ăn nào sau đây có nguồn gốc động vật?** | | | | |
| A. Cám gạo | B. Premic khoáng | C. Bột cá | D. Premic vitamin | |
| **Câu 8: Đối với thức ăn hạt, người ta thường sử dụng phương pháp chế biến nào sau đây?** | | | | |
| A.Cắt ngắn | B.Nghiền nhỏ | C. Kiềm hóa rơm rạ | | D. Hỗn hợp |
| **Câu 9: Sự sinh trưởng và phát dục của vật nuôi chịu ảnh hưởng của:** | | | | |
| A. Đặc điểm di truyền | | B. Các biện pháp chăm sóc vật nuôi | | |
| C. Đặc điểm di truyền, biện pháp chăm sóc, nuôi dưỡng | | D. Chế độ nuôi dưỡng | | |
| **Câu 10: Đối với thức ăn thô xanh, người ta dùng phương pháp chế biến nào sau đây?** | | | | |
| A. Cắt ngắn | B. Đường hóa tinh bột | C. Nghiền nhỏ | D. Hỗn hợp | |

**Câu 11: Thức ăn thô là thức ăn có hàm lượng xơ lớn hơn**

A. 20% B. 25% C. 30% D. 35%

**Câu 12: Rau muống thuộc nhóm thức ăn:**

A. Thức ăn thô B. Giàu prôtêin

C. Giàu gluxit D. Giàu đạm

**Câu 13: Có mấy phương pháp nhân giống vật nuôi ?**

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

|  |  |
| --- | --- |
| **Câu 14: Ví dụ nào sau đây đúng với chọn phối cùng giống?** | |
| A. Gà Ri x Gà Lơ-go | B. Vịt cỏ x Vịt O môn |
| C. Lợn Móng Cái x Lợn Móng Cái | D. Lợn Ỉ x Lợn Móng Cái |

**Câu 15: Loại thức ăn nào sau đây thuộc nhóm giàu gluxit?**

|  |  |
| --- | --- |
| A. Bột cá. | B. Rau xanh. |
| C. Rơm rạ. | D. Bột ngô. |

**Câu 16: Trâu bò thường ăn thức ăn có nguồn gốc từ đâu?**

A. Chất khoáng B. Động vật

C. Thức ăn hỗn hợp D. Thực vật

**Câu 17: Loại thức ăn nào sau đây thuộc nhóm giàu prôtêin?**

|  |  |
| --- | --- |
| A. Bột cỏ. | B. Giun quế. |
| C. Rơm rạ. | D. Bột ngô. |

**Câu 18: Nấu thuộc phương pháp chế biến thức ăn vật nuôi nào?**

A. Phương pháp vật lí B. Phương pháp hóa học

C. Phương pháp sinh học D. Phương pháp hỗn hợp

**Câu 19: Có mấy loại khai thác rừng ?**

A. 1 loại B. 2 loại C. 3 loại D. 4 loại

**Câu 20: Khai thác trắng là :**

A. Chặt cây yếu, sâu bệnh B. Chặt cây trong 3, 4 năm

C. Chỉ chặt cây to D. Chặt toàn bộ cây rừng

**II. Tự luận (5 điểm)**

**Câu 1: (2điểm)** Nêu ý nghĩa của việc bảo vệ và khoanh nuôi rừng? Liên hệ những biện pháp cụ thể

trong việc bảo vệ rừng ở nước ta?

**Câu 2: (2điểm)** Nêu mục đích của chế biến thức ăn. Kể tên một số phương pháp chế biến thức ăn vật nuôi.

**Câu 3: (1điểm)** Thế nào là sự phát dục của vật nuôi**?** Hãy chỉ ra sự phát dục của vật nuôi trong các câu sau:

- Gà trống biết gáy

- Thể trọng lợn tăng lên 6kg

- Gà mái bắt đầu đẻ trứng

- Xương ống chân của bê dài thêm 6 cm

|  |  |
| --- | --- |
| **GIA THUY SECONDARY SCHOOL**  **SCHOOL-YEAR: 2021-2022** | **MATRIX FOR THE SECOND TERM TEST**  **GRADE 7** |

**I. AIMS**:

- To test students’ reading, writing, listening skill.

- To test students’ knowledge from unit 7 to unit 12.

**II. CONTENTS**

**1. Vocabulary:** All vocabulary related to these topicsfrom unit 7 to unit 12

**2. Phonetics**

2.1. Pronunciation:

- Sound: /e/ and /ei/, ed-ending sound

2.2. Stress syllable

- Stress on 2 syllable-words and Stress on 3 syllable-words

**3. Grammar**

- it indicating distance; Used to

- Adjective - “ed” and “ing”

- Connectors: ALTHOUGH, DESPITE/INSPITE OF, HOWEVER, NEVERTHELESS

- H/WH-questions: Who, Why, Which, Whose, What, When, Where, How ….

- Future tenses: *Future simple in Active and Passive, Future continuous*

- Possessive Pronouns

- Comparisons of quantity:

- Tag question

**III. THE MATRIX (Listening unit 7– skills 2)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Content Topics** | **Thinking level** | | | Total of marks |
| Recall/  recognition | Comprehension /understanding | Application |
| TN | TN | TN |  |
| **A. Listening (5\*2,5pts = 12,5pts):**  **Listen and complete the sentence by choosing A, B, C or D** | 2.  **2,5pts** | 2.  **2,5pts** | **1**  **2,5pts** | 5. **15pts** |
| **B. Pronunciation (4\*2,5pts = 10pts):**  **I. Choose the word whose underlined part is pronounced differently.**  **II. Choose the word having stress pattern different from the others.** | 1.  **2,5pts** | 1  **2,5pts**  1.  **2,5pts** | 1.  **2,5pts** | 2. 5**pts**  2.  **5pts** |
| **C**. **Vocabulary and Grammar (11\*2,5pts = 27,5pts)**  **I. Choose the best answer (9\*2,5pts = 22,5pts).**  **II. Find out and circle the mistake by choosing A,B,C or D. (2\*2,5pts=5pts)** | 3.  **2,5pts** | 4.  **2,5pts**  1.  **2,5pts** | 2.  **2,5pts**  1.  **2,5pts** | 9.  **22,5pts**  2. **5pts** |
| **D. Reading (6\*2,5pts = 15pts):**  **Choose the best answer** | 2  **2,5,pts** | 2  **2,5pts** | 2  **2,5pts** | 6. **15pts** |
| **E. Writing (6\*2,5pts = 15pts) Choose the sentence which has the same meaning as the given one.** | 2  **2,5,pts** | 2  **2,5pts** | .2  **2,5pts** | 6. **15pts** |
| **Total number of questions** | **10** | **13** | **9** | **32** |
| **Total of marks** | **25pts** | **32,5pts** | **22,5pts** | **80pts** |

**Người lập ma trận Tổ trưởng Ban giám hiệu**

**Trần Thị Thúy Hậu Nguyễn T Thu Hương Nguyễn T Mỹ Linh**

|  |  |
| --- | --- |
| **GIA THUY SECONDARY SCHOOL**  **SCHOOL-YEAR 2021 -2022**  Full name:……………………………….… Class:7A…..  Mark: ………. | **THE SECOND TERM TEST – N0: 1**  **GRADE 7**  **Time: 45 minutes** |

**A. Listening (12,5pts)**

**Listen and complete the sentence by choosing A, B, C or D**

1.The most common traffic …………. in cities around the world is traffic jams

A. jams B. lights C. rules D. problem

2. According to reports, the historical …………. record was set on June 1st, 2012.

A. stuck B. congestion C. overcrowded D. situation

3. The long ……….. queues around the city during the evening rush hour.

A. cars B. means C. vehicle D. vehicles

4. Some other big cities also ……….. from serious congestion in the rush hour.

A. suffer B. prevent C. have D. increase

5. ………………, this problem is getting worse and worse.

A. However B. As a result C. although D. Despite

**B. Pronunciation (10pts)**

**I. Choose the word which has underlined part is pronounced differently (5pts)**

6. A. attend**ed** B. wash**ed**                  C. decid**ed**                D. disappoint**ed**

7 A. electricity B. negative C. energy D. alternative

**II. Choose the word having stress pattern different from the others. (5pts)**

8. A. decrease B. increase C. reduce D. suffer

9. A. dangerous B. expensive C. enormous D. convenient

**C.** **Vocabulary and grammar (27,5pts)**

**I. Choose the best answer (22,5pts)**

10. My uncle……………. marbles when he was young, but now he didn’t.

A. play B. used to play C. have played D. didn’t use to play

11. I found the film so ………… that I saw it over night.

A. gripping B. boring C. tiring D. shocking

12. ………. is this film? - Trung finds this film really disgusting**.**

A. What B. When C. How D. Which

13. . Renewable energy is also called”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_energy” because it doesn’t pollute the air.

A. inexhaustible B. available C. clean D. dangerous

14. …………the film has a silly plot. , many people enjoyed it.

A. Though B. Moreover C. Because D. Nevertheless

15. At 3 o’clock tomorrow afternoon, I …………..the meeting on Climate Change.

A. attended B. have attended C. will be attended D. will be attending

16. Jane has already eaten her lunch, but my sister is saving \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_until later.

A. ours B. Hers C. yours D. mine

17. Many countries have the problem of overpopulated cities, \_\_\_\_\_?

A. do they B. haven't they C. doesn't it D. don't they

18. People living in a city want to spend \_\_\_\_\_ time in traffic jams.

A. more B. less C. fewer D. much

**II. Find out the mistake (5pts)**

19. She used to going to school by bike when she was small.

A. used to B. going C. when D. small

20. We will be successful if we try hard, don't we?

A.will B.successful C. try D. don’t we

**D. Reading: Read the passage and choose the best answer (15pts)**

Modern cities all over the world face the same problems. One of them is poor housing. People often live in old houses (21) …….. huts that don't have electricity or sanitation. As city population grows governments don't have the money to build modern apartment buildings.

Cars and industries are (22) …….. city air and rivers more and more. Waste that people throw away is burned or ends up in landfills. All of this makes modern cities an unhealthy place to live in. Especially dủring. morning and evening rush hours cities become packed with (23) ……….. . Daily traffic jams make it impossible for people to get to work in time.

City authorities are spending more and more money (24) ………. public transportation and are talking other steps to reduce traffic in cities. A few years ago the London mayor made people pay to drive their cars into the city Centre.

Cities of today face many (25) ………. problems. Crime, alcoholism and drug addiction is especially high in cities. Many young people are unemployed. Larger multiethnic cities face conflicts between groups with different cultural backgrounds. Blacks and whites in the USA and South Africa had a violent history in the 20th century. Even though residents of cities have a higher standard of living there remain many poor people. Government organizations work hard to (26) ………... poverty. They try to give such people better education and jobs.

