

NGŨ VĂN 8 - TUẦN 17

Tiết 1, 2:

ÔN TẬP

Đề 1:

Câu 1: Đọc đoạn trích sau và thực hiện các yêu cầu bên dưới

“Có ai đó đã từng nói rằng: “Con người sinh ra không phải để tan biến như hạt cát vô danh, mà để lưu dấu chân trên mặt đất và trong tim mọi người”. Việc thể hiện bản thân, do vậy, là một nhu cầu chính đáng của mỗi con người, các bạn học sinh cũng không là ngoại lệ. Vấn đề đặt ra cho mỗi chúng ta là: Thể hiện bản thân như thế nào là đúng đắn?

... Một vì sao sinh ra phải được tỏa sáng, mỗi con người sinh ra đều có nhu cầu thể hiện mình. Điều quan trọng là mỗi chúng ta phải biết phân định đúng, sai và sống tích cực, có như vậy chúng ta mới có thể trở thành ngôi sao bình dị nhưng lung linh, được mọi người yêu quý!”

(Theo Blog Chuyên văn)

- Theo em, thể hiện bản thân như thế nào là đúng đắn?
- Xác định câu ghép có trong đoạn 2 và nêu mối quan hệ ý nghĩa giữa các vế câu.
- Nêu vấn đề chính mà đoạn văn đề cập.
- Từ đoạn trích trên, em rút ra bài học gì?

Câu 2: Viết đoạn văn nghị luận (150-200 chữ) về ý kiến sau “*Sự tử tế, dù nhỏ tới thế nào, không bao giờ là lãng phí*”.

Câu 3: Đóng vai nhân vật người chứng kiến và kể lại cảnh lão Hạc báo tin bán chó cho ông giáo trong văn bản “Lão Hạc” của Nam Cao.

Đề 2:

Câu 1: Đọc đoạn trích sau và thực hiện các yêu cầu bên dưới

“Thần tượng thực chất là hình ảnh đẹp mà con người muốn vươn tới. Thần tượng có thể là người tâm thưởng trong mắt người này nhưng lại vĩ đại trong mắt người khác, thần tượng cũng có thể chính là cha mẹ, những người tàn tật nuôi bạn sớm hôm...”

Tuy nhiên, ý nghĩa thần tượng ngày nay đã bị sai lệch quá nhiều dẫn đến những hậu quả nghiêm trọng. Không khó để bắt gặp tình huống hỗn loạn mỗi khi thần tượng về Việt Nam. Nào là la hét, reo hò đến ôm nhau khóc lóc. Hình ảnh fan vật vờ ở sân bay, khách sạn tới tận đêm khuya, suýt bị “dìm” chết trong biển người...đã trở nên quen thuộc.

Thần tượng không phải xấu. Thần tượng tức là bạn đang biết tôn trọng và đánh giá cao tài năng, nét đẹp của người khác. Như vậy không đồng nghĩa với việc bạn chạy theo thần tượng một cách mù quáng, phải biết chọn lọc cái tốt nhất cho mình. Thần tượng phải có giới hạn, đừng quên ăn, quên ngủ cũng đừng làm tổn thương người khác hay thậm chí là tổn thương chính bản thân mình vì điều đó.”

(Theo Viet Bao)

- Tác giả viết: “*Thần tượng phải có giới hạn*”. Vậy, “*giới hạn*” mà tác giả nêu ra là gì?
- Xác định câu ghép có trong đoạn 1 và nêu mối quan hệ ý nghĩa giữa các vế câu.
- Nêu vấn đề chính mà đoạn văn đề cập.
- Tìm biện pháp tu từ có trong đoạn, nêu tác dụng?

Câu 2: Viết đoạn văn nghị luận (150-200 chữ) về ý kiến sau “*Mọi thứ rồi sẽ qua đi, chỉ còn tình người ở lại*”.

Câu 3: Kể lại một kỉ niệm đáng nhớ của em.

Đề 3: Đọc văn bản sau và thực hiện các yêu cầu bên dưới

“Có hai con hổ, một con ở trong chuồng, một con nơi hoang dã. Hai con hổ đều cho rằng hoàn cảnh của bản thân mình không tốt, đôi bên đều ngưỡng mộ đối phương, thế là chúng quyết định thay đổi thân phận với nhau. Lúc mới bắt đầu, cả hai đều vô cùng vui vẻ, nhưng không lâu sau đó, hai con hổ đều chết cả. Một con vì đói mà chết, một con u sầu mà chết.

