

TRƯỜNG THCS THANH AM

PHIẾU BÀI TẬP TUẦN NGHỈ SỐ 7 (16/3 – 22/3)

MÔN: TOÁN 7

Bài 1. Thực hiện phép tính (hợp lí nếu có thể):

a. $\frac{-10}{8} + \frac{15}{4}$

b. $\left(\frac{-15}{12} + \frac{3}{-4}\right) + \frac{15}{12}$

c. $-\left(\frac{3}{54} + \frac{3}{4}\right) - \left(\frac{-3}{4} + \frac{2}{5}\right)$

d. $\left(\frac{1}{3}\right)^{50} \cdot (-9)^{25} - \frac{2}{3} : 4$

e. $(-6,5) \cdot 5,7 + 5,7 \cdot (-3,5)$

f. $10 \cdot \sqrt{0,01} \cdot \sqrt{\frac{16}{9}} + 3\sqrt{49} - \frac{1}{6}\sqrt{4}$

Bài 2. Tìm x, y, z:

a. $\frac{2}{3} - 1\frac{4}{15}x = \frac{-3}{5}$

b. $\left(3x - \frac{1}{4}\right) \cdot \left(x + \frac{1}{2}\right) = 0$

c. $2^{x-1} = 16$

d. $\frac{x}{4} = \frac{y}{3} = \frac{z}{9}$ và $x - 3y + 4z = 62$

e. $\frac{x}{2} = \frac{y}{3}$; $\frac{y}{5} = \frac{z}{7}$ và $x + y + z = 92$

Bài 3. a) Tam giác ABC có số đo các góc A, B, C lần lượt tỉ lệ với 3:4:5. Tính số đo các góc của tam giác ABC.

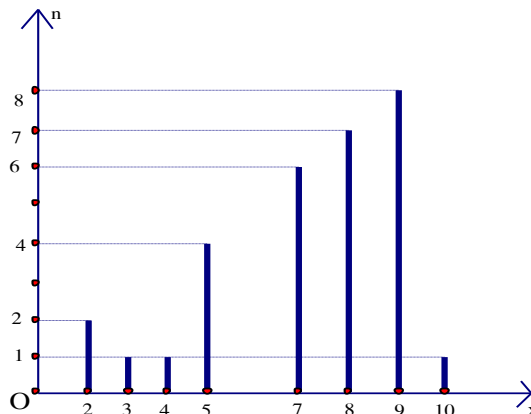
b) Ba đội máy cày, cày ba cánh đồng cùng diện tích. Đội thứ nhất cày xong trong 3 ngày, đội thứ hai cày xong trong 5 ngày, đội thứ ba cày xong trong 6 ngày. Hỏi mỗi đội có bao nhiêu máy, biết rằng đội thứ ba có ít hơn đội thứ hai 1 máy?

Bài 4: Vẽ đồ thị hàm số sau:

a) $y = 3x$;

b) $y = -\frac{1}{2}x$

Bài 5. Biểu đồ dưới đây là biểu đồ được vẽ về điểm kiểm tra một tiết môn toán của lớp 7A.



a) Dấu hiệu ở đây là gì? Lớp 7A có bao nhiêu học sinh ?

b) Lập bảng tần số? Nhận xét?

c) Tính số trung bình cộng của dấu hiệu ? Tìm một của dấu hiệu?

Bài 6. Cho tam giác nhọn ABC . Kẻ AH vuông góc với BC (H ∈ BC). Cho biết AC = 17cm, AH = 8cm, BC = 21cm. Tính độ dài HC, BH, AB và chu vi tam giác ABC.

Bài 7. Cho tam giác ABC nhọn (AB < AC). Kẻ AH vuông góc với BC (H ∈ BC). Trên tia đối của tia HA lấy điểm M sao cho H là trung điểm của AM.

a) Chứng minh : $\Delta ABH = \Delta MBH$

b) Chứng minh : $\widehat{BAC} = \widehat{BMC}$

c) Gọi I là trung điểm của BC. Trên tia đối của tia IA lấy điểm N sao cho I là trung điểm của AN. Chứng minh NC = MB.

d) Cho AB = 13cm, AH = 12cm, HC = 16cm. Tính AC ; BC.

PHIẾU BÀI TẬP
NGŨ VĂN 7 (16/3-22/3)

Phần I. Đọc- hiểu:

Cho câu tục ngữ: “Học ăn, học nói, học gói, học mở”.

Câu 1: Trình bày khái niệm tục ngữ?

Câu 2: Xét theo cấu tạo câu “Học ăn, học nói, học gói, học mở” thuộc kiểu câu gì?

Câu 3: Giải thích ý nghĩa của câu tục ngữ trên.