21. A. and B. between C. but D. or

22. A. to pollute B. polluting C. polluted D. pollution

23. A. vehicles B. motorbikes C. planes D. cars

24. A. in B. on C. at D. of

25. A. social B. society C. societies D. socially

26. A. get into B. get out C. get rid of D. get on well

**E. Writing (15pts)**

**Choose the sentence which has the same meaning as the given one.**

*27****.*** *My brother was a student at Ha Noi University 4 years ago, but now he has a job as professor at Ha Noi University.*

A. My brother use to be a student at Ha Noi University 4 years ago.

B. My brother used to be a student at Ha Noi University 4 years ago.

C. My brother used be a student at Ha Noi University 4 years ago.

D. My brother used be a student at Ha Noi University 4 years.

*28. They will build this building next year.*

A. This buiding will built next year. B. This buiding will be build next year.

C. This buiding will build next year. D. This buiding will be built next year.

*29. He didn’t go with us because he was sick.*

A. because he was sick, so he didn’t go with us

B. He didn’t go with us because of he was sick.

C. He didn’t go with us because of his sickness.

D. He didn’t go with us because he was sickness..

*30. The content of the story wasn't good. I loved the author.*

A. Despite the content of the story wasn't good,I loved the author.

B***.*** Inspte the content of the story wasn't good,I loved the author.

C. Although the content of the story wasn't good, I loved the author.

D***.*** In spte of the content of the story wasn't good, I loved the author.

*31 My father usually drive to work.*

A. My father go to work by car. B. My father goes to work in car.

C. My father goes to work by car. D. My father go to work on car.

*32. This is my new bicycle.*

A. This bicycle is new. B. This is my bicycle new.

C. This new bicycle is mine. D. This new bicycle is my.

**-------The end--------**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| **GIA THUY SECONDARY SCHOOL**  **SCHOOL-YEAR 2021 -2022** | | | **ANSWER KEY FOR**  **THE SECOND TERM TEST – N0: 1**  **GRADE 7**  **Time: 45 minutes** | |

**A. Listening (12,5pts) (UNIT 7, SKILLS 2)**

**Listen and complete the sentence by choosing A, B, C or D**

1.The most common traffic …………. in cities around the world is traffic jams

A. jams B. lights C. rules **D. problem**

2. According to reports, the historical …………. record was set on June 1st, 2012.

A. stuck B. **congestion** C. overcrowded D. situation

3. The long ……….. queues around the city during the evening rush hour.

A. cars B. means C. **vehicle** D. vehicles

4. Some other big cities also ……….. from serious congestion in the rush hour.

A. **suffer** B. prevent C. have D. increase

5**. ………………**, this problem is getting worse and worse.

A. However B. **As a result** C. although D. Despite

**B. Pronunciation (10pts)**

**I. Choose the word which has underlined part is pronounced differently (5pts)**

6.A. attend**ed            B. washed**                   C. decid**ed**                D. disappoint**ed**

7.A. electricity B. negative C. energy **D. alternative**

**II. Choose the word whose stress pattern is different from the others (5pts)**

8. A. decrease B. increase **C. reduce** D. suffer

9. **A. dangerous** B. expensive C. enormous D. convenient

**C.** **Vocabulary and grammar (27,5pts)**

**I. Choose the best answer (22,5pts)**

10. My uncle……………. marbles when he was young, but now he didn’t.

A. play **B. used to play** C. have played D. didn’t use to play

11. I found the film so ………… that I saw it over night.

**A. gripping** B. boring C. tiring D. shocking

12. ………. is this film? - Trung finds this film really disgusting**.**

A. What B. When **C. How** D. Which

13. . Renewable energy is also called”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_energy” because it doesn’t pollute the air.

A. inexhaustible B. available **C. clean** D. dangerous

14. …………the film has a silly plot. , many people enjoyed it.

**A. Though** B. Moreover C. Because D. Nevertheless

15. At 3 o’clock tomorrow afternoon, I …………..the meeting on Climate Change.

A. attended B. have attended C. will be attended **D. will be attending**

16. Jane has already eaten her lunch, but my sister is saving \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_until later.

A. ours **B. Hers** C. yours D. mine

17. Many countries have the problem of overpopulated cities, \_\_\_\_\_?

A. do they B. haven't they C. doesn't it **D. don't they**

18. People living in a city want to spend \_\_\_\_\_ time in traffic jams.

A. more **B. less**  C. fewer D. much

**II. Find out the mistake (5pts)**

19. She used to going to school by bike when she was small.

A. used to **B. going** C. when D. small

20. We will be successful if we try hard, don't we?

A.will B.successful C. try **D. don’t we**

**D. Reading: Read the passage and choose the best answer (15pts)**

Modern cities all over the world face the same problems. One of them is poor housing. People often live in old houses (21) …….. huts that don't have electricity or sanitation. As city population grows governments don't have the money to build modern apartment buildings.

Cars and industries are (22) …….. city air and rivers more and more. Waste that people throw away is burned or ends up in landfills. All of this makes modern cities an unhealthy place to live in. Especially dủring. morning and evening rush hours cities become packed with (23) ……….. . Daily traffic jams make it impossible for people to get to work in time.

City authorities are spending more and more money (24) ………. public transportation and are talking other steps to reduce traffic in cities. A few years ago the London mayor made people pay to drive their cars into the city Centre.

Cities of today face many (25) ………. problems. Crime, alcoholism and drug addiction is especially high in cities. Many young people are unemployed. Larger multiethnic cities face conflicts between groups with different cultural backgrounds. Blacks and whites in the USA and South Africa had a violent history in the 20th century. Even though residents of cities have a higher standard of living there remain many poor people. Government organizations work hard to (26) ………... poverty. They try to give such people better education and jobs.

21. A. and B. between C. but **D. or**

22. A. to pollute **B. polluting** C. polluted D. pollution

23. **A. vehicles** B. motorbikes C. planes D. cars

24. A. in **B. on** C. at D. of

25. **A. social** B. society C. societies D. socially

26. A. get into B. get out **C. get rid of** D. get on well

**E. Writing: Choose the sentence which has the same meaning as the given one (15pts)**

*27****.*** *My brother was a student at Ha Noi University 4 years ago, but now he has a job as professor at Ha Noi University.*

A. My brother use to be a student at Ha Noi University 4 years ago.

**B. My brother used to be a student at Ha Noi University 4 years ago.**

C. My brother used be a student at Ha Noi University 4 years ago.

D. My brother used be a student at Ha Noi University 4 years.

*28. They will build this building next year.*

A. This buiding will built next year. B. This buiding will be build next year.

C. This buiding will build next year. **D. This buiding will be built next year.**

*29.He didn’t go with us because he was sick.*

A. because he was sick, so he didn’t go with us

B. He didn’t go with us because of he was sick.

**C. He didn’t go with us because of his sickness.**

D He didn’t go with us because he was sickness..

*30. The content of the story wasn't good. I loved the author.*

A. Despite the content of the story wasn't good,I loved the author.

B***.*** Inspte the content of the story wasn't good,I loved the author.

**C. Although the content of the story wasn't good,I loved the author.**

D***.*** In spte of the content of the story wasn't good,I loved the author.

*31. My father usually drive to work.*

A. My father go to work by car. B. My father goes to work in car.

C. My father goes to work by car. D. My father go to work on car.

*32. This is my new bicycle.*

A. This bicycle is new. B. This is my bicycle new.

C. This new bicycle is mine. D. This new bicycle is my.

**----The end----**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Người ra đề** | **TTCM** | **BGH** |
| **Trần Thị Thúy Hậu** | **Nguyễn Thị Thu Hương** | **Nguyễn Thị Mỹ Linh** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **GIA THUY SECONDARY SCHOOL**  **SCHOOL-YEAR 2021 -2022**  Full name:………………………… Class:7A…..  Mark: ………. | **THE SECOND TERM TEST – N0: 2**  **GRADE 7**  **Time: 45 minutes** |

**A.Listening (12,5pts)**

**Listen and complete the sentence by choosing A, B, C or D (12,5pts)**

1. São Paulo in Brazil has the world’s ………. daily traffic jams.

A. good B. bad C. best D. worst

2. According to reports, the historical …………. record was set on June 1st, 2012.

A. stuck B. situation C. congestion D. overcrowded

3. The main cause of this traffic problem is the ………. of the population in big cities.

A. decrease B. increase C. reduce D. reverse

4. So the number of people using the roads has risen ………… times.

A. several B. some C. more D. less

5. ………………, this problem is getting worse and worse.

A. However B. although C. As a result D. Despite

**B. Pronunciation (10pts)**

**I. Choose the word which has underlined part is pronounced differently (5pts)**

6. A. washed B. needed C. danced D. matched

7. A. renewable B. vehicles C. plentiful D. explosion

**II. Choose the word having stress pattern different from the others (5pts)**

8. A. different B. expensive C. abundant D. convenient

9. A. biogas B. mountainous C. dangerous D. develop

**C.** **Vocabulary and grammar (27,5pts)**

**I. Choose the best answer (22,5pts)**

10. My uncle……………. soccer in the field in the country when he was young, but now he didn’t.

A. play B. used to play C. have played D. didn’t use to play

11. I found the film so ………… that I didn’t see all.

A. gripping B. boring C. tiring D. shocking

12. ………. is this film? - Trung finds this film really disgusting**.**

A. What B. When C. How D. Which

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 13. The wind, the sun, and the wave are some types of \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ sourcesof energy. | | | |
| A.changeable | B. alternative | C. cheap | D. costly |

14. Jane has already eaten her lunch, but I’m saving \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_until later.

A. ours B. hers C. yours D. mine

15. Last night, my mother didn’t go to bed early …………. being very tired.

A. despite of B. in spite of C. although D. because of

16. People living in a city want to spend \_\_\_\_\_ time in traffic jams.

A. more B. less C. fewer D. much

17. Many countries have the problem of overpopulated cities, \_\_\_\_\_?

A. do they B. haven't they C. doesn't it D. don't they

18. By the middle of the 21st century, people in developing countries\_\_\_\_ more renewable energy.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. uses | B. will be using | C. used | D. have used |

**II. Find out the mistake (5pts)**

19. Once non-renewable energy sources are usedfor\_they are gone forever.

A. non-renewable B. Sources C. for D. forever.

20. In spite her sickness, she still went out.

A. In spite B. her C. still D. went

**D. Reading: Read the passage and choose the best answer (15pts)**

Is life (21) \_\_\_\_\_\_ in cities? Probably not. Many people find that the city of their dreams has become a nightmare. Population growth his causing unbelievable overcrowding. This overcrowding (22) \_\_\_\_\_ many serious problems: traffic, pollution, sickness, and crime. There isn't enough water, transportation, or housing. Perhaps, most serious (23) \_\_\_\_\_ all, there aren't enough jobs. One-third to one-half of the people in many cities in developing nations cannot find work or can find only part-time jobs. Millions of these people are hungry, homeless, sick and afraid. The crisis is worsening (24) \_\_\_\_\_\_; that is, this time of danger and difficulty is becoming more horrible every day. Population (25) \_\_\_\_\_ tell us that by the year 2025, the population in cities in developing nations will increase to four times (26) \_\_\_\_\_ present size.