Thật vậy, mọi người hay nhầm lẫn làm ngơ đối với hạnh phúc của chính bản thân mình, để rồi luôn để mắt đến hạnh phúc của những người khác. Thật ra, những gì mà bạn đang có chính là những điều mà người khác phải ngưỡng vọng.”

(Theo VietNamnet)

- Theo em vì sao “Một con vì đói mà chết, một con u sầu mà chết”?
- Xác định câu ghép có trong đoạn 1 và nêu mối quan hệ ý nghĩa giữa các vế câu.
- Xác định vấn đề chính mà văn bản đề cập.
- Viết đoạn văn ngắn (4-6 dòng) nêu suy nghĩ của em về vấn đề đặt ra trong đoạn văn.

Câu 2: Viết đoạn văn nghị luận (150-200 chữ) về ý kiến sau “Người hạnh phúc nhất là người đem đến hạnh phúc cho nhiều người nhất.”

Câu 3: Đóng vai nhân vật Xiu và kể lại văn bản “Chiếc lá cuối cùng” của O Hen-ri.

Đề 4: Đọc văn bản sau và thực hiện các yêu cầu bên dưới

“Ba là người ba tốt nhất trần đời, ba đẹp trai nhất, thông minh nhất, tốt bụng nhất. Ba chính là siêu nhân của em. Ba muốn em học giỏi ở trường. Ba thật tuyệt vời!

Nhưng...ba nói dối...

Ba nói dối...rằng ông có một công việc. Ba nói dối...rằng ông có tiền. Ba nói dối...rằng ông không hề mệt mỏi. Ba nói dối...rằng ông không đói. Ba nói dối ... rằng nhà mình cái gì cũng có. Ba nói dối...về hạnh phúc của bản thân ông. Ba nói dối...cũng chỉ vì em.”

- Nêu vấn đề chính mà văn bản đề cập.
- Theo em, vì sao người ba trong câu chuyện trên lại nói dối đứa con của mình?
- Xác định câu ghép có trong đoạn 1 và nêu mối quan hệ ý nghĩa giữa các vế câu.
- Xác định biện pháp tu từ có trong đoạn, nêu tác dụng?

Câu 2: Viết đoạn văn nghị luận (150-200 chữ) về ý kiến sau “Gia đình mãi luôn là điểm tựa vững chắc, là hạnh phúc tràn đầy yêu thương.”

Câu 3: Đóng vai nhân vật Giôn-xi và kể lại văn bản “Chiếc lá cuối cùng” của O Hen-ri.

Đề 5: Đọc đoạn văn sau và thực hiện các yêu cầu bên dưới

“Bạn có thể không thông minh bẩm sinh nhưng bạn luôn chuyên cần và vượt qua bản thân từng ngày một. Bạn có thể không hát hay nhưng bạn là người không bao giờ trễ hẹn. Bạn không là người giỏi thể thao nhưng bạn có nụ cười ấm áp. Bạn không có gương mặt xinh đẹp nhưng bạn rất giỏi thắt cà vạt cho ba và nấu ăn rất ngon. Chắc chắn, mỗi một người trong chúng ta đều được sinh ra với những giá trị có sẵn. Và chính bạn, hơn ai hết, trước ai hết, phải biết mình, phải nhận ra những giá trị đó.”

- Nêu vấn đề chính mà văn bản đề cập.
- Theo em, vì sao người ba trong câu chuyện trên lại nói dối đứa con của mình?
- Xác định câu ghép có trong đoạn “Bạn không có gương mặt xinh đẹp nhưng bạn rất giỏi thắt cà vạt cho ba và nấu ăn rất ngon. Chắc chắn, mỗi một người trong chúng ta đều được sinh ra với những giá trị có sẵn. Và chính bạn, hơn ai hết, trước ai hết, phải biết mình, phải nhận ra những giá trị đó.” và nêu mối quan hệ ý nghĩa giữa các vế câu.
- Qua đoạn văn, em rút ra được bài học gì?

Câu 2: Viết đoạn văn nghị luận (150-200 chữ) về ý kiến sau “Nếu bạn không tự xây ước mơ của mình thì người khác sẽ thuê bạn xây ước mơ ước của họ.”

