

NỘI DUNG ÔN TẬP CHO HỌC SINH KHỐI 8
TỪ NGÀY 17/02/2020 ĐẾN HẾT NGÀY 29/02/2020

1/ Môn Ngữ văn 8:

1. Hoàn thành viết thư UPU lần thứ 49: “ Em hãy viết thông điệp gửi một người lớn về thế giới chúng ta đang sống”.

2. Ôn tập hình thức và chức năng của các kiểu câu: Câu nghi vấn, câu cầu khiến, câu cảm thán, câu trần thuật, câu phủ định.

Học sinh lưu ý làm bài tập 1, 2/SGK ở mỗi bài.

3. Viết đoạn văn nghị luận ngắn (khoảng nửa trang giấy thi) bàn về vấn đề: Vì sao phải đọc sách?

* Gợi ý: Giới thiệu vấn đề ; Khái niệm; Vai trò, lợi ích của việc đọc sách; Liên hệ bản thân

2/ Môn Toán 8:

1. Giải các phương trình sau:

1) $3(x - 12) = 5(x - 4)$ 2) $(x^2 - 4) - (x + 2)(x - 6) = 0$ 3) $(x - 2)^2 + 2(x - 3) = x^2 + 4$

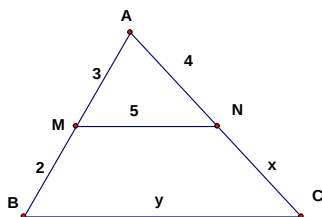
4) $(2x - 1)^2 - (2 - x)(2x - 1) = 0$ 5) $4x - 2(1 + x) = 5x + 4$ 6) $(x - 3)(x + 3) = (x + 2)^2 + 3$

7) $\frac{x+6}{6} - \frac{x-2}{8} = 1$

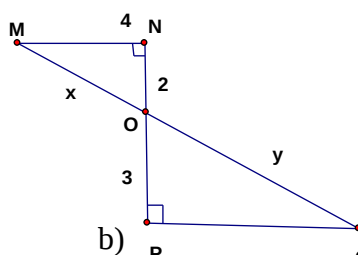
8) $\frac{x-3}{5} = 6 - \frac{1-2x}{3}$

9) $\frac{2x-3}{3} = \frac{x+5}{2} - 2 + x$

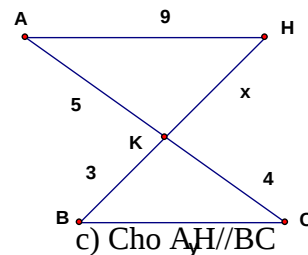
2. Tìm x, y, z



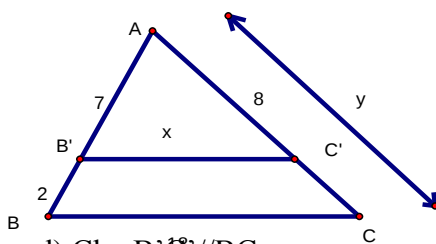
a) Cho $MM//BC$



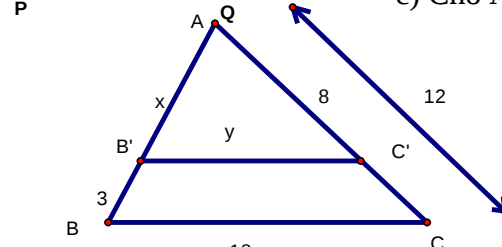
b)



c) Cho $AH//BC$



d) Cho $B'C'//BC$



e) Cho $B'C'//BC$

3/ Môn Anh 8:

- HỌC WORD FORM Unit 9,10,11

- LÀM BÀI TẬP TRONG SÁCH MAI LAN HƯƠNG (III/ page 69, IV/ page 76, V/ page83)

Use the correct form of the word given in each sentence:

- The nurse is giving some first-aid _____ to her patient. (instruct)
- She has a bad _____ on her arm.(cut)
- There is no serious _____ after the accident. (injure)
- Will you please _____ us for an ambulance to Hung Vuong High school? A teacher is fainting here. (arrangement)
- That disease can cause _____ in men and women. (sterile)
- Two players are out of the team because of serious _____. (injure)
- That disease can cause _____ in men and women. (sterile)
- The teacher should give her students clear _____ before doing the test.(instruct)
- He lay _____ all night because he drank a lot of coffee before going to bed. (wake)
- It's very _____ to see a boy riding a water buffalo. (excite)

4/ Môn Lý 8:

I. LÝ THUYẾT

Câu 1: Khi nào có công cơ học? Nêu một ví dụ về lực thực hiện công. Nêu một ví dụ về lực không thực hiện công.

Câu 2: Viết công thức tính công cơ học, giải thích tên và nêu đơn vị của các đại lượng trong công thức.

Câu 3: Phát biểu định luật về công? Cho ví dụ.

II. BÀI TẬP

Bài 1: Đầu tàu hỏa kéo toa xe với lực $F=10\,000\text{ N}$ làm toa xe đi được 1500 m . Tính công của lực kéo của đầu tàu.

Bài 2: Người ta dùng một cần cẩu để nâng một thùng hàng khối lượng 2500 kg lên độ cao 12 m . Tính công thực hiện được trong trường hợp này.

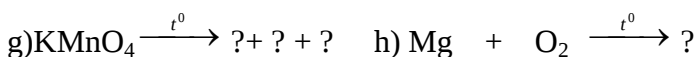
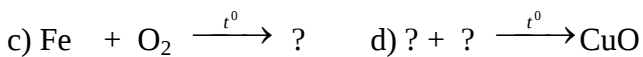
Bài 3: Một quả bưởi có khối lượng $1,5\text{ kg}$ rơi từ trên cây cách mặt đất 7 m . Tính công của trọng lực.