21. A. good B. better C. best D. gooder

22. A. causes B. makes C. forms D. solves

23.A. of B. for C. at D. in

24. A. yearly B. monthly C. daily D. weekly

25. A. teachers B. experts C. tellers D. reporters

26. A. their B. theirs C. it's D. its

**E. Writing: Choose the sentence which has the same meaning as the given one (15pts)**

*27****.*** *My sister was a student at Ha Noi University 5 years ago, but now she has a job as professor at Ha Noi University.*

A. My sister use to be a student at Ha Noi University 5 years ago.

B. My sister used to be a student at Ha Noi University 5 years ago.

C. My sister used be a student at Ha Noi University 5 years ago.

D. My sister used be a student at Ha Noi University years.

*28. They will build a new bridge in this village next year.*

A. This bridge will built next year in this village.

B. This bridge will be build next year in this village.

C. This bridge will build in this village next year.

D. This bridge will be built in this village next year.

*29.They didn’t go on a picnic because the weather was bad.*

A. Because the weather was bad.so they didn’t go on a picnic.

B. They didn’t go on a picnic because of the weather was bad.

C. They didn’t go on a picnic because of the bad weather.

D. They didn’t go on a picnic because the weather was bad...

*30. The content of the film wasn't good. We have seen it twice.*

A. Despite the content of the film wasn't good, we have seen it twice.

B***.*** Inspte the content of the film wasn't good, we have seen it twice.

C. Although the content of the film wasn't good, we have seen it twice.

D***.*** In spte of the content of the film wasn't good, we have seen it twice

*31 My brother sually walks to work.*

A. My brother go to work by foot. B. My brother goes to work in walk.

C. My brother goes to work on foot. D. My brother go to work on walk.

*32. That is her new dress.*

A. That dress is new. B. That is her dress new.

C. That new dress is hers. D. That new dress is her.

**----The end----**

|  |  |
| --- | --- |
| **GIA THUY SECONDARY SCHOOL**  **SCHOOL-YEAR 2020 -2021** | **ANSWER KEY FOR**  **THE SECOND TERM TEST – N0: 2**  **GRADE 7**  **Time: 45 minutes** |

**A. Listening (12,5pts) (UNIT 7, SKILLS 2)**

**Listen and complete the sentence by choosing A, B, C or D (12,5pts)**

1.São Paulo in Brazil has the world’s ………. daily traffic jams.

A. good B. bad C. best **D. worst**

2. According to reports, the historical …………. record was set on June 1st, 2012.

A. stuck B. situation C. **congestion** D. overcrowded

3. The main cause of this traffic problem is the ………. of the population in big cities.

A. decrease B. **increase** C. reduce D. reverse

4. So the number of people using the roads has risen ………… times.

**A.** **several** B. some C. more D. less

5**. ………………**, this problem is getting worse and worse.

A. However B. although **C.** **As a result** D. Despite

**B. Pronunciation (10pts)**

**I. Choose the word which has underlined part is pronounced differently (5pts)**

6. A. washed **B. needed** C. danced D. matched

7. A. renewable B. vehicles **C. plentiful** D. explosion

**II. Choose the word having stress pattern different from the others (5pts)**

8. **A. different** B. expensive C. abundant D. convenient

9. A. biogas B. mountainous C. dangerous **D. develop**

**C.** **Vocabulary and grammar (27,5pts)**

**I. Choose the best answer (22,5pts)**

10. My uncle……………. soccer in the field in the country when he was young, but now he didn’t.

A. play **B. used to play** C. have played D. didn’t use to play

11. I found the film so ………… that I I didn’t seee all...

A. gripping B**. boring** C. tiring D. shocking

12. ………. is this film? - Trung finds this film really disgusting**.**

A. What B. When **C. How** D. Which

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 13. The wind, the sun, and the wave are some types of \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ sourcesof energy. | | | |
| A.changeable | **B. alternative** | C. cheap | D.costly |

14. Jane has already eaten her lunch, but I’m saving \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_until later.

A. ours B. Hers C. yours **D. mine**

15. Last night, my mother didn’t go to bed early …………. being very tired.

A. despite of **B. in spite of** C. although D. because of

16. People living in a city want to spend \_\_\_\_\_ time in traffic jams.

A. more **B. less**  C. fewer D. much

17. Many countries have the problem of overpopulated cities, \_\_\_\_\_?

A. do they B. haven't they C. doesn't it **D. don't they**

18. By the middle of the 21st century, people in developing countries\_\_\_\_ more renewable energy.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A. uses | **B. will be using** | C. used | D. have used |

**II. Find out the mistake (5pts)**

19. Once non-renewable energy sources are used for\_they are gone forever.

A B C D

A. non-renewable B. Sources **C. for** D. forever.

20. In spite her sickness, she still went out.

A B C D

**A. In spite** B. her C. still D. went

**D. Reading: Read the passage and choose the best answer (15pts)**

Is life (21) \_\_\_\_\_\_ in cities? Probably not. Many people find that the city of their dreams has become a nightmare. Population growth his causing unbelievable overcrowding. This overcrowding (22) \_\_\_\_\_ many serious problems: traffic, pollution, sickness, and crime. There isn't enough water, transportation, or housing. Perhaps, most serious (23) \_\_\_\_\_ all, there aren't enough jobs. One-third to one-half of the people in many cities in developing nations cannot find work or can find only part-time jobs. Millions of these people are hungry, homeless, sick and afraid. The crisis is worsening (24) \_\_\_\_\_\_; that is, this time of danger and difficulty is becoming more horrible every day. Population (25) \_\_\_\_\_ tell us that by the year 2025, the population in cities in developing nations will increase to four times (26) \_\_\_\_\_ present size.

21. A. good **B. better** C. best D. gooder

22. **A. causes** B. makes C. forms D. solves

23. **A. of** B. for C. at D. in

24. A. yearly B. monthly **C. daily** D. weekly

25. A. teachers **B. experts** C. tellers D. reporters

26. A. their B. theirs C. it's **D. its**

**E. Writing: Choose the sentence which has the same meaning as the given one (15pts)**

*27****.*** *My sister was a student at Ha Noi University 5 years ago, but now she has a job as professor at Ha Noi University.*

A. My sister use to be a student at Ha Noi University 5 years ago.

**B. My sister used to be a student at Ha Noi University 5 years ago.**

C. My sister used be a student at Ha Noi University 5 years ago.

D. My sister used be a student at Ha Noi University years.

*28. They will build a new bridge in this village next year.*

A. This bridge will built next year in this village.

B. This bridge will be build next year in this village.

C. This bridge will build in this village next year.

**D. This bridge will be built in this village next year.**

*29.They didn’t go on a picnic because the weather was bad.*

A. Because the weather was bad.so they didn’t go on a picnic.

B. They didn’t go on a picnic because of the weather was bad.

**C. They didn’t go on a picnic because of the bad weather.**

D. They didn’t go on a picnic because the weather was bad...

*30. The content of the film wasn't good. We have seen it twice.*

A. Despite the content of the film wasn't good, we have seen it twice.

B***.*** Inspte the content of the film wasn't good, we have seen it twice.

**C. Although the content of the film wasn't good, we have seen it twice.**

D***.*** In spte of the content of the film wasn't good, we have seen it twice

*31. My brother sually walks to work.*

A. My brother go to work by foot. B. My brother goes to work in walk.

**C. My brother goes to work on foot.** D. My brother go to work on walk.

*32. That is her new dress.*

A. That dress is new. B. That is her dress new.

**C. That new dress is hers**. D. That new dress is her.

**----The end----**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Người ra đề** | **TTCM** | **BGH** |
| **Trần Thị Thúy Hậu** | **Nguyễn Thị Thu Hương** | **Nguyễn Thị Mỹ Linh** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **GIA THUY SECONDARY SCHOOL**  **SCHOOL-YEAR 2020 -2021**  Full name:………………………… Class: 7A…..  Mark: ………. | **THE SECOND TERM TEST – N0: 3**  **GRADE 7**  **Time: 45 minutes** |

**A. Listening (12,5pts)**

**Listen and complete the sentence by choosing A, B, C or D**

1. According to reports, the historical …………. record was set on June 1st, 2012.

A. situation B. congestion C. overcrowded D. stuck

2. The long ……….. queues around the city during the evening rush hour.

A. cars B. means C. vehicle D. vehicles

3. Some other big cities also ……….. from serious congestion in the rush hour.

A. suffer B. prevent C. have D. increase

4. The second …………… is that the roads are narrow and sometimes are not good enough

A. season B. explosion C. congestion D. reason

5. ………………, this problem is getting worse and worse.

A. However B. although C. As a result D. Despite

**B. Pronunciation (10pts)**

**I. Choose the word which has underlined part is pronounced differently (5pts)**

6. A. arriv**ed**           B. watch**ed**                C. pack**ed**                 D. typ**ed**

7. A. negative B. alternative C. dangerous D. distance

**II. Choose the word having stress pattern different from the others (5pts)**

8. A. common B. happy C. complete D. joyful

9. A. favorite B. pollution C. imagine D. exhausted

**C.** **Vocabulary and grammar (27,5pts)**

**I. Choose the best answer (22,5pts)**

10. My uncle……………. marbles when he was young, but now he didn’t.

A. play B. used to play C. have played D. didn’t use to play

11. I found the film so ………… that I saw it over night.

A. gripping B. boring C. tiring D. shocking

12. ………. is this film? - Trung finds this film really disgusting**.**

A. What B. When C. How D. Which

13. . Renewable energy is also called”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_energy” because it doesn’t pollute the air.

A. inexhaustible B. available C. clean D. dangerous

14. …………the film has a silly plot. , many people enjoyed it.

A. Though B. Moreover C. Because D. Nevertheless

15. At 3 o’clock tomorrow afternoon, I …………..the meeting on Climate Change.

A. attended B. have attended C. will be attended D. will be attending

16. Jane has already eaten her lunch, but my sister is saving \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_until later.

A. ours B. Hers C. yours D. mine

17. Many countries have the problem of overpopulated cities, \_\_\_\_\_?

A. do they B. haven't they C. doesn't it D. don't they

18. People living in a city want to spend \_\_\_\_\_ time in traffic jams.

A. more B. less C. fewer D. much

**II. Find out the mistake (5pt)**

19. She used to going to school by bike when she was small.

A. used to B. going C. when D. small

20. We will be successful if we try hard, don't we?

A.will B.successful C. try D. don’t we

**D. Reading: Read the passage and choose the best answer (15pts)**

Modern cities all over the world face the same problems. One of them is poor housing. People often live in old houses (21) …….. huts that don't have electricity or sanitation. As city population grows governments don't have the money to build modern apartment buildings.

Cars and industries are (22) …….. city air and rivers more and more. Waste that people throw away is burned or ends up in landfills. All of this makes modern cities an unhealthy place to live in. Especially dủring. morning and evening rush hours cities become packed with (23) ……….. . Daily traffic jams make it impossible for people to get to work in time.

City authorities are spending more and more money (24) ………. public transportation and are talking other steps to reduce traffic in cities. A few years ago the London mayor made people pay to drive their cars into the city Centre.

Cities of today face many (25) ………. problems. Crime, alcoholism and drug addiction is especially high in cities. Many young people are unemployed. Larger multiethnic cities face conflicts between groups with different cultural backgrounds. Blacks and whites in the USA and South Africa had a violent history in the 20th century. Even though residents of cities have a higher standard of living there remain many poor people. Government organizations work hard to (26) ………... poverty. They try to give such people better education and jobs.