Câu 3: Đóng vai nhân vật ông Giôn- xi và kể lại văn bản “*Chiếc lá cuối cùng*” của O Hen-ri.

Tiết 3: Văn bản

MUỐN LÀM THẲNG CUỘI

I/ ĐỌC-TÌM HIỂU CHÚ THÍCH

1/ TÁC GIẢ :

- Tản Đà (1889- 1939) tên khai sinh là Nguyễn Khắc Hiếu, quê ở Sơn Tây, Hà Nội.

2/ TÁC PHẨM

- **Xuất xứ:** “*Muốn làm thẳng cuội*” nằm trong quyển “*Khối tình con*” I, xuất bản 1917.
- **Thể thơ:** Thất ngôn bát cú Đường luật
- **Bố cục:** 3 phần
 - + 2 câu đầu (câu đề): Tâm trạng trước cuộc sống thực tại.
 - + 4 câu tiếp(câu thực, câu luận, câu kết): Ước muốn của nhà thơ.
 - + 2 câu cuối (câu kết): Cảm xúc khi nhìn xuống thế gian.

II/ ĐỌC - TÌM HIỂU VĂN BẢN

1. Tâm trạng trước cuộc sống thực tại. (hai câu đầu)

*“ Đêm thu buồn lắm chị Hằng ơi!
Trần thế em nay chán nửa rồi,”*

- **Câu cảm thán:** “*Đêm thu...ơi!*”-> lời tâm sự, than thở của tác giả với chị Hằng trong đêm thu.
 - **Tâm trạng:** buồn chán vì thực tại bế tắc, ngột ngạt của xã hội, cuộc sống trần thế không có niềm vui cho con người.
 - **Khát vọng:** thoát khỏi trần gian hướng tới cái đẹp, lí tưởng cao rộng.
- => Bằng ngôn ngữ thơ thân mật đến suồng sã, nhà thơ thể hiện tâm trạng bất hoà sâu sắc với xã hội đương thời.

2. Ước muốn của nhà thơ (bốn câu thơ tiếp)

*“ Cung quế đã ai ngồi đó chưa?
Cành đa xin chị nhắc lên chơi.
Có bầu có bạn can chi tủi,
Cùng gió cùng mây thế mới vui”*

- Cái “*ngông*” của Tản Đà:
 - + Muốn làm thẳng cuội
 - + Gọi “*chị*” xưng “*em*” với chị Hằng
 - + Muốn làm bạn tri âm với chị Hằng, với gió mây
- Trong văn học, “*ngông*” là biểu hiện của ngòi bút có cá tính mạnh mẽ, không chịu ép mình trong khuôn khổ chật hẹp của lễ thói thông thường -> Thái độ bất hoà với xã hội.

=> **Khát vọng thoát li trần thế buồn chán để đến thế giới trong sáng, thanh cao.**

3. Cảm xúc khi nhìn xuống thế gian (hai câu cuối)

*“ Rồi cứ mỗi năm rằm tháng tám,
Tựa nhau trông xuống thế gian cười”*

- Hình ảnh tượng trưng đầy ý vị và bất ngờ: đêm trung thu nhà thơ ngồi trên cung trăng, tựa vai chị Hằng cùng ngắm thế gian và “cười”.

- “Cười” ở đây có thể có cả hai ý nghĩa:

+ Cười thỏa mãn vì đã đạt được khát vọng thoát li trần thế.

+ Sự mỉa mai khinh bỉ cõi trần gian đáng chán ghét.

=> **Đỉnh cao của hồn thơ lãng mạn và chất “ngông” của Tản Đà.**

II/ GHI NHỚ: (SGK/Trang 157)

IV. LUYỆN TẬP

Câu 1: So sánh ngôn ngữ, giọng điệu bài thơ này với bài “Qua Đèo Ngang” của Bà Huyện Thanh Quan.

Câu 2: Suy tầm một số bài thơ khác cũng thể hiện chất “ngông” của Tản Đà.

Tiết 4:

HOẠT ĐỘNG NGŨ VĂN: LÀM THƠ BẢY CHỮ (HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ LÀM)

PHIẾU HƯỚNG DẪN

- Học sinh đọc các nội dung ở SGK/164, 165, 166, 167
- Hoàn thiện các phiếu học tập

PHIẾU HỌC TẬP SỐ 1

I. NHẬN DIỆN LUẬT THƠ

1. Khái niệm

.....
.....
.....

