UBND QUẬN GÒ VẤP TRƯỜNG THCS PHẠM VĂN CHIÊU	CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

NỘI DUNG ÔN TẬP CHO HỌC SINH KHỐI 9
TỪ NGÀY 17/02/2020 ĐẾN HẾT NGÀY 29/02/2020

1/ Môn Ngữ văn 9:

TUẦN	NỘI DUNG
Tuần 1 (từ 17 ->23/2)	***Tiếng Việt:** 1/ Lý thuyết : Ôn tập Khởi ngữ, Các thành phần biệt lập. 2/ Bài tập: Đặt câu có khởi ngữ hoặc các thành phần biệt lập ***Tập làm văn:** -Đề: Chọn một sự việc, hiện tượng đời sống mà em quan tâm hiện nay đặt thành nhan đề và trình bày suy nghĩ của em về sự việc, hiện tượng đó. -Hoàn thành bài viết thư UPU.
Tuần 2 (từ 24->29/2)	***Tiếng Việt:** 1/ Lý thuyết: tiếp tục ôn tập Khởi ngữ, Các thành phần biệt lập. 2/ Bài tập: - Làm bài tập phần I trang 109 -Viết đoạn văn ngắn có sử dụng khởi ngữ và các thành phần biệt lập. ***Tập làm văn:** Đề: Viết văn bản nghị luận trình bày suy nghĩ của em về ý nghĩa của việc cho đi trong cuộc sống.

2/ Môn Toán 9:

Bài 1: Cho ΔABC có 3 góc nhọn nội tiếp (O;R) các đường cao BE,CF cắt nhau tại H .

a/ Chứng minh: AH vuông góc BC .

b/ AH cắt BC tại D. Kẻ đường kính AK của (O). Chứng mimh: AB.AC = 2R. AD

c/ AK cắt BC tại M. Chứng minh: MB. MC = MA. MK

d/ Gọi I là trung điểm BC. Chứng minh: H, I, K thẳng hàng

Bài 2: Cho A nằm ngoài (O;R) kẻ 2 tiếp tuyến AB, AC và cát tuyến AMN sao cho O nằm ngoài góc BÂN. Lấy I là trung điểm của MN.

a/ Chứng minh: 5 điểm A,B,I,O,C cùng thuộc 1 đường tròn. b/ Chứng minh AB^2 = AM. AN .

Bài 3: Cho ΔABC có 3 góc nhọn nội tiếp (O), Phận giác AD của ΔABC cắt BC tại I và cắt cung nhỏ BC tại M. a/ Chứng minh: IA.IM = IB.IC và MC^2 = MI.MA

b/ Tiếp tuyến tại A của (O) cắt BC tại E. Chứng minh: EA^2 = EB . EC.

Bài 4: GIẢI CÁC HỆ PT SAU

$a)\begin{cases} x+y=2 \\ 2x-y=1 \end{cases}$ $b)\begin{cases} 3x+2y=3 \\ 5x+3y=10 \end{cases}$ $c)\begin{cases} 4x-3y=2 \\ 2x+3y=10 \end{cases}$ $d)\begin{cases} 4x+5y=1 \\ 3x-2y=-5 \end{cases}$

$e)\begin{cases} 3x+2y=5 \\ 4x+3y=-1 \end{cases}$ $f)\begin{cases} x=3y+23 \\ 4x+5y=7 \end{cases}$ $g)\begin{cases} 5x-3y+19=0 \\ 3x+25=-5y \end{cases}$

Bài 5: Viết pt đường thẳng đi qua 2 điểm:
a/ A(-1;2) và B(0;1) b/ M(2;-1) và N(3;0)

3/ Môn Anh 9:

A. Trong cuốn Tài liệu ôn tập

1. Học word forms bài 6, 7 (trang 3, 4), làm word forms bài 6 và 7 (trang 9-11), làm verb forms bài 6 và 7 (trang 21, 22)
2. Ôn lại và làm các bài tập về cấu trúc
   Adjectives and Adverbs (trang 33), Conditional Sentences – type 1 (trang 39), Because/ As/Since – Because of (trang 40, 41), Suggest (trang 33)

B. Trong Sách Giáo Khoa: Làm phần Language focus bài 6 (trang 53-56)

4/ Môn Lý 9:

Câu 1: Nêu cách làm có thể tạo ra dòng điện cảm ứng?
Câu 2: Làm cách nào để tạo ra dòng điện cảm ứng trong đinamo xe đạp?
Câu 3: Trong hiện tượng cảm ứng điện từ cho ta nhận biết được điều gì?
Câu 4: Nêu điều kiện xuất hiện dòng điện cảm ứng trong cuôn dây dẫn kín.
Câu 5: Một HS nói rằng: "điều kiện xuất hiện dòng điện cảm ứng trong một cuộn dây dẫn kín là có chuyển động tương đối giữa nam châm và cuộn dây". Lời phát biểu đúng hay sai? Vì sao?