21. A. and B. between C. but D. or

22. A. to pollute B. polluting C. polluted D. pollution

23. A. vehicles B. motorbikes C. planes D. cars

24. A. in B. on C. at D. of

25. A. social B. society C. societies D. socially

26. A. get into B. get out C. get rid of D. get on well

**E. Writing: Choose the sentence which has the same meaning as the given one (15pts)**

*27****.*** *My brother was a student at Ha Noi University 4 years ago, but now he has a job as professor at Ha Noi University.*

A. My brother use to be a student at Ha Noi University 4 years ago.

B. My brother used to be a student at Ha Noi University 4 years ago.

C. My brother used be a student at Ha Noi University 4 years ago.

D. My brother used be a student at Ha Noi University 4 years.

*28. They will build this building next year.*

A. This buiding will built next year. B. This buiding will be build next year.

C. This buiding will build next year. D. This buiding will be built next year.

*29. He didn’t go with us because he was sick.*

A. because he was sick, so he didn’t go with us

B. He didn’t go with us because of he was sick.

C. He didn’t go with us because of his sickness.

D He didn’t go with us because he was sickness..

*30. The content of the story wasn't good. I loved the author.*

A. Despite the content of the story wasn't good,.I loved the author.

B***.*** Inspte the content of the story wasn't good,.I loved the author.

C. Although the content of the story wasn't good,.I loved the author.

D***.*** In spte of the content of the story wasn't good,.I loved the author.

*31. My father usually drive to work.*

A. My father go to work by car. B. My father goes to work in car.

C. My father goes to work by car. D. My father go to work on car.

*32. This is my new bicycle.*

A. This bicycle is new. B. This is my bicycle new.

C. This new bicycle is mine. D. This new bicycle is my.

**-------The end--------**

|  |  |
| --- | --- |
| **GIA THUY SECONDARY SCHOOL**  **SCHOOL-YEAR 2020 -2021** | **ANSWER KEY FOR**  **THE SECOND TERM TEST – N0: 3**  **GRADE 7**  **Time: 45 minutes** |

**A. Listening (12,5pts) (UNIT 7, SKILLS 2)**

**Listen and complete the sentence by choosing A, B, C or D**

1. According to reports, the historical …………. record was set on June 1st, 2012.

A. situation B. **congestion** C. overcrowded D. stuck

2. The long ……….. queues around the city during the evening rush hour.

A. cars B. means C. **vehicle** D. vehicles

3. Some other big cities also ……….. from serious congestion in the rush hour.

A. **suffer** B. prevent C. have D. increase

4. The second …………… is that the roads are narrow and sometimes are not good enough

A. season B. explosion C. congestion D. **reason**

5**. ………………**, this problem is getting worse and worse.

A. However B. although **C.** **As a result** D. Despite

**B. Pronunciation (10pts)**

**I. Choose the word which has underlined part is pronounced differently (5pts)**

6. **A. arrived**             B. watch**ed**                C. pack**ed**                 D. typ**ed**

7. A.negative B. alternative C. **dangerous** D. distance

**II. Choose the word having stress pattern different from the others (5pts)**

8. A. common B. happy **C. complete** D. joyful

9. **A. favorite**  B. pollution C. imagine D. exhausted

**C.** **Vocabulary and grammar (27,5pts)**

**I. Choose the best answer (22,5pts)**

10. My uncle……………. marbles when he was young, but now he didn’t.

A. play **B. used to play** C. have played D. didn’t use to play

11. I found the film so ………… that I saw it over night.

**A. gripping** B. boring C. tiring D. shocking

12. ………. is this film? - Trung finds this film really disgusting**.**

A. What B. When **C. How** D. Which

13. . Renewable energy is also called”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_energy” because it doesn’t pollute the air.

A. inexhaustible B. available **C. clean** D. dangerous

14. …………the film has a silly plot. , many people enjoyed it.

**A. Though** B. Moreover C. Because D. Nevertheless

15. At 3 o’clock tomorrow afternoon, I …………..the meeting on Climate Change.

A. attended B. have attended C. will be attended **D. will be attending**

16. Jane has already eaten her lunch, but my sister is saving \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_until later.

A. ours **B. Hers** C. yours D. mine

17. Many countries have the problem of overpopulated cities, \_\_\_\_\_?

A. do they B. haven't they C. doesn't it **D. don't they**

18. People living in a city want to spend \_\_\_\_\_ time in traffic jams.

A. more **B. less**  C. fewer D. much

**II. Find out the mistake (5pt)**

19. She used to going to school by bike when she was small.

A. used to **B. going** C. when D. small

20. We will be successful if we try hard, don't we?

A.will B.successful C. try **D. don’t we**

**C. Reading: Read the passage and choose the best answer (15pts)**

Modern cities all over the world face the same problems. One of them is poor housing. People often live in old houses (21) …….. huts that don't have electricity or sanitation. As city population grows governments don't have the money to build modern apartment buildings.

Cars and industries are (22) …….. city air and rivers more and more. Waste that people throw away is burned or ends up in landfills. All of this makes modern cities an unhealthy place to live in. Especially dủring. morning and evening rush hours cities become packed with (23) ……….. . Daily traffic jams make it impossible for people to get to work in time.

City authorities are spending more and more money (24) ………. public transportation and are talking other steps to reduce traffic in cities. A few years ago the London mayor made people pay to drive their cars into the city Centre.

Cities of today face many (25) ………. problems. Crime, alcoholism and drug addiction is especially high in cities. Many young people are unemployed. Larger multiethnic cities face conflicts between groups with different cultural backgrounds. Blacks and whites in the USA and South Africa had a violent history in the 20th century. Even though residents of cities have a higher standard of living there remain many poor people. Government organizations work hard to (26) ………... poverty. They try to give such people better education and jobs.

21. A. and B. between C. but **D. or**

22. A. to pollute **B. polluting** C. polluted D. pollution

23. **A. vehicles** B. motorbikes C. planes D. cars

24. A. in **B. on** C. at D. of

25. **A. social** B. society C. societies D. socially

26. A. get into B. get out **C. get rid of** D. get on well .

**D. Writing : Choose the sentence which has the same meaning as the given one (15pts)**

*27****.*** *My brother was a student at Ha Noi University 4 years ago, but now he has a job as professor at Ha Noi University.*

A. My brother use to be a student at Ha Noi University 4 years ago.

**B. My brother used to be a student at Ha Noi University 4 years ago.**

C. My brother used be a student at Ha Noi University 4 years ago.

D. My brother used be a student at Ha Noi University 4 years.

*28. They will build this building next year.*

A. This buiding will built next year. B. This buiding will be build next year.

C. This buiding will build next year. **D. This buiding will be built next year.**

*29.He didn’t go with us because he was sick.*

A. because he was sick, so he didn’t go with us

B. He didn’t go with us because of he was sick.

**C. He didn’t go with us because of his sickness.**

D He didn’t go with us because he was sickness..

*30. The content of the story wasn't good. I loved the author.*

A. Despite the content of the story wasn't good,.I loved the author.

B***.*** Inspte the content of the story wasn't good,.I loved the author.

**C. Although the content of the story wasn't good,.I loved the author.**

D***.*** In spte of the content of the story wasn't good,.I loved the author.

*31. My father usually drive to work.*

A. My father go to work by car. B. My father goes to work in car.

C. My father goes to work by car. D. My father go to work on car.

*32. This is my new bicycle.*

A. This bicycle is new. B. This is my bicycle new.

C. This new bicycle is mine. D. This new bicycle is my.

**----The end----**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Người ra đề** | **TTCM** | **BGH** |
| **Trần Thị Thúy Hậu** | **Nguyễn Thị Thu Hương** | **Nguyễn Thị Mỹ Linh** |

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS GIA THỤY**  **TỔ TOÁN – LÝ**  **ĐỀ SỐ 1** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II**  **Môn: TOÁN 7**  **Năm học: 2021-2022**  *Thời gian: 90 phút*  **Ngày thi: 28/4/2022** |

**Bài 1: ( 2 điểm) Cho đa thức:**  

a) Thu gọn đa thức A, xác định bậc của A

b) Tính giá trị đa thức A tại x = 1; y = 2

**Bài 2: ( 2 điểm) Cho hai đa thức sau**:

M(x) = 5x4 - x3 + 6x2 - 4x4 + x2 - 4x3 + 9x + 2

N(x) = x2 - x3 + 2x3 - 5x2 +6x+ 3x - 1 + x4

a) Thu gọn và sắp xếp các đa thức trên theo luỹ thừa giảm dần của biến .

b) Tính: M(x) + N(x)

c) Tính: M(x) - N(x).

**Bài 3: ( 2 điểm) Tìm nghiệm của các đa thức sau:**

a) A(x) = 7x - 3; b) B(x) = 32 - 8x2; c) C(x) = x3 + 4x;

**Bài 4: (3,5điểm):** Cho vuông tại A, trung tuyến AM. Trên tia đối của tia MA lấy điểm D sao cho MD = MA.

|  |
| --- |
| a) **Chứng minh:**  b) **Chứng minh:** CD // AB.  c) **Chứng minh:** BC = AD từ đó suy ra  d) Trên đoạn MC lấy điểm N sao cho . Gọi E là giao điểm của AN với CD. **Chứng minh** E là trung điểm của CD. |

**Bài 5( 0,5 điểm):**

1. Cho đa thức M(x) = 2x -3x6 - 6x5 - 2x3 + ax6 + bx5 + c + 1. Tìm a, b, c biết rằng M(x) có bậc là 5, hệ số cao nhất là 1 và hệ số tự do là -2.
2. Cho thức f(x) thỏa mãn điều kiện: x.f(x-2021) = (x-2020).f(x). Chứng minh rằng đa thức f(x) có ít nhất hai nghiệm.

**---Chúc các con làm bài thi tốt!---**

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS GIA THỤY**  **TỔ TOÁN – LÝ**  **ĐỀ SỐ 2** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II**  **Môn: TOÁN 7**  **Năm học: 2021-2022**  *Thời gian: 90 phút*  **Ngày thi: 28/4/2022** |

**Bài 1: ( 2 điểm) Cho đa thức:**  

a) Thu gọn đa thức P, xác định bậc của P.

b) Tính giá trị đa thức P tại 

**Bài 2: ( 2 điểm) Cho hai đa thức sau**:

A(x) = 7x4- 2x3 + 6x2 - 7x4 - x2 - 3x2 + 8x + 3

B(x) = x4 - x - 3x3 - 2x2 + 5x+ 4x3 - 1 - x4

a) Thu gọn và sắp xếp các đa thức trên theo luỹ thừa giảm dần của biến .

b) Tính: A(x) + B(x)

c) Tính: A(x) - B(x).