2. Đặc điểm

- Số chữ:
- Số câu:
- Nhịp:
- Vần:
- Đối:
- Niêm:
- Bố cục:
- Luật bằng trắc:
 - + các chữ không dấu, dấu huyền, thuộc thanh bằng
 - + các chữ có dấu còn lại thuộc thanh trắc
 - + các chữ thứ 1.3.5 là bằng hay trắc đều được, các chữ thứ 2.4.6.

Thơ 7 chữ gồm:

- 7 chữ cổ phong
- Thơ thất luật
 - + Thất ngôn bát cú. Ví dụ: “Vào nhà ngục Quảng Đông cảm tác”
 - + Thất ngôn tứ tuyệt. Ví dụ: “Bánh trôi nước”

4. Phân tích các ví dụ: HS phân tích các ví dụ a, b, c trang 165

PHIẾU HỌC TẬP SỐ 2

II. TẬP LÀM THƠ

1. Làm tiếp 2 câu cuối:

*Tôi thấy người ta có bảo rằng:
Bảo rằng thằng Cuội ở cung trăng !*

.....
.....

2. Làm tiếp bài thơ đang dở dưới đây:

*Vui sao ngày đã chuyển sang hè,
Phượng đỏ sân trường rộn ve.*

.....
.....

3. Học sinh làm một bài thơ bảy chữ (ít nhất 4 câu)

.....
.....
.....
.....

DẶN DÒ : Tuần 18 các em sẽ học các bài sau :

Ôn tập Tiếng Việt
Ôn tập Tập làm văn
Ôn tập tổng hợp (Giải đề thi thử)

Các em cần xem và làm trước các nội dung ôn tập.

TUẦN 18

Nội dung:

- + Giới thiệu nội dung lý thuyết và bài tập cơ bản “Mở đầu về phương trình”, “Phương trình bậc nhất một ẩn và cách giải”.(Học sinh ghi chép lý thuyết, ví dụ mẫu và thực hiện các bài tập cơ bản).
- + Giới thiệu nội dung lý thuyết và bài tập cơ bản “Định lý Ta - let trong tam giác”, “Định lý đảo và hệ quả của định lý Ta - let”.(Học sinh ghi chép lý thuyết, ví dụ mẫu và thực hiện các bài tập cơ bản).

ĐẠI SỐ

MỞ ĐẦU VỀ PHƯƠNG TRÌNH

A. TÓM TẮT LÝ THUYẾT:

1. Phương trình một ẩn:

Một phương trình với ẩn x luôn có dạng $A(x) = B(x)$

trong đó: $A(x)$ là vế trái của phương trình. $B(x)$ là vế phải của phương trình

Ví dụ:

$$2x+1=x$$

$$2x+5=3(x-1)+2$$

$$x-1=0$$

là các phương trình với ẩn x .

$2t-5=3(4-t)-7$ là phương trình với ẩn t .

Cho phương trình :

$$2x+5=3(x-1)+2$$

Với $x=6$ thì giá trị vế trái là: $2.6+5=17$; giá trị vế phải: $3(6-1)+2=17$

Ta nói 6 là một nghiệm của phương trình: $2x+5=3(x-1)+2$

Chú ý:

- Hệ thức $x=m$ (với m là một số nào đó) cũng là một phương trình. Phương trình này chỉ rõ rằng m là nghiệm duy nhất của nó.
- Một phương trình có thể có một nghiệm, hai nghiệm, ba nghiệm,...nhưng cũng có thể không có nghiệm nào hoặc có vô số nghiệm. Phương trình không có nghiệm nào được gọi là phương trình vô nghiệm.

2. Giải phương trình:

a/ Tập hợp tất cả các nghiệm của phương trình kí hiệu là S được gọi là tập hợp nghiệm của phương trình đó.

b/ Giải một phương trình là tìm tất cả các nghiệm của phương trình đó.

VD: Tập hợp nghiệm của phương trình $x=2$ là $S=\{2\}$

3. Phương trình tương đương:

Hai phương trình tương đương kí hiệu: “ $\Leftrightarrow$ ” là hai phương trình có cùng tập hợp nghiệm.

