|  |  |
| --- | --- |
| UBND QUẬN GÒ VẤP  **TRƯỜNG TRUNG HỌC CƠ SỞ PHẠM VĂN CHIÊU** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập  - Tự do  - Hạnh phúc** |
|  | *Gò Vấp, ngày 17 tháng 02 năm 2021* |

**NỘI DUNG ÔN TẬP TỪ TUẦN 1 🡪TUẦN 5 HỌC KỲ II KHỐI 7**

**NĂM HỌC 2020-2021**

**1/ MÔN VĂN**

1. Thế nào là rút gọn câu? Rút gọn câu có tác dụng gì?

2. Thế nào là câu đặc biệt? Tác dụng của câu đặc biệt.

3. Viết văn bản ngắn trình bày suy nghĩ của em về câu tục ngữ “ Ăn quả nhớ kẻ trồng cây”.

4. Viết văn bản ngắn trình bày suy nghĩ của em về câu tục ngữ “ Đói cho sạch, rách cho thơm”.

**2/ MÔN TOÁN**

***CHỦ ĐỀ 1:* THỐNG KÊ**

***Bài 1 :*** Theo dõi thời gian làm bài tập (tính theo phút) của 30 học sinh (ai cũng làm được) và ghi lại như sau:

10 5 8 8 9 7 8 9 6 7

5 7 8 10 9 8 10 7 6 8

9 8 9 9 9 9 10 5 5 6

a) Dấu hiệu ở đây là gì? Có bao nhiêu giá trị? Có bao nhiêu giá trị khác nhau

b) Lập bảng tần số. Nhận xét.

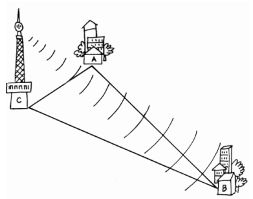
c) Tính số trung bình cộng của dấu hiệu .Tìm mốt của dấu hiệu

d) Vẽ biểu đồ đoạn thẳng

***Bài 2:*** Điểm kiểm tra 1 tiết môn toán của một sổ học sinh được ghi lại ở bảng tần số sau:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Điểm (x) | 5 | 6 | 9 | 10 |
| Tần số (n) | 2 | 5 | n | 1 |

Biết điểm trung bình cộng bằng **6,8**. Hãy tìm giá trị của n.



***CHỦ ĐỀ 2:* TAM GIÁC**

***Nội dung 1:*** ***Định lý Pytago***

**Bài 1:**Ba thành phố A, B, C là ba đỉnh của một Δ vuông tại A; biết rằng thành phố A cách thành phố C là 50km, thành phố A cách B là 120km. Nếu đặt ở thành phố C máy phát sóng. Hỏi để thành phố A và B đều nhận được tín hiệu thì trạm phát sóng có bán kính hoạt động là bao nhiêu.

**Bài 2:** Một máng trượt như hình vẽ, đường lên BA dài 5m, độ dài BC dài 9m, chiều cao AH là 3m. Tính chiều dài máng trượt AC.(làm tròn đến chữ số thập phân thứ nhất)

***Nội dung 2:*** ***Tam giác cân , tam giác bằng nhau***

**Bài 1:** Cho ΔAMC vuông tại M, trên tia đối tia MC lấy điểm B sao cho MB = MC.

1. Chứng minh: ΔABM =ΔACM và ΔABC cân tại A
2. Kẻ MH ⊥ AB, MK⊥AC. Chứng minh: ΔMHK cân
3. Chứng minh: HK//BC

**Bài 2:** Cho ΔABC vuông tại A (AB < AC), vẽ AD là tia phân giác của góc BAC (D thuộc BC). Trên đoạn AC lấy điểm H sao cho AH = AB.

a) Chứng minh: 

b) Tia HD cắt tia AB tại E. Chứng minh: ΔAHE = ΔABC

c) Qua D vẽ đường thẳng vuông góc với HE, đường thẳng này cắt tia CA tại K và cắt AB tại I. Chứng minh: DE = DC = DK

**3/ MÔN ANH VĂN**

**I. Arrangements:**

1. short/ stopped/ the/ They/ at/my restaurant/ for/ time. /a

=> .............................................................................

2. apartment/ door/ mine./ They/ an/ to/ rented/ next

=> ...................................................................................

3. first/ saw/ shark. / time/ she/ This/ the/ a / is

=> .............................................................................................

4. summer/ visit/ you/ Hanoi/ last/ Did/ vacation?

=> ..........................................................................................

**II. Cho dạng quá khứ của các động từ sau.**

1. do \_\_\_\_\_\_\_\_ 2. buy \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3. teach \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4. have \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 5. send \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6. take \_\_\_\_\_\_\_\_ 7. spend \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_8. go \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 9. begin \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 10. make \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

11. cut \_\_\_\_\_\_\_\_12. think \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_13. put \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 14. see \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 15. give \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

16. eat \_\_\_\_\_\_\_\_17. write \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_18. sing \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 19. be \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20. wear \_\_\_\_\_\_\_\_\_

**III. Rewrite the following sentences keep meaning as the root one.**

1. What interesting films they are!

=> How ……………………………………………………………………..