**Bài 3: ( 2 điểm) Tìm nghiệm của các đa thức sau:**

a) M(x) = 6x - 5; b) N(x) = 64 - 4x2; c) Q(x) = x3 + 25x;

**Bài 4: (3,5điểm):** Cho vuông tại D, trung tuyến DA. Trên tia đối của tia AD lấy điểm B sao cho AD = AB.

|  |
| --- |
| a) **Chứng minh:**  b) **Chứng minh:** BF // ED.  c) **Chứng minh:** EF = DB từ đó suy ra  d) Trên đoạn AF lấy điểm C sao cho . Gọi H là giao điểm của DC với BF. **Chứng minh** H là trung điểm của BF. |

**Bài 5( 0,5 điểm):**

1. Cho đa thức f(x) = 2x5 + 5x4 - x - x3 + ax5 - bx4 + 2c - 1. Tìm a, b, c biết rằng f(x) có bậc là 4, hệ số cao nhất là -1 và hệ số tự do là 3.
2. Cho đa thức g(x) thỏa mãn điều kiện: (x - 2021).g(x) = x.g(x - 2022). Chứng minh rằng đa thức g(x) có ít nhất hai nghiệm.

**---Chúc các con làm bài thi tốt!---**

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS GIA THỤY**  **TỔ TOÁN – LÝ**  **ĐỀ SỐ 3** | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II**  **Môn: TOÁN 7**  **Năm học: 2021-2022**  *Thời gian: 90 phút*  **Ngày thi: 28/4/2022** |

**Bài 1: ( 2 điểm) Cho đa thức sau:** 

a) Thu gọn đa thức C, xác đinh bậc của C.

b) Tính giá trị đa thức C tại x = -1; y = 1

**Bài 2: ( 2 điểm) Cho hai đa thức sau**:

A(x) = 5x4- 2x3 + 5x2 - 4x4 +x2 - 4x3 + 9x + 3

B(x) = 3x2 - x3 + 4x3 - 5x2 +5x+ 4x - 2 + x4

a) Thu gọn và sắp xếp các đa thức trên theo luỹ thừa giảm dần của biến .

b) Tính: A(x) + B(x)

c) Tính: A(x) - B(x).

**Bài 3: ( 2 điểm) Tìm nghiệm của các đa thức sau:**

a) A(x) = 5x - 2; b) B(x) =27- 3x2; c) C(x) = x3 + 16x;

**Bài 4: (3,5điểm):** Cho vuông tại A, trung tuyến AB. Trên tia đối của tia BA lấy điểm C sao cho BA = BC.

|  |
| --- |
| a) **Chứng minh:**  b) **Chứng minh:** AM // NC.  c) **Chứng minh:** AC = MN từ đó suy ra  d) Trên đoạn BN lấy điểm D sao cho . Gọi E là giao điểm của AD với CN. **Chứng minh** E là trung điểm của CN. |

**Bài 5( 0,5 điểm):**

1. Cho đa thức M(x) = 6x - 6x6 - 6x5 - 6x3 + ax6 + bx5 + c + 2. Tìm a, b, c biết rằng M(x) có bậc là 5, hệ số cao nhất là 2 và hệ số tự do là 2022.
2. Cho thức f(x) thỏa mãn điều kiện: x.f(x-2022) = (x-2023).f(x). Chứng minh rằng đa thức f(x) có ít nhất hai nghiệm.

**---Chúc các con làm bài thi tốt!---**

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ HÓA – SINH - ĐỊA**  Năm học: 2021 - 2022  **Mã đề thi: 701** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II**  **MÔN: ĐỊA LÍ 7**  **Ngày kiểm tra: 20/4/2022**  *Thời gian làm bài: 45 phút;* |

*(Học sinh không được sử dụng tài liệu)*

Họ, tên học sinh:..................................................................... Lớp: .............................

**I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm)**

**Tô vào phiếu bài làm chữ cái đứng trước câu trả lời đúng cho những câu sau:**

**Câu 1.** Các quốc gia thuộc khu vực nào có khí hậu ôn đới lục địa?

A. Các nước Đông Âu. B. Các nước Bắc Âu.

C. Các nước Tây Âu. D. Các nước Nam Âu.

**Câu 2.** Ranh giới giữa châu Âu và châu Á là dãy núi nào?

A. Dãy núi U-ran B. Dãy At-lat

C. Dãy An-pơ D. Dãy Hi-ma-lay-a

**Câu 3.** Ở châu Đại Dương, người bản địa chiếm bao nhiêu % dân số châu lục?

A. 30%. B. 40%. C. 20%. D. 45%.

**Câu 4.** Châu Đại Dương có mật độ dân số

A. cao nhất thế giới. B. bằng mật độ dân số thế giới.

C. cao thứ 2 sau châu Á. D. thấp nhất thế giới.

**Câu 5.** Trong số các loài vật dưới đây, loài nào là biểu tượng cho châu lục Ô-xtrây-li-a?

A. Chim bồ câu. B. Cang-gu-ru. C. Khủng long. D. Gấu.

**Câu 6.** Trong kinh tế của châu Đại Dương ngành nào đóng vai trò quan trọng nhất?

A. Du lịch. B. Dệt may.

C. Chế biến lương thực. D. Điện tử.

**Câu 7.** Trong các loài vật dưới đây, loài nào không sống ở Nam Cực?

A. Gấu trắng. B. Đà điểu. C. Hải cẩu. D. Chim cánh cụt.

**Câu 8.** Sông ngòi của châu Âu phân bố

A. nghèo nàn. B. dày đặc. C. rất dày đặc. D. thưa thớt.

**Câu 9.** Hiệp ước Nam Cực được kí kết vào năm bao nhiêu?

A. 1959. B. 1957. C. 2022. D. 1993.

**Câu 10.** Châu Nam Cực bao gồm những bộ phận nào?

A. Châu Nam Cực và các đảo ven bờ.

B. Một khối băng khổng lồ thống nhất.

C. Lục địa Nam Cực và các đảo ven lục địa.

D. Lục địa Nam Cực.

**Câu 11.** Châu Âu là một bộ phận của lục địa Á-Âu, diện tích khoảng

A. 12 triệu km2. B. 10 triệu km2.

C. 11 triệu km2. D. 11,5 triệu km2.

**Câu 12.** Ở châu Đại Dương có những loại đảo nào?

A. Đảo nhân tạo và đảo sóng thần. B. Đảo núi lửa và đảo động đất.

C. Đảo san hô và đảo nhân tạo. D. Đảo núi lửa và đảo san hô.

**Câu 13.** Châu Nam Cực giàu có với những khoáng sản nào?

A. Vàng, đồng, sắt, dầu khí. B. Than đá, sắt, đồng, dầu mỏ.

C. Vàng, kim cương, đồng, sắt. D. Than đá, vàng, đồng, manga.

**Câu 14.** Nước nào có mật độ dân số thấp nhất châu Đại Dương?

A. Ô-xtrây-li-a. B. Pa-pua Niu Ghi-nê.

C. Niu Di-len. D. Va-nu-a-tu.

**Câu 15.** Ý nào sau đây **không đúng** khi nói về châu Nam Cực?

A. Là châu lục đông dân nhất thế giới.

B. Có khí hậu lạnh, khắc nghiệt, thực vật không thể tồn tại.

C. Là châu lục giàu tài nguyên khoáng sản.

D. Là châu lục duy nhất trên thế giới chưa có dân cư sinh sống thường xuyên.

**Câu 16.** Quốc gia nào có nền kinh tế phát triển nhất châu Đại Dương?

A. Ô-xtrây-li-a và Niu Di-len.

B. Ô-xtrây-li-a và Pa-pua Niu Ghi -nê.

C. Niu Di-len và Pa-pua Niu Ghi -nê.

D. Niu Di-len và Hoa Kì.

**Câu 17.** Kiểu khí hậu nào chiếm diện tích lớn nhất ở châu Âu?

A. Khí hậu ôn đới hải dương. B. Khí hậu hàn đới.

C. Khí hậu ôn đới lục địa. D. Khí hậu địa trung hải.

**Câu 18.** Vùng tập trung đông dân nhất Ô-xtrây-li-a là

A. vùng phía tây và tây bắc. B. vùng trung tâm.

C. vùng phía đông, đông nam. D. vùng tây bắc và tây nam.

**Câu 19.** Phần lớn các đảo và quần đảo của châu Đại Dương có khí hậu như thế nào?

A. Nóng, ẩm và khô. B. Nóng, khô và lạnh.

C. Nóng, ẩm và điều hòa. D. Khô, nóng và ẩm.

**Câu 20.** Châu Đại Dương có diện tích

A. nhỏ nhất thế giới. B. lớn nhất thế giới.

C. lớn thứ hai sau châu Á. D. lớn thứ hai sau châu Phi.

**II. TỰ LUẬN (5 điểm)**

**Câu 1(2 điểm)** : Trình bày đặc điểm dân cư của châu Đại Dương

Câu 2(3 điểm): Nêu đặc điểm khí hậu của châu Nam Cực. Tại sao châu Nam Cực là một hoang mạc lạnh mà vùng ven bờ và trên các đảo vẫn có chim và động vật sinh sống.

*------ HẾT ------*

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ HÓA – SINH - ĐỊA**  Năm học: 2021 - 2022  **Mã đề thi: 702** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II**  **MÔN: ĐỊA LÍ 7**  **Ngày kiểm tra: 20/4/2022**  *Thời gian làm bài: 45 phút;* |

*(Học sinh không được sử dụng tài liệu)*

Họ, tên học sinh:..................................................................... Lớp.............................