Bài 4: Để đưa một vật lên cao 20 m cần tốn một công tối thiểu là 6000 J . Hỏi vật có trọng lượng là bao nhiêu?

Bài 5: Một con ngựa kéo xe chuyển động đều với lực kéo là 600 N . Trong 5 phút công thực hiện được là 360 kJ . Tính vận tốc của xe.

5/ Môn Hóa 8:

Bài 1: Bổ túc, hoàn thành các phản ứng sau, và phân loại phản ứng:



Bài 2: Phân loại và gọi tên các oxit

a) a) P_2O_5 , BaO , CO_2 , Na_2O , CuO , SO_3 , K_2O , N_2O_5 , Fe_3O_4

b) PbO , SO_2 , CaO , FeO , HgO , Fe_2O_3 , MgO , N_2O_5 , Li_2O

6/ Môn Sinh 8:

Câu 1: Cho các Vitamin sau: A, B, C, D, E, K

a/ Em hãy cho biết các vitamin trên Vitamin nào tan trong dầu, vitamin nào tan trong nước?

b/ Vitamin nào được tổng hợp ở da dưới tác dụng của ánh nắng? Vì sao thiếu vitamin đó trẻ em lại mắc bệnh còi xương?

Câu 2: Quá trình bài tiết nước tiểu. Vai trò của sự bài tiết nước tiểu. (HS học thuộc)

Câu 3: Soạn bài 39(tr126-tr 127), Bài 40(tr129- tr131), Bài 41(tr132-tr133), Bài 42(tr134- tr136) SGK sinh 8.(Học sinh soạn bài vào tập Sinh, tham khảo tài liệu qua SGK, mạng... giáo viên bộ môn sẽ kiểm tra việc soạn bài và sửa bài khi đi học trở lại)

7/ Môn Sử 8:

Câu 1: Nguyên nhân thực dân Pháp xâm lược Việt Nam.

Câu 2: Vì sao thực dân Pháp chuyển mục tiêu tấn công từ Đà Nẵng vào Gia Định năm 1859?

Câu 3: Tinh thần kháng chiến chống thực dân Pháp của nhân dân ta được thể hiện như thế nào từ năm 1858 đến năm 1873?

8/ Môn Địa 8:

- Kể tên và xác định được vị trí các quốc gia ở Đông Nam Á trên bản đồ.
- Nêu được những nét tương đồng của các nước Đông Nam Á
- Kể tên các mặt hàng xuất khẩu và nhập khẩu chính của nước ta trong ASEAN

9/ Môn GDCD 8:

Câu 1: Tai nạn do vũ khí, cháy, nổ và các chất độc hại đã để lại những hậu quả như thế nào? Chúng ta cần làm gì để loại trừ những tai nạn đó?

Câu 2: Em hãy nêu những tính chất nguy hiểm của HIV/AIDS đối với con người và xã hội loài người ? Theo em, HIV/AIDS hiện nay đã có thuốc đặc trị chưa ?

Câu 3: Hiền rủ Thủy đến nhà Huệ chơi nhân ngày sinh nhật Huệ. Thủy nói: “Cậu không biết là chị của Huệ bị ốm à? Người ta nói chị ấy bị AIDS. Tớ sợ lắm, lỡ bị lây thì chết, tớ không đến đâu!”.

- a. Em có đồng tình với suy nghĩ trên của Thủy không ? Vì sao ?
- b. Nếu là Hiền em sẽ làm gì trong tình huống trên

Câu 4: Em sẽ làm gì khi thấy:

- a. Bạn bè hoặc các em nhỏ chơi, nghịch các vật lạ, các chất nguy hiểm.
- b. Có người định cưa, đục, tháo chốt bom mìn, đạn pháo để lấy thuốc nổ.
- c. Có người định hút thuốc lá, nấu ăn hoặc đốt lửa gần nơi chứa xăng dầu.
- d. Có người tàng trữ, vận chuyển, buôn bán vũ khí và các chất độc hại.

Câu 10: Bố mẹ Hùng thường xuyên dựng xe máy gần bếp than đang cháy.

- a. Theo em việc làm của bố mẹ Hùng như vậy sẽ có hậu quả gì ? Vì sao ?
- b. Kể 4 việc làm của em nhằm đảm bảo an toàn trong phòng chống tai nạn cháy nổ ?

10/ Môn Công nghệ 8:

Câu 1. Nêu nguyên lý biến đổi năng lượng của đồ dùng loại điện quang?

Câu 2. Nhà em sử dụng nguồn điện có điện áp 220V, em chọn mua một bóng đèn cho đèn bàn học có số liệu kỹ thuật sau:

- | | |
|----------------|-----------------|
| a. 110V - 40W. | c. 220V - 300W. |
| b. 220V - 40W. | d. 110V - 400W. |

Câu 3. Để tránh hư hỏng đồ dùng điện, khi sử dụng cần chú ý những điều gì?

Câu 4. Hãy giải thích số liệu kỹ thuật sau: 220V, 15W.

Câu 5. Hãy nêu bộ phận chính của đèn ống huỳnh quang ?

Câu 6. Cho biết chiều dài ống thủy tinh của đèn huỳnh quang?

11/ Môn Tin học 8:

Hướng dẫn về nhà: Làm bài tập 1,2 sgk/ 59. Xem lại cú pháp câu lệnh lặp For ... Do và cách thực hiện câu lệnh này. Làm các bài tập SGK chuẩn bị tiết sau sửa bài tập.

• Lưu ý:

- Học sinh có thể sử dụng trang web dạy học trực tuyến online (www.truonghoctructuyen.vn) tham khảo tài liệu môn tin học
- Học sinh có thể sử dụng trang web dạy học trực tuyến online (shub.edu.vn/home/classes)