2. My teacher rides a bike to the school everyday .

=>My teacher goes …………………………………………

3. An drives dangerously.

=> An is a …………………………………………………..………………

4. My mother likes walking better than cycling.

=> My mother prefers…………………………………………

5. You should not watch TV too late.

=> You ought…………………………………………………..………..

6. He is not interested in reading comics.

=> He does…………………………………………………………..

**IV. Give the correct form of the word given**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ are the people who makes dresses for women. (dress)

2. Are you \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ about the coming test this week ? (worry)

3. John is a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ boy. He is always playing tricks and not working properly. (help)

4. Candies are \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. They destroy your teeth. (health)

5. Because he does morning exercises \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, he can’t get the fitness for his body. (regularity)

6. Mai reminded me about the \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ I would have today. (appoint)

7. This exercise is \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ to the one you did yesterday. Try to finish. (differ)

8. Don’t believe in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ that you met on the streets. They are very \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. (strange / danger)

9. Water has no color, so it is a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ liquid. (color)

10. Her mother’s favorite hobby is usually \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. (sew)

**4/ MÔN LÝ**

1. ***Lí thuyết***

**Câu 1:** Cóthể làm nhiễm điện nhiều vật bằng cách nào? Vật nhiễm điện có những khả năng gì?

**Câu 2:** Có mấy loại điện tích, đó là những loại nào?

**Câu 3**: a. Khi nào vật nhiễm điện dương? Khi nào vật nhiễm điện âm?

b. Trình bày sự tương tác giữa các vật nhiễm điện?

**Câu 4:** Dòng điện là gì? Dòng điện trong kim loại là gì?

**Câu 5** :Nguồn điện có tác dụng gì? Hãy kể một số nguồn điện trong thực tế cuộc sống mà em biết.

**Câu 6** : Chất dẫn điện là gì? Chất cách điện là gì? Mỗi chất cho 2 ví dụ.

1. ***Bài tập***

***Câu 1:*** *Giải thích các hiện tượng sau:*

1. Tại sao vào những ngày thời tiết khô ráo đặc biệt là những ngày hanh khô, khi chải đầu bằng lược nhựa, nhiều sợi tóc bị lược nhựa hút kéo thẳng ra?
2. Tại sao cánh quạt điện sau một thời gian hoạt động lại có nhiều bụi bám vào cánh quạt, đặc biệt ở mép cánh quạt chém vào không khí?
3. Tại sao vào những ngày thời tiết khô ráo, khi ta lau chùi gương soi, kính cửa sổ hay màn hình tivi bằng khăn bông khô thì vẫn thấy có bụi vải bám vào chúng?

***Câu 2:*** Trong các nguồn điện dưới đây, nguồn điện nào có ghi cực dương, cực âm: Pin đại, pin tiểu, pin vuông, hai lỗ ổ lấy điện trong nhà, bình acquy, pin điện thoại di động, pin đồng hồ điện tử.

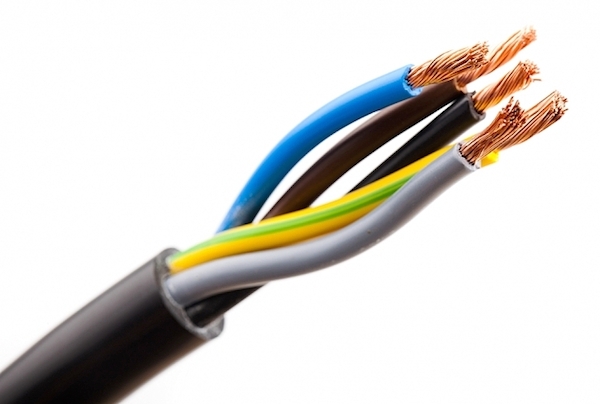
***Câu 3:***

a/ Trong các chất sau đây: bạc, dung dịch đồng sunfat, giấy, thép, thủy tinh, đồng, bê tông,

than chì. Chất nào dẫn điện? Chất nào là chất cách điện?

b/ Hãy kể tên ba vật liệu thường dùng để làm vật dẫn điện và ba vật liệu thường dùng để làm vật cách điện.