Ví dụ:

$$x = -1 \Leftrightarrow x + 1 = 0$$

$$x = 2 \Leftrightarrow x - 2 = 0$$

$$x = 0 \Leftrightarrow 5x = 0$$

B. BÀI TẬP:

Làm bài tập 1, 2, 4, 5 trang 6, 7/SGK

PHƯƠNG TRÌNH BẬC NHẤT MỘT ẨN VÀ CÁCH GIẢI

A. TÓM TẮT LÝ THUYẾT:

1. Định nghĩa phương trình bậc nhất một ẩn:

Phương trình dạng $ax + b = 0$, với a và b là hai số đã cho và $a \neq 0$, được gọi là phương trình bậc nhất một ẩn.

Ví dụ:

a/ $2x - 1 = 0$

b/ $\frac{1}{2}x + 5 = 0$

c/ $x - \sqrt{2} = 0$

d/ $0,4x - \frac{1}{4} = 0$

Các phương trình

$$x^2 - x + 5 = 0$$

$$\frac{1}{x+1} = 0$$

Không phải là phương trình bậc nhất một ẩn.

2. Hai quy tắc biến đổi phương trình:

a/ Quy tắc chuyển vế:

Trong một phương trình, ta có thể chuyển một hạng tử từ vế này sang vế kia và đổi dấu hạng tử đó.

?1.

a. $x - 4 = 0$

$$x = 4$$

b. $\frac{3}{4} + x = 0$

$$x = -\frac{3}{4}$$

c. $0,5 - x = 0$

$$x = 0,5$$

b/ Quy tắc nhân một số:

+ Trong một phương trình, ta có thể nhân cả hai vế với cùng một số khác 0.

+ Trong một phương trình, ta có thể chia cả hai vế với cùng một số khác 0.

?2.

a. $\frac{x}{2} = -1$

$$x = -2$$

b. $0,1x = 1,5$

$$x = 15$$

c. $-2,5x = 10$

$$x = -4$$

3. Cách giải phương trình bậc nhất một ẩn:

Từ một phương trình, dùng quy tắc chuyển vế hay quy tắc nhân, ta luôn nhận được một phương trình mới tương đương với phương trình đã cho.

Ví dụ:

$$3x - 12 = 0$$

$$\Leftrightarrow 3x = 12$$

$$\Leftrightarrow x = \frac{12}{3}$$

$$\Leftrightarrow x = 4$$

Phương trình có một nghiệm duy nhất $x = 4$

$$S = \{ 4 \}$$

B. BÀI TẬP:

Làm bài tập 7, 8, 9 trang 10/SGK

HÌNH HỌC

ĐỊNH LÝ TA - LET TRONG TAM GIÁC

A. TÓM TẮT LÝ THUYẾT:

1. Tỉ số của hai đoạn thẳng:

Định nghĩa:

Tỉ số của hai đoạn thẳng là tỉ số độ dài của chúng theo cùng một đơn vị đo.

Ví dụ:

$$AB = 3\text{cm}, CD = 5\text{cm}.$$

Tỉ số của hai đoạn thẳng AB và CD là :

$$\frac{BA}{CD} = \frac{3\text{cm}}{5\text{cm}} = \frac{3}{5}$$

Chú ý:

Tỉ số của hai đoạn thẳng không phụ thuộc vào đơn vị đo.

2. Đoạn thẳng tỉ lệ:

$$A'B' = 6\text{cm},$$

$$C'D' = 10\text{cm}$$

$$\Rightarrow \frac{A'B'}{C'D'} = \frac{6}{10} = \frac{3}{5}$$

Định nghĩa:

Hai đoạn thẳng AB và CD gọi là tỉ lệ với hai đoạn thẳng A'B' và C'D' nếu có tỉ lệ thức:

$$\frac{AB}{CD} = \frac{A'B'}{C'D'}$$

$$\text{hay } \frac{AB}{A'B'} = \frac{CD}{C'D'}$$

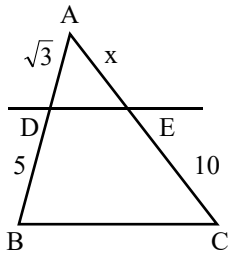
3. Định lý Ta-lét trong tam giác:

Định lý Ta-lét: (thuận)

Nếu một đường thẳng song song với một cạnh của một tam giác và cắt hai cạnh còn lại thì nó định ra trên hai cạnh đó những đoạn thẳng tương ứng tỉ lệ.