**I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm)**

**Tô vào phiếu bài làm chữ cái đứng trước câu trả lời đúng cho những câu sau:**

**Câu 1.** Ở châu Đại Dương có những loại đảo nào?

A. Đảo núi lửa và đảo san hô. B. Đảo nhân tạo và đảo sóng thần.

C. Đảo san hô và đảo nhân tạo. D. Đảo núi lửa và đảo động đất.

**Câu 2.** Ranh giới giữa châu Âu và châu Á là dãy núi nào?

A. Dãy An-pơ B. Dãy núi U-ran

C. Dãy At-lat D. Dãy Hi-ma-lay-a

**Câu 3.** Vùng tập trung đông dân nhất Ô-xtrây-li-a là

A. vùng tây bắc và tây nam. B. vùng phía tây và tây bắc.

C. vùng trung tâm. D. vùng phía đông, đông nam.

**Câu 4.** Ở châu Đại Dương, người bản địa chiếm bao nhiêu % dân số châu lục?

A. 40%. B. 30%. C. 20%. D. 45%.

**Câu 5.** Châu Nam Cực giàu có với những khoáng sản nào?

A. Than đá, vàng, đồng, manga. B. Vàng, kim cương, đồng, sắt.

C. Vàng, đồng, sắt, dầu khí. D. Than đá, sắt, đồng, dầu mỏ.

**Câu 6.** Trong số các loài vật dưới đây, loài nào là biểu tượng cho châu lục Ô-xtrây-li-a?

A. Gấu. B. Cang-gu-ru. C. Chim bồ câu. D. Khủng long.

**Câu 7.** Châu Đại Dương có diện tích

A. lớn thứ hai sau châu Á. B. lớn thứ hai sau châu Phi.

C. nhỏ nhất thế giới. D. lớn nhất thế giới.

**Câu 8.** Hiệp ước Nam Cực được kí kết vào năm bao nhiêu?

A. 2022. B. 1993. C. 1957. D. 1959.

**Câu 9.** Kiểu khí hậu nào chiếm diện tích lớn nhất ở châu Âu?

A. Khí hậu địa trung hải. B. Khí hậu hàn đới.

C. Khí hậu ôn đới hải dương. D. Khí hậu ôn đới lục địa.

**Câu 10.** Các quốc gia thuộc khu vực nào có khí hậu ôn đới lục địa?

A. Các nước Tây Âu. B. Các nước Nam Âu.

C. Các nước Đông Âu. D. Các nước Bắc Âu.

**Câu 11.** Châu Âu là một bộ phận của lục địa Á-Âu, diện tích khoảng

A. 11,5 triệu km2. B. 11 triệu km2.

C. 12 triệu km2. D. 10 triệu km2.

**Câu 12.** Sông ngòi của châu Âu phân bố

A. dày đặc. B. rất dày đặc. C. nghèo nàn. D. thưa thớt.

**Câu 13.** Châu Nam Cực bao gồm những bộ phận nào?

A. Lục địa Nam Cực và các đảo ven lục địa.

B. Lục địa Nam Cực.

C. Châu Nam Cực và các đảo ven bờ.

D. Một khối băng khổng lồ thống nhất.

**Câu 14.** Châu Đại Dương có mật độ dân số

A. thấp nhất thế giới. B. cao nhất thế giới.

C. cao thứ 2 sau châu Á. D. bằng mật độ dân số thế giới.

**Câu 15.** Trong các loài vật dưới đây, loài nào không sống ở Nam Cực?

A. Đà điểu. B. Chim cánh cụt. C. Gấu trắng. D. Hải cẩu.

**Câu 16.** Nước nào có mật độ dân số thấp nhất châu Đại Dương?

A. Pa-pua Niu Ghi-nê. B. Va-nu-a-tu.

C. Ô-xtrây-li-a. D. Niu Di-len.

**Câu 17.** Quốc gia nào có nền kinh tế phát triển nhất châu Đại Dương?

A. Niu Di-len và Pa-pua Niu Ghi -nê.

B. Niu Di-len và Hoa Kì.

C. Ô-xtrây-li-a và Niu Di-len.

D. Ô-xtrây-li-a và Pa-pua Niu Ghi -nê.

**Câu 18.** Trong kinh tế của châu Đại Dương ngành nào đóng vai trò quan trọng nhất?

A. Chế biến lương thực. B. Du lịch.

C. Dệt may. D. Điện tử.

**Câu 19.** Phần lớn các đảo và quần đảo của châu Đại Dương có khí hậu như thế nào?

A. Khô, nóng và ẩm. B. Nóng, ẩm và điều hòa.

C. Nóng, ẩm và khô. D. Nóng, khô và lạnh.

**Câu 20.** Ý nào sau đây **không đúng** khi nói về châu Nam Cực?

A. Là châu lục duy nhất trên thế giới chưa có dân cư sinh sống thường xuyên.

B. Là châu lục đông dân nhất thế giới.

C. Là châu lục giàu tài nguyên khoáng sản.

D. Có khí hậu lạnh, khắc nghiệt, thực vật không thể tồn tại.

**II. TỰ LUẬN (5 điểm)**

**Câu 1(2 điểm)** : Trình bày đặc điểm dân cư của châu Đại Dương

Câu 2(3 điểm): Nêu đặc điểm khí hậu của châu Nam Cực. Tại sao châu Nam Cực là một hoang mạc lạnh mà vùng ven bờ và trên các đảo vẫn có chim và động vật sinh sống.

*------ HẾT ------*

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ HÓA – SINH - ĐỊA**  Năm học: 2021 - 2022  **Mã đề thi: 703** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II**  **MÔN: ĐỊA LÍ 7**  **Ngày kiểm tra: 20/4/2022**  *Thời gian làm bài: 45 phút;* |

*(Học sinh không được sử dụng tài liệu)*

Họ, tên học sinh:.....................................................................Lớp: .............................

**I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm)**

**Tô vào phiếu bài làm chữ cái đứng trước câu trả lời đúng cho những câu sau:**

**Câu 1.** Ý nào sau đây **không đúng** khi nói về châu Nam Cực?

A. Là châu lục đông dân nhất thế giới.

B. Là châu lục giàu tài nguyên khoáng sản.

C. Là châu lục duy nhất trên thế giới chưa có dân cư sinh sống thường xuyên.

D. Có khí hậu lạnh, khắc nghiệt, thực vật không thể tồn tại.

**Câu 2.** Hiệp ước Nam Cực được kí kết vào năm bao nhiêu?

A. 1959. B. 1993. C. 1957. D. 2022.

**Câu 3.** Trong số các loài vật dưới đây, loài nào là biểu tượng cho châu lục Ô-xtrây-li-a?

A. Gấu. B. Chim bồ câu. C. Cang-gu-ru. D. Khủng long.

**Câu 4.** Nước nào có mật độ dân số thấp nhất châu Đại Dương?

A. Va-nu-a-tu. B. Ô-xtrây-li-a.

C. Pa-pua Niu Ghi-nê. D. Niu Di-len.

**Câu 5.** Ranh giới giữa châu Âu và châu Á là dãy núi nào?

A. Dãy At-lat B. Dãy An-pơ

C. Dãy Hi-ma-lay-a D. Dãy núi U-ran

**Câu 6.** Châu Nam Cực bao gồm những bộ phận nào?

A. Châu Nam Cực và các đảo ven bờ.

B. Một khối băng khổng lồ thống nhất.

C. Lục địa Nam Cực và các đảo ven lục địa.

D. Lục địa Nam Cực.

**Câu 7.** Các quốc gia thuộc khu vực nào có khí hậu ôn đới lục địa?

A. Các nước Tây Âu. B. Các nước Đông Âu.

C. Các nước Bắc Âu. D. Các nước Nam Âu.

**Câu 8.** Quốc gia nào có nền kinh tế phát triển nhất châu Đại Dương?

A. Ô-xtrây-li-a và Pa-pua Niu Ghi -nê.

B. Niu Di-len và Pa-pua Niu Ghi -nê.

C. Ô-xtrây-li-a và Niu Di-len.

D. Niu Di-len và Hoa Kì.

**Câu 9.** Châu Đại Dương có diện tích

A. nhỏ nhất thế giới. B. lớn thứ hai sau châu Á.

C. lớn thứ hai sau châu Phi. D. lớn nhất thế giới.

**Câu 10.** Châu Âu là một bộ phận của lục địa Á-Âu, diện tích khoảng

A. 10 triệu km2. B. 11 triệu km2.

C. 12 triệu km2. D. 11,5 triệu km2.

**Câu 11.** Ở châu Đại Dương có những loại đảo nào?

A. Đảo núi lửa và đảo san hô. B. Đảo núi lửa và đảo động đất.

C. Đảo san hô và đảo nhân tạo. D. Đảo nhân tạo và đảo sóng thần.

**Câu 12.** Phần lớn các đảo và quần đảo của châu Đại Dương có khí hậu như thế nào?

A. Nóng, ẩm và khô. B. Khô, nóng và ẩm.

C. Nóng, ẩm và điều hòa. D. Nóng, khô và lạnh.

**Câu 13.** Vùng tập trung đông dân nhất Ô-xtrây-li-a là

A. vùng phía đông, đông nam. B. vùng tây bắc và tây nam.

C. vùng phía tây và tây bắc. D. vùng trung tâm.

**Câu 14.** Kiểu khí hậu nào chiếm diện tích lớn nhất ở châu Âu?

A. Khí hậu địa trung hải. B. Khí hậu ôn đới hải dương.

C. Khí hậu hàn đới. D. Khí hậu ôn đới lục địa.

**Câu 15.** Sông ngòi của châu Âu phân bố

A. dày đặc. B. nghèo nàn. C. rất dày đặc. D. thưa thớt.

**Câu 16.** Châu Đại Dương có mật độ dân số

A. thấp nhất thế giới. B. bằng mật độ dân số thế giới.

C. cao nhất thế giới. D. cao thứ 2 sau châu Á.

**Câu 17.** Ở châu Đại Dương, người bản địa chiếm bao nhiêu % dân số châu lục?

A. 30%. B. 20%. C. 40%. D. 45%.

**Câu 18.** Châu Nam Cực giàu có với những khoáng sản nào?

A. Vàng, đồng, sắt, dầu khí. B. Vàng, kim cương, đồng, sắt.

C. Than đá, sắt, đồng, dầu mỏ. D. Than đá, vàng, đồng, manga.

**Câu 19.** Trong các loài vật dưới đây, loài nào không sống ở Nam Cực?

A. Gấu trắng. B. Chim cánh cụt. C. Đà điểu. D. Hải cẩu.

**Câu 20.** Trong kinh tế của châu Đại Dương ngành nào đóng vai trò quan trọng nhất?

A. Du lịch. B. Điện tử.

C. Dệt may. D. Chế biến lương thực.

**II. TỰ LUẬN (5 điểm)**

**Câu 1(2 điểm)** : Trình bày đặc điểm dân cư của châu Đại Dương

Câu 2(3 điểm): Nêu đặc điểm khí hậu của châu Nam Cực. Tại sao châu Nam Cực là một hoang mạc lạnh mà vùng ven bờ và trên các đảo vẫn có chim và động vật sinh sống.

*------ HẾT ------*

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ HÓA – SINH - ĐỊA**  Năm học: 2021 - 2022  **Mã đề thi: 704** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ II**  **MÔN: ĐỊA LÍ 7**  **Ngày kiểm tra: 20/4/2022**  *Thời gian làm bài: 45 phút;* |

*(Học sinh không được sử dụng tài liệu)*

Họ, tên học sinh:.....................................................................Lớp: .............................