Câu 6: Trên hình 33.2 vẽ một khung dây dẫn kín đặt trong từ trường. Giải thích vì sao khi cho khung dây quay quanh trục PQ nằm ngang thì trong khung dây không xuất hiện dòng điện xoay chiều.

5/ Môn Hóa 9:

Bài 1: Bổ túc, hoàn thành phản ứng, ghi rõ đkpư nếu có

a) $Ca(HCO_3)_2 \rightarrow ? + ? + ?$ b) $CO_2 + NaOH \rightarrow ?$
c) $NaHCO_3 + NaOH \rightarrow ? + ?$ d) $NaHCO_3 + HCl \rightarrow ? + ? + ?$
e) $NaHCO_3 \rightarrow ? + ? + ?$ f) $KHCO_3 + KOH \rightarrow ? + ?$
g) $CO_2 + KOH \rightarrow ? + ?$ h) $KHCO_3 \rightarrow ? + ? + ?$

Bài 2: Bằng phương pháp hóa học nhận ra 3 khí sau:

a) CH_4, CO_2, Cl_2 b) CH_4, SO_2, HCl c) O_2, CO_2, HCl d) CH_4, SO_2, Cl_2

6/ Môn Sinh 9:

Câu 1: Môi trường sống của sinh vật là gì? có mấy loại môi trường?
Câu 2: nhân tố sinh thái là gì? có mấy nhóm nhân tố sinh thái?
Câu 3: sự khác nhau của thực vật ưa sáng và thực vật ưa tối?
Câu 4: các mối quan hệ khác loài? Ví dụ? (TL: bảng SGK/132)

7/ Môn Sử 9:

Câu 1: Hoạt động của Nguyễn Ái Quốc ở nước ngoài trong những năm 1919-1925. Công lao to lớn nhất của Nguyễn Ái Quốc đối với cách mạng Việt Nam là gì?

Câu 2: Ý nghĩa lịch sử của việc thành lập Đảng Cộng sản Việt Nam.

Câu 3: So sánh chủ trương của Đảng trong phong trào cách mạng 1930-1931 và 1936-1939.

8/ Môn Địa 9:

Câu 1: Dựa vào atlat, xác định vị trí giới hạn vùng Đông Nam Bộ. Trình bày điều kiện tự nhiên, đặc điểm dân cư xã hội của vùng này.
Câu 2: Dựa vào atlat, xác định vị trí giới hạn vùng đồng bằng Sông Cửu Long. Trình bày điều kiện tự nhiên, đặc điểm dân cư xã hội của vùng này.
Câu 3: Trả lời các câu hỏi chữ nghiêng từ bài 31 đến bài 35.

9/ Môn GDCD 9:

Bài 14: Quyền và nghĩa vụ lao động của công dân

1. Lao động là gì?
2. Lao động là quyền của công dân? Vì sao lao động là nghĩa vụ của công dân?
3. Trách nhiệm của Nhà nước đối với quyền và nghĩa vụ lao động của công dân?
4. Quy định của pháp luật về lao động đối với trẻ em?

BÀI TẬP:

1. Bài tập 1, 2 trang 50 SGK.
2. Các bài sách thực hành.

Bài 12: Quyền và nghĩa vụ của công dân trong hôn nhân

1. Hôn nhân là gì ?
2. Những qui định của pháp luật nước ta về hôn nhân?(Nguyên tắc cơ bản của chế độ hôn nhân ở Việt Nam? Điều kiện kết hôn? Quan hệ giữa vợ chồng trong gia đình?)
3. Trách nhiệm của công dân – học sinh về hôn nhân?

BÀI TẬP

1. Bài tập 1,2, 8 trang 43, 44 SGK.
2. Các bài 3, 5, 7, 8 sách thực hành.

10/ Môn Công nghệ 9:

Thực hành: Lắp mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn.

Câu 1: Vẽ sơ đồ lắp đặt mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn?
Câu 2: Lập bảng dự trù mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn?
Câu 3: Nêu quy trình lắp mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn?
Câu 4: Thực hành lắp mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn.

11/ Môn Tin học 9:

Dùng phần mềm Powerpoint tạo bài trình chiếu, có:

-Chủ đề: Phương pháp tự học hiệu quả.

+Slide1: Tên chủ đề. +Slide 2: Lí do làm chủ đề này. +Slide3: Phương pháp tự học.

+Slide 4: Hiệu quả của việc tự học.

-Em download hình ảnh, nhạc, nội dung trên các web phù hợp.

-Chèn file nhạc đã cắt ghép hoàn chỉnh, hình ảnh vào bài làm (Insert\...).