Câu 4: Việc học là rất quan trọng đối với mỗi người. Bằng đoạn văn (khoảng 12 câu) hãy trình bày suy nghĩ của em về tầm quan trọng của việc học trong cuộc sống. Trong đoạn có câu văn sử dụng 1 trạng ngữ chỉ mục đích (gạch chân chỉ rõ).

Phần II. Tập làm văn

Khi được hỏi về việc cầu thủ nào là ngôi sao, là người quan trọng nhất của đội tuyển U23 Việt nam, đội trưởng Lương Xuân Trường đã nói: “U23 Việt Nam không có những ngôi sao. Ngôi sao duy nhất chúng tôi có chính là ở bên trái ngực của mình.” Trên ngực trái đó là lá cờ Tổ quốc và ẩn chứa trong đó hàng chục triệu người Việt, là màu đỏ của khát khao, hi vọng, của quật khởi và tự hào.

(Nguồn: Internet)

Từ thành công của đội tuyển bóng đá U23 và những sự kiện khác đã, đang diễn ra trong đời sống, em hãy viết bài văn trình bày suy nghĩ về: Sự đoàn kết, lòng tự hào dân tộc làm nên sức mạnh chiến thắng.

NỘI DUNG ÔN TẬP MÔN VẬT LÝ LỚP 7

(Từ ngày 16/3– 21/3/2020)

Năm học: 2019 - 2020

Học sinh làm bài tập ra giấy kiểm tra, ghi rõ họ tên và lớp, tiết Vật lý nộp lại để cô kiểm tra

I. TRẮC NGHIỆM

Không chép lại đề, chỉ ghi đáp án mình chọn

Ví dụ: Bài 1 C, Bài 2 A

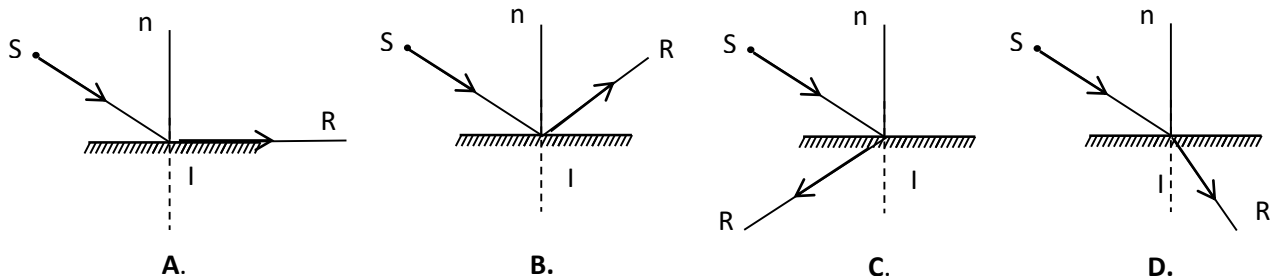
Câu 1: Tần số vỗ cánh của một số loài côn trùng như sau: ruồi khoảng 350 Hz, ong khoảng 440Hz, muỗi khoảng 600Hz. Hãy cho biết loài côn trùng nào phát ra âm khi bay cao nhất

- A. Muỗi
- B. Ong
- C. Ruồi
- D. Cả ong và muỗi

Câu 2: Cùng đặt một vật trước ba gương, gương nào tạo ra ảnh lớn hơn vật?

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

Câu 3: Trong các hình dưới đây, hình nào vẽ đúng tia phản xạ?



Câu 4: Trong các trường hợp dưới đây, vật phát ra âm khi nào?

- A. Khi kéo căng vật.
- B. Khi uốn cong vật.
- C. Khi nén vật.
- D. Khi vật dao động.

II. Điền từ còn thiếu vào chỗ chấm trong các câu sau.

1. a) Biên độ dao động là độ lệch lớn nhất của vật dao động so với.....

b) Biên độ dao động càng lớn, âm phát ra càng Đơn vị đo độ to của âm là(dB).

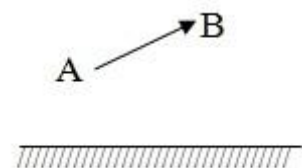
2. Khi trọng tài thổi còi, nhờ không khí trong ống..... mà còi phát ra âm thanh

III. Tự luận

Câu 1: Muốn trồng kê to, bác bảo vệ phải đánh thật mạnh. Theo em tại sao lại như vậy?

Câu 2: Cho vật sáng AB đặt trước gương phẳng như hình vẽ:

- a) Vẽ ảnh A'B' của vật AB tạo bởi gương phẳng?
- b) A'B' có những tính chất gì?
- c) Vẽ một tia tới AI cho tia phản xạ đi qua điểm B?
- d) Cho góc AIB bằng 90° . Hãy tính góc tới và góc phản xạ?