**I. TRẮC NGHIỆM (5 điểm)**

**Tô vào phiếu bài làm chữ cái đứng trước câu trả lời đúng cho những câu sau:**

**Câu 1.** Các quốc gia thuộc khu vực nào có khí hậu ôn đới lục địa?

A. Các nước Tây Âu. B. Các nước Nam Âu.

C. Các nước Đông Âu. D. Các nước Bắc Âu.

**Câu 2.** Ranh giới giữa châu Âu và châu Á là dãy núi nào?

A. Dãy An-pơ B. Dãy At-lat

C. Dãy núi U-ran D. Dãy Hi-ma-lay-a

**Câu 3.** Kiểu khí hậu nào chiếm diện tích lớn nhất ở châu Âu?

A. Khí hậu địa trung hải. B. Khí hậu ôn đới hải dương.

C. Khí hậu hàn đới. D. Khí hậu ôn đới lục địa.

**Câu 4.** Trong kinh tế của châu Đại Dương ngành nào đóng vai trò quan trọng nhất?

A. Chế biến lương thực. B. Dệt may.

C. Điện tử. D. Du lịch.

**Câu 5.** Ở châu Đại Dương, người bản địa chiếm bao nhiêu % dân số châu lục?

A. 45%. B. 20%. C. 30%. D. 40%.

**Câu 6.** Châu Âu là một bộ phận của lục địa Á-Âu, diện tích khoảng

A. 10 triệu km2. B. 11,5 triệu km2.

C. 12 triệu km2. D. 11 triệu km2.

**Câu 7.** Trong các loài vật dưới đây, loài nào không sống ở Nam Cực?

A. Gấu trắng. B. Chim cánh cụt. C. Đà điểu. D. Hải cẩu.

**Câu 8.** Châu Nam Cực giàu có với những khoáng sản nào?

A. Vàng, đồng, sắt, dầu khí. B. Vàng, kim cương, đồng, sắt.

C. Than đá, sắt, đồng, dầu mỏ. D. Than đá, vàng, đồng, manga.

**Câu 9.** Sông ngòi của châu Âu phân bố

A. rất dày đặc. B. dày đặc. C. thưa thớt. D. nghèo nàn.

**Câu 10.** Ý nào sau đây **không đúng** khi nói về châu Nam Cực?

A. Là châu lục duy nhất trên thế giới chưa có dân cư sinh sống thường xuyên.

B. Có khí hậu lạnh, khắc nghiệt, thực vật không thể tồn tại.

C. Là châu lục đông dân nhất thế giới.

D. Là châu lục giàu tài nguyên khoáng sản.

**Câu 11.** Vùng tập trung đông dân nhất Ô-xtrây-li-a là

A. vùng trung tâm. B. vùng phía đông, đông nam.

C. vùng tây bắc và tây nam. D. vùng phía tây và tây bắc.

**Câu 12.** Phần lớn các đảo và quần đảo của châu Đại Dương có khí hậu như thế nào?

A. Khô, nóng và ẩm. B. Nóng, khô và lạnh.

C. Nóng, ẩm và điều hòa. D. Nóng, ẩm và khô.

**Câu 13.** Hiệp ước Nam Cực được kí kết vào năm bao nhiêu?

A. 1993. B. 2022. C. 1959. D. 1957.

**Câu 14.** Nước nào có mật độ dân số thấp nhất châu Đại Dương?

A. Niu Di-len. B. Ô-xtrây-li-a.

C. Va-nu-a-tu. D. Pa-pua Niu Ghi-nê.

**Câu 15.** Châu Đại Dương có mật độ dân số

A. cao nhất thế giới. B. thấp nhất thế giới.

C. cao thứ 2 sau châu Á. D. bằng mật độ dân số thế giới.

**Câu 16.** Ở châu Đại Dương có những loại đảo nào?

A. Đảo núi lửa và đảo san hô. B. Đảo nhân tạo và đảo sóng thần.

C. Đảo san hô và đảo nhân tạo. D. Đảo núi lửa và đảo động đất.

**Câu 17.** Quốc gia nào có nền kinh tế phát triển nhất châu Đại Dương?

A. Ô-xtrây-li-a và Pa-pua Niu Ghi -nê.

B. Niu Di-len và Hoa Kì.

C. Niu Di-len và Pa-pua Niu Ghi -nê.

D. Ô-xtrây-li-a và Niu Di-len.

**Câu 18.** Châu Nam Cực bao gồm những bộ phận nào?

A. Lục địa Nam Cực.

B. Lục địa Nam Cực và các đảo ven lục địa.

C. Châu Nam Cực và các đảo ven bờ.

D. Một khối băng khổng lồ thống nhất.

**Câu 19.** Châu Đại Dương có diện tích

A. lớn nhất thế giới. B. nhỏ nhất thế giới.

C. lớn thứ hai sau châu Phi. D. lớn thứ hai sau châu Á.

**Câu 20.** Trong số các loài vật dưới đây, loài nào là biểu tượng cho châu lục Ô-xtrây-li-a?

A. Gấu. B. Chim bồ câu. C. Khủng long. D. Cang-gu-ru.

**II. TỰ LUẬN (5 điểm)**

**Câu 1(2 điểm)** : Trình bày đặc điểm dân cư của châu Đại Dương

Câu 2(3 điểm): Nêu đặc điểm khí hậu của châu Nam Cực. Tại sao châu Nam Cực là một hoang mạc lạnh mà vùng ven bờ và trên các đảo vẫn có chim và động vật sinh sống.

*------ HẾT ------*

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ HOÁ - SINH - ĐỊA**  **MÃ ĐỀ 701**  *(Đề gồm có 03 trang)* | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II**  **MÔN SINH HỌC 7**  **Ngày 25/4/2022**  **Năm học 2021 - 2022**  *Thời gian làm bài: 45 phút* |

Họ, tên học sinh:.....................................................................Lớp:…….................................

**I. Phần trắc nghiệm (5 điểm): Tô vào ô tròn trong phiếu trả lời trắc nghiệm tương ứng với một chữ cái A, B, C hoặc D đứng trước câu trả lời đúng:**

**Câu 1: Ưu điểm của hiện tượng đẻ con có nhau thai so với đẻ trứng là**

|  |
| --- |
| **A.** phôi lấy chất dinh dưỡng từ noãn hoàng. |
| **B.** con non mới sinh được bố mẹ mớm nuôi bằng sữa diều. |
| **C.** phôi lấy chất dinh dưỡng từ cơ thể mẹ qua nhau thai. |
| **D.** sự phát triển của phôi phụ thuộc vào nhiệt độ của môi trường. |

**Câu 2: Cho các đặc điểm sau:**

1. Có tập tính đào hang và lẩn trốn kẻ thù.

2. Kiếm ăn vào buổi chiều hoặc ban đêm.

3. Ngủ vào mùa đông tránh rét.

4. Thức ăn là cây cỏ và lá cây.

**Những đặc điểm nói về đời sống của thỏ là**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** 1, 2, 3. | **B.** 2, 3, 4. | **C.** 1, 2, 4. | **D.** 1, 3, 4. |

**Câu 3: Phát biểu nào SAI về vai trò của lớp Thú?**

|  |
| --- |
| **A.** Các loài động vật thuộc lớp Thú không gây hại cho đời sống con người. |
| **B.** Cung cấp thực phẩm cho con người. |
| **C.** Làm vật liệu thí nghiệm. |
| **D.** Cung cấp nguyên liệu để làm đồ mỹ nghệ có giá trị. |

**Câu 4: Đặc điểm có ở kanguru là**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** có mỏ giống mỏ vịt. | **B.** sống vừa ở nước ngọt vừa ở cạn. |
| **C.** chưa có vú. | **D.** con sơ sinh sống trong túi da ở bụng mẹ. |

**Câu 5: Bộ lông mao của thỏ dày và xốp dùng để**

|  |
| --- |
| **A.** đào hang. |
| **B.** định hướng âm thanh phát hiện sớm kẻ thù. |
| **C.** che chở và giữ nhiệt cho cơ thể. |
| **D.** thăm dò thức ăn hoặc môi trường. |

**Câu 6: Đặc điểm nào KHÔNG có ở cá voi xanh?**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** Cơ thể hình thoi. | **B.** Chi trước biến đổi thành vây bơi. |
| **C.** Bơi uốn mình theo chiều dọc. | **D.** Có răng. |

**Câu 7: Cho các hoạt động sau**

1. Đẩy mạnh các biện pháp chống ô nhiễm môi trường.

2. Cấm đốt, khai thác rừng bữa bãi.

3. Xây dựng các khu bảo tổn, vườn quốc gia bảo vệ các loài Thú có nguy cơ tuyệt chủng.

4. Săn bắt triệt để các loài động vật thuộc lớp Thú.

**Những hoạt động nào là biện pháp bảo vệ đa dạng lớp Thú?**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** 1; 3; 4. | **B.** 2; 3; 4. | **C.** 1; 2; 3. | **D.** 1; 2; 4 |

**Câu 8: Động vật có hình thức sinh sản vô tính là**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** thằn lằn. | **B.** ếch đồng. | **C.** chim bồ câu. | **D.** trùng roi. |

**Câu 9: Cho các lớp động vật sau:** (1): Lớp Lưỡng cư; (2): Lớp Chim; (3): Lớp Thú; (4): Lớp Bò sát; (5): Lớp Cá.

**Hãy sắp xếp các lớp động vật trên theo chiều hướng tiến hóa.**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** (5); (4); (1); (3); (2).  **C.** (5); (4); (1); (2); (3). | **B.** (5); (1); (4); (2); (3).  **D.** (1); (5); (4); (2); (3). |

**Câu 10: Thú mỏ vịt đẻ trứng nhưng lại xếp vào lớp thú vì**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** có lông mao và có tuyến sữa. | **B.** có lớp mỡ dưới da dày. |
| **C.** vừa ở nước, vừa ở cạn. | **D.** là động vật biến nhiệt. |

**Câu 11: Nhóm động vật thuộc bộ Thú ăn sâu bọ là**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** chuột chù, chuột chũi. | **B.** cá voi, chuột chũi. |
| **C.** sóc, dơi. | **D.** bò, trâu. |

**Câu 12: Động vật có hình thức sinh sản hữu tính, thụ tinh ngoài là**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** thỏ. | **B.** cá sấu. | **C.** cá voi. | **D.** cá chép. |

**Câu 13: Tùy theo mức độ tiến hóa mà sự hoàn chỉnh các hình thức sinh sản hữu tính thể hiện ở**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** thụ tinh trong, đẻ con, thai sinh. | **B.** thụ tinh trong, đẻ trứng, thai sinh. |
| **C.** thụ tinh ngoài, đẻ con, thai sinh. | **D.** thụ tinh ngoài, đẻ trứng, thai sinh. |

**Câu 14: Động vật thích nghi với môi trường đới lạnh có**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** lớp mỡ dưới da dày. | **B.** móng rộng, đệm thịt dày. |
| **C.** mỗi bước nhảy cao và xa. | **D.** khả năng nhịn khát tốt. |

**Câu 15: Rắn hoang mạc có đặc điểm nào thích nghi với môi trường hoang mạc đới nóng?**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** Hoạt động chủ yếu vào ban ngày. | **B.** Di chuyển bằng cách quăng thân. |
| **C.** Ngủ trong mùa đông. | **D.** Có bộ lông dày. |

**Câu 16: Thỏ bật nhảy xa, chạy nhanh khi bị săn đuổi bằng**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** chi trước. | **B.** chi sau. |
| **C.** đuôi. | **D.** mũi và lông xúc giác. |

**Câu 17: Bộ răng của bộ Thú gặm nhấm có đặc điểm như thế nào?**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** Chỉ có răng nanh và răng hàm. | **B.** Chỉ có răng cửa và răng nanh. |
| **C.** Chỉ có răng cửa và răng hàm. | **D.** Có cả răng cửa, răng nanh, răng hàm. |

**Câu 18: Nhóm động vật ở môi trường đới lạnh là**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** chim cánh cụt, chuột nhảy. | **B.** cá heo, cá sấu. |
| **C.** cá voi, chim cánh cụt. | **D.** lạc đà, chuột nhảy. |

**Câu 19: Chi sau của dơi ăn sâu bọ có đặc điểm gì?**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** Biến đổi thành cánh da. | **B.** To và khỏe. |
| **C.** Biến đổi thành vây. | **D.** Nhỏ và yếu. |

**Câu 20: Phát biểu nào ĐÚNG khi nói về đặc điểm sinh sản của thỏ?**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** Đẻ trứng và nuôi con bằng sữa diều. | **B.** Đẻ con và nuôi con bằng sữa mẹ. |
| **C.** Thụ tinh ngoài. | **D.** Con đực chưa có cơ quan giao phối. |

**II. Tự luận (5 điểm)**

**Câu 21 (2 điểm):** Sự sinh sản hữu tính (thụ tinh, sinh sản, phát triển phôi) và tập tính chăm sóc con (nuôi con) ở các loài cá chép và thỏ được thể hiện như thế nào?