***Câu 4:*** Nêu các bộ phận dẫn điện và cách điện trong hình sau



**1**

**2**

**31**

**4**

**5**

**5/ MÔN SINH**

**Câu 1**: Nêu cấu tạo ngoài của ếch đồng thích nghi với đời sống vừa ở nước, vừa ở cạn ?

**Câu 2**: Đặc điểm chung của lưỡng cư được thể hiện như thế nào về môi trường sống, da, di chuyển, hô hấp ?

**Câu 3**: Nêu đời sống, cấu tạo ngoài, cách di chuyển của thằn lằn bóng đuôi dài ?

**Câu 4:** Nêu vai trò của bò sát đối với đời sống con người ?

**Câu 5**: Nêu cấu tạo ngoài của thỏ ?

**6/ MÔN SỬ**

**Câu 1**: Trong những năm đầu hoạt động của nghĩa quân Lam Sơn (1418-1423) đã gặp phải những khó khăn gi?

**Câu 2**: Nguyên nhân thắng lợi và ý nghĩa lịch sử của cuộc khởi nghĩa Lam Sơn (1418-1427).

**Câu 3**: Việc tổ chức quân đội thời Lê sơ như thế nào?

**Câu 4**: Vì sao nói giáo dục và khoa cử thời Lê sơ phát triển và đạt nhiều thành tựu hơn so với thời Lý - Trần?

**Câu 5**: So sánh những điểm giống và khác nhau về luật pháp thời Lê sơ và thời Lý - Trần?

**7/ MÔN ĐỊA**

**Bài 35**

Câu 1. Dựa vào lược đồ tự nhiên Châu Mĩ (hình 35.1/ 110 SGK), trình bày vị trí, giới hạn của châu Mĩ?

Câu 2. Dựa vào lược đồ các luồng nhập cư vào châu Mĩ (hình 35.2/ 111 SGK), hãy kể tên các thành phần chủng tộc nhập cư vào châu Mĩ và nhận xét về đặc điểm dân cư, dân tộc của châu Mĩ.

**Bài 36:**

Câu1. Nêu đặc điểm cấu trúc địa hình của Bắc Mĩ?

Câu 2. Dựa vào lược đồ các kiểu khí hậu Bắc Mĩ (hình 36.3/ 115 SGK), kể tên các kiểu khí hậu ở Bắc Mĩ và cho biết kiểu khí hậu nào chiếm diện tích lớn nhất? Tại sao?

**Bài 37:**

Câu 1. Dựa vào hình 37.1 SGK, nhận xét sự phân bố dân cư ở Bắc Mĩ? Dân cư Bắc Mĩ tập trung đông đúc nhất ở đâu, thưa thớt nhất ở đâu? Vì sao?

Câu 2. Dựa vào hình 37.1 SGK, kể tên các đô thị tạo thành 2 chuỗi đô thị kéo dài của Bắc Mĩ ở ven Đại Tây Dương và phíá nam Hồ Lớn?

**Bài 38:**

Câu 1. Những điều kiện nào làm cho nền nông nghiệp Hoa Kì và Canađa phát triển đến trình độ cao?

**Bài 39:**

Câu 1. Dựa vào hình 39.1 SGK, kể tên các ngành công nghiệp và nhận xét sự phân bố các ngành công nghiệp này ở từng nước của Bắc Mĩ?

Câu 2. Hiệp định Mậu dịch tự do Bắc Mĩ (NAFTA) có ý nghĩa gì đối với các nước Bắc Mĩ?

**8/ MÔN GDCD**

**Bài 13: Quyền được bảo vệ, chăm sóc và giáo dục của trẻ em Việt Nam**

1. Thế nào là quyền được bảo vê, chăm sóc và giáo dục của trẻ em?
2. Em hãy nêu các bổn phận của trẻ em?

**BÀI TẬP :** Bài tập a, d, đ trang 41,42 SGK

**Bài 14: Bảo vệ môi trường và tài nguyên thiên nhiên**

1. Môi trường là gì?

2. Tài nguyên thiên nhiên là gì ?

3. Môi trường và tài nguyên thiên nhiên có tầm quan trọng như thế nào đối với đời sống con người?

4. Thế nào là bảo vệ môi trường và tài nguyên thiên nhiên?

5. Trách nhiệm bảo vệ môi trường và tài nguyên thiên nhiên ?

**BÀI TẬP :**

1. Bài tập a, b, đ trang 46,47 SGK.

2. Bài tập 3, 8, 9, 11, 12 sách thực hành.

**Bài 15: Bảo vệ di sản văn hóa**

1. Di sản văn hoá là gì ?

2. Ý nghĩa của di sản văn hóa?

3. Pháp luật quy định như thế nào về bảo vệ di sản văn hoá?

**BÀI TẬP:**

1. Bài tập a, b trang 50 SGK.

2. Bài tập 1, 2, 4, 6, 9 sách thực hành.

**9/ MÔN CÔNG NGHỆ**

Câu 1: Thế nào là luân canh, xen canh, tăng vụ?

Câu 2: Nêu khái niệm giống vật nuôi.Em hãy cho biết cách phân loại giống vật nuôi.

Câu 3: Nêu vai trò và nhiệm vụ của ngành chăn nuôi trong nền kinh tế nước ta.

Câu 4: Thế nào là sự sinh trưởng và phát dục của vật nuôi? Cho ví dụ.

**10/ MÔN TIN HỌC**

**CÂU HỎI TRẮC NGHIỆM GOOGLE FROM**

|  |  |
| --- | --- |
| **KHỐI** | **ĐƯỜNG LINK BÀI TRẮC NGHIỆM** |
| **LỚP 7** | https://forms.gle/rn4HHE3CAK8BGLwi7 |