NỘI DUNG ÔN TẬP MÔN TIẾNG ANH LỚP 7
(Từ ngày 16/3/2020 đến ngày 22/3/2020)

I. Language and skills focus:

1. Vocabulary and pronunciation.
2. Reading skill.
3. Unit 7, unit 8.
4. Passive voice.

II. Practice:

Ex. 1: Find the word with different sound in the underlined part (tìm từ phát âm khác ở phần gạch chân):

1. A. happen B. examine C. advertise D. locate
2. A. level B. prevent C. reverse D. respect
3. A. game B. famous C. distance D. grape

Ex. 2: Find the word with different stress (tìm từ có trọng âm khác với những từ còn lại) :

4. A. careful B. modern C. alive D. worried
5. A. signal B. police C. driver D. helmet
6. A. tricycle B. buffalo C. motorway D. appliance

Ex. 3: Choose the best answer A, B, C or D (chọn đáp án đúng A, B, C hay D):

7. Why didn't you _____ the bus I told you? - Because I changed my route.

- A. catch B. get C. give D. go

8. _____ is about 500 meters from my house to the nearest market.

- A. This B. They C. It D. He

9. If you do not have _____, you will not able to drive on the road.

- A. helmet B. driving license C. mask D. warm clothes

10. How _____ is it from here to the nearest supermarket? – It's about 50 meters.

- A. far B. long C. difficult D. nice

11. My father drives a _____ to his office every day.

- A. horse B. bicycle C. motorbike D. car

12. My mother _____ to work but now she takes the bus.

- A. use to walk B. used to walk C. was used to walk D. was used to walking

Ex. 4: Give the correct form of the word in the blanket (điền dạng đúng của từ trong ngoặc vào chỗ trống):

13. Always look _____ when you walk across the street. (CARE)

14. This exercise is _____. (DIFFICULTY)

15. Last night the singer sang very _____. (GOOD)

16. _____ is much more important than money. (HAPPY)

Ex. 5: Read the text and choose the correct answer A, B, C or D to fill in the blank (đọc đoạn văn sau và chọn đáp án A, B, C hoặc D để điền vào chỗ trống):

To be fit and healthy you need to be physically active. Regular physical activities can help protect you (17) _____ serious diseases such as obesity, heart disease, cancer, mental illness and diabetes.

(18)_____your bicycle regularly is one of the best ways to reduce your risk of health problems. (19)_____is a healthy low-impact exercise that can be enjoyed by people of all ages, from young children to older adults. It is also fun, cheap and good (20)_____ the environment. Riding to work or supermarkets is one of the most time - efficient ways to combine regular exercise with your everyday routine. An estimated one billion people ride (21)_____every day for transport, recreation and sport.

- | | | | | |
|-----|-------------|------------|-----------|------------|
| 17. | A. to | B. with | C. from | D. on |
| 18. | A. Riding | B. Driving | C. Buying | D. Selling |
| 19. | A. Cycled | B. Cycling | C. Cycles | D. Cycle |
| 20. | A. for | B. from | C. during | D. in |
| 21. | A. bicycles | B. cars | C. buses | D. boats |

Ex. 6: Choose the correct adjective to fill in the blank (chọn tính từ đúng để điền vào chỗ trống):

Alice: That was a very (22) (*excited/ exciting*)..... movie. What did you think?

Jake: To be honest, I found it (23) (*bored/ boring*)..... I'm not (24) (*interested/ interesting*)..... in science fiction

Alice: Really? I find it (25) (*fascinated/ fascinating*)..... What kind of movies do you enjoy?

Jake: Mostly comedies. Have you seen Home Again?

Alice: Yes, but I wasn't (26) (*amused/ amusing*) at all. In fact, I thought it was (27) (*horrified/ horrifying*)..... The story line was (28) (*confused/ confusing*)....., and I couldn't find any humor in the character's problem. When I left the cinema, I felt quite (29) (*depressed/ depressing*)

Jake: I'm (30) (*surprised/ surprising*)..... that you felt that way! I thought it was (31) (*amazed/ amazing*).....

Alice: Well, I guess it's a matter of taste.

Ex. 7: Change the following sentences into the passive voice (chuyển những câu sau sang thể bị động):

32. He washes his car every week.
33. My mother made all the cupcakes for my birthday.
34. They built a new bridge 3 months ago.
35. The students water flowers in the school garden every day.

Ex. 8: Put the following sentences in correct order to make a dialogue (sắp xếp các câu sau cho đúng thứ tự để tạo thành 1 đoạn hội thoại):

- (A) That would be perfect. Where shall we meet?
- (B) Great! I'll meet you guys there.
- (C) Hey Nam, I'm going to see "End game" with some friends, do you want to come?
- (D) Saturday night.
- (E) Let's meet at the school gate at 8pm.
- (F) Who else is going?
- (G) Just some of my classmates.
- (H) When are you guys going?