**Câu 22 (2 điểm):** Cho các động vật sau: chó sói, khỉ, chuột đồng, hổ, vượn, sư tử, nhím. Những động vật được kể tên trên thuộc lớp nào? Sắp xếp chúng vào các bộ cho phù hợp.

**Câu 23 (1 điểm):**

A picture containing text, outdoor

Description automatically generatedTable

Description automatically generated with medium confidence

Dựa vào sơ đồ cây phát sinh giới Động vật, cho biết chim bồ câu có quan hệ họ hàng gần với vịt hơn hay với tôm? Tại sao?

---------- HẾT ----------

***(Học sinh làm bài ra giấy kiểm tra và nộp lại đề)***

|  |  |
| --- | --- |
| TRƯỜNG THCS GIA THỤY  **TỔ HOÁ - SINH - ĐỊA**  **MÃ ĐỀ 702**  *(Đề gồm có 03 trang)* | **ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ II**  **MÔN SINH HỌC 7**  **Ngày 25/4/2022**  **Năm học 2021 - 2022**  *Thời gian làm bài: 45 phút* |

Họ, tên học sinh:.....................................................................Lớp:…….................................

**I. Phần trắc nghiệm (5 điểm): Tô vào ô tròn trong phiếu trả lời trắc nghiệm tương ứng với một chữ cái A, B, C hoặc D đứng trước câu trả lời đúng:**

**Câu 1: Bộ lông mao của thỏ dày và xốp dùng để**

|  |
| --- |
| **A.** đào hang. |
| **B.** che chở và giữ nhiệt cho cơ thể. |
| **C.** định hướng âm thanh phát hiện sớm kẻ thù. |
| **D.** thăm dò thức ăn hoặc môi trường. |

**Câu 2: Cho các lớp động vật sau:** (1): Lớp Lưỡng cư; (2): Lớp Chim; (3): Lớp Thú; (4): Lớp Bò sát; (5): Lớp Cá.

**Hãy sắp xếp các lớp động vật trên theo chiều hướng tiến hóa.**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** (1); (5); (4); (2); (3).  **C.** (5); (4); (1); (2); (3). | **B.** (5); (4); (1); (3); (2).  **D.** (5); (1); (4); (2); (3). |

**Câu 3: Phát biểu nào ĐÚNG khi nói về đặc điểm sinh sản của thỏ?**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** Đẻ trứng và nuôi con bằng sữa diều. | **B.** Đẻ con và nuôi con bằng sữa mẹ. |
| **C.** Thụ tinh ngoài. | **D.** Con đực chưa có cơ quan giao phối. |

**Câu 4: Nhóm động vật thuộc bộ Thú ăn sâu bọ là**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** cá voi, chuột chũi. | **B.** chuột chù, chuột chũi. |
| **C.** bò, trâu. | **D.** sóc, dơi. |

**Câu 5: Động vật có hình thức sinh sản hữu tính, thụ tinh ngoài là**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** cá voi. | **B.** thỏ. | **C.** cá sấu. | **D.** cá chép. |

**Câu 6: Chi sau của dơi ăn sâu bọ có đặc điểm gì?**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** To và khỏe. | **B.** Biến đổi thành cánh da. |
| **C.** Biến đổi thành vây. | **D.** Nhỏ và yếu. |

**Câu 7: Động vật có hình thức sinh sản vô tính là**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** trùng roi. | **B.** ếch đồng. | **C.** chim bồ câu. | **D.** thằn lằn. |

**Câu 8: Rắn hoang mạc có đặc điểm nào thích nghi với môi trường hoang mạc đới nóng?**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** Di chuyển bằng cách quăng thân. | **B.** Hoạt động chủ yếu vào ban ngày. |
| **C.** Ngủ trong mùa đông. | **D.** Có bộ lông dày. |

**Câu 9: Cho các đặc điểm sau:**

1. Có tập tính đào hang và lẩn trốn kẻ thù.

2. Kiếm ăn vào buổi chiều hoặc ban đêm.

3. Ngủ vào mùa đông tránh rét.

4. Thức ăn là cây cỏ và lá cây.

**Những đặc điểm nói về đời sống của thỏ là**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** 1, 2, 4. | **B.** 1, 3, 4. | **C.** 1, 2, 3. | **D.** 2, 3, 4. |

**Câu 10: Ưu điểm của hiện tượng đẻ con có nhau thai so với đẻ trứng là**

|  |
| --- |
| **A.** phôi lấy chất dinh dưỡng từ noãn hoàng. |
| **B.** sự phát triển của phôi phụ thuộc vào nhiệt độ của môi trường. |
| **C.** con non mới sinh được bố mẹ mớm nuôi bằng sữa diều. |
| **D.** phôi lấy chất dinh dưỡng từ cơ thể mẹ qua nhau thai. |

**Câu 11: Động vật thích nghi với môi trường đới lạnh có**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** mỗi bước nhảy cao và xa. | **B.** khả năng nhịn khát tốt. |
| **C.** lớp mỡ dưới da dày. | **D.** móng rộng, đệm thịt dày. |

**Câu 12: Tùy theo mức độ tiến hóa mà sự hoàn chỉnh các hình thức sinh sản hữu tính thể hiện ở**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** thụ tinh trong, đẻ con, thai sinh. | **B.** thụ tinh trong, đẻ trứng, thai sinh. |
| **C.** thụ tinh ngoài, đẻ con, thai sinh. | **D.** thụ tinh ngoài, đẻ trứng, thai sinh. |

**Câu 13: Đặc điểm có ở kanguru là**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** sống vừa ở nước ngọt vừa ở cạn. | **B.** con sơ sinh sống trong túi da ở bụng mẹ. |
| **C.** chưa có vú. | **D.** có mỏ giống mỏ vịt. |

**Câu 14: Nhóm động vật ở môi trường đới lạnh là**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** chim cánh cụt, chuột nhảy. | **B.** cá heo, cá sấu. |
| **C.** cá voi, chim cánh cụt. | **D.** lạc đà, chuột nhảy. |

**Câu 15: Thỏ bật nhảy xa, chạy nhanh khi bị săn đuổi bằng**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** chi trước. | **B.** chi sau. |
| **C.** đuôi. | **D.** mũi và lông xúc giác. |

**Câu 16: Bộ răng của bộ Thú gặm nhấm có đặc điểm như thế nào?**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** Chỉ có răng nanh và răng hàm. | **B.** Chỉ có răng cửa và răng hàm. |
| **C.** Chỉ có răng cửa và răng nanh. | **D.** Có cả răng cửa, răng nanh, răng hàm. |

**Câu 17: Đặc điểm nào KHÔNG có ở cá voi xanh?**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** Cơ thể hình thoi. | **B.** Bơi uốn mình theo chiều dọc. |
| **C.** Có răng. | **D.** Chi trước biến đổi thành vây bơi. |

**Câu 18: Phát biểu nào SAI về vai trò của lớp Thú?**

|  |
| --- |
| **A.** Các loài động vật thuộc lớp Thú không gây hại cho đời sống con người. |
| **B.** Cung cấp nguyên liệu để làm đồ mỹ nghệ có giá trị. |
| **C.** Làm vật liệu thí nghiệm. |
| **D.** Cung cấp thực phẩm cho con người. |

**Câu 19: Thú mỏ vịt đẻ trứng nhưng lại xếp vào lớp thú vì**

|  |  |
| --- | --- |
| **A.** là động vật biến nhiệt. | **B.** có lớp mỡ dưới da dày. |
| **C.** vừa ở nước, vừa ở cạn. | **D.** có lông mao và có tuyến sữa. |

**Câu 20: Cho các hoạt động sau**

1. Đẩy mạnh các biện pháp chống ô nhiễm môi trường.

2. Cấm đốt, khai thác rừng bữa bãi.

3. Xây dựng các khu bảo tổn, vườn quốc gia bảo vệ các loài Thú có nguy cơ tuyệt chủng.

4. Săn bắt triệt để các loài động vật thuộc lớp Thú.

**Những hoạt động nào là biện pháp bảo vệ đa dạng lớp Thú?**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.** 1; 3; 4. | **B.** 2; 3; 4. | **C.** 1; 2; 3. | **D.** 1; 2; 4 |

-----------------------------------------------

**II. Tự luận (5 điểm)**

**Câu 21 (2 điểm):** Sự sinh sản hữu tính (thụ tinh, sinh sản, phát triển phôi) và tập tính chăm sóc con (nuôi con) ở các loài cá chép và thỏ được thể hiện như thế nào?

**Câu 22 (2 điểm):** Cho các động vật sau: chó sói, khỉ, chuột đồng, hổ, vượn, sư tử, nhím. Những động vật được kể tên trên thuộc lớp nào? Sắp xếp chúng vào các bộ cho phù hợp.

**Câu 23 (1 điểm):**

A picture containing text, outdoor

Description automatically generatedTable

Description automatically generated with medium confidence

Dựa vào sơ đồ cây phát sinh giới Động vật, cho biết chim bồ câu có quan hệ họ hàng gần với vịt hơn hay với tôm? Tại sao?

---------- HẾT ----------

***(Học sinh làm bài ra giấy kiểm tra và nộp lại đề)***

**PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI HỌC KÌ II**

**TRƯỜNG THCS GIA THỤY MÔN MĨ THUẬT 7**

**TỔ NĂNG KHIẾU**  *Thời gian làm bài: 45 phút*

*Năm học: 2021-2022*

1. **Mục tiêu cần đạt**
2. **Kiến thức:**

* Biết cách vẽ trang trí đĩa tròn.

1. **Kĩ năng:**

* Biết cách vẽ trang trí đĩa tròn đúng với nội dung bài học.

1. **Thái độ:**

* Học sinh biết vận dụng kiến thức trang trí vào cuộc sống

1. **Phát triển năng lực:**

* Năng lực tư duy, năng lực thực hành, năng lực sáng tạo.

1. **Hình thức kiểm tra:**

* Kiểm tra tại lớp.

1. **Đề bài:**

Dựa vào kiến thức đã học, em hãy vẽ trang trí đĩa tròn . Đường kính: 16 cm, bán kính: 8cm, Khổ giấy A4. Màu sắc theo ý thích.

1. **Hướng dẫn chấm:**
2. **Nội dung: Đạt**

- Vẽ đúng nội dung yêu cầu của đề bài.

- Sắp xếp các mảng chặt chẽ: mảng chính, mảng phụ.

- Hình vẽ phù hợp với nội dung bài. Vẽ rõ ràng, hình vẽ có chọn lọc.

- Màu sắc hài hòa, rõ trọng tâm, bắt mắt.

1. **Nội dung: Chưa đạt**

- Vẽ không đúng nội dung yêu cầu của đề bài.

- Sắp xếp mảng chính, mảng phụ rời rạc, vẽ mờ.

- Hình vẽ không phù hợp với nội dung bài.

- Màu sắc không rõ trọng tâm, không ấn tượng.

**Ban giám hiệu duyệt Tổ chuyên môn duyệt Người ra đề**

**Nguyễn Thị Mỹ Linh Nguyễn Thị Thu Hương Nguyễn Thị Ngọc Trinh**