4

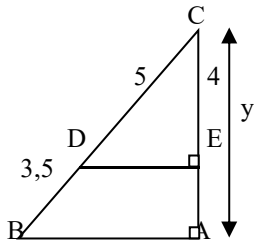
a/. Cho $a // BC$



Do $a // BC$, theo định lý Ta-lét ta có:

$$\frac{\sqrt{3}}{5} = \frac{x}{10}$$

$$\Rightarrow x = \frac{10\sqrt{3}}{5} = 2\sqrt{3}$$



Ta có:

$AB // DE$ (cùng vuông góc với AC)

Theo định lý Ta-lét ta có:

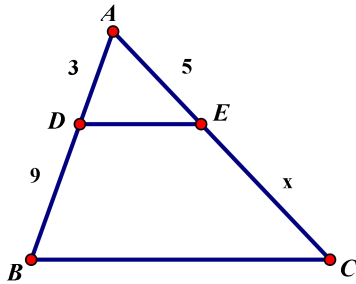
$$\frac{BD}{DC} = \frac{EA}{EC} \Leftrightarrow \frac{3,5}{5} = \frac{EA}{4}$$
$$\Leftrightarrow EA = \frac{3,5 \cdot 4}{5} = 2,8$$

$$\Rightarrow y = 4 + 2,8 = 6,8$$

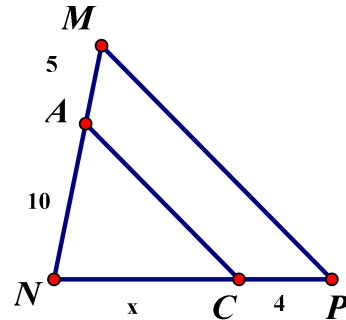
B. BÀI TẬP:

Tìm số đo x trong các hình vẽ sau:

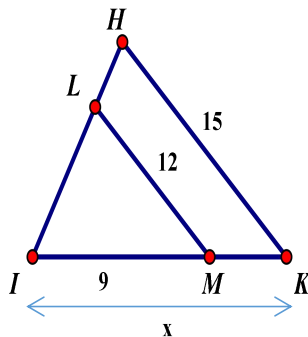
1/ Biết $DE \parallel BC$



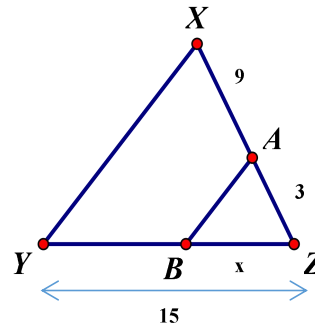
2/ Biết $AC \parallel MP$



3/ Biết $LM \parallel HK$



4/ Biết $AB \parallel XY$



ĐỊNH LÝ ĐẢO VÀ HỆ QUẢ CỦA ĐỊNH LÝ TA LET

A. TÓM TẮT LÝ THUYẾT:

1. Định lý Ta - let đảo:

Nếu một đường thẳng cắt hai cạnh của một tam giác và định ra trên hai cạnh đó những đoạn thẳng tương ứng tỉ lệ thì đường thẳng đó song song với cạnh còn lại

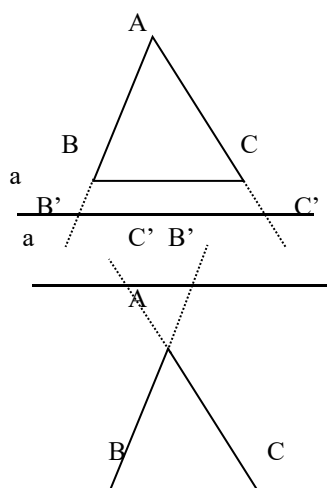
GT	$\Delta ABC, B' \in AB, C' \in AC$ $\frac{AB'}{B'B} = \frac{AC'}{C'C}$
KL	$B'C' \parallel BC$

2. Hệ quả của định lý Ta-lét:

Nếu một đường thẳng cắt hai cạnh của tam giác và song song với cạnh còn lại thì nó tạo thành một tam giác mới có ba cạnh tương ứng tỉ lệ với ba cạnh của tam giác đã cho

GT	$\Delta ABC, B'C' \parallel BC, B \in AB, C \in AC$
KL	$\frac{AB'}{B'B} = \frac{AC'}{C'C} = \frac{B'C'}{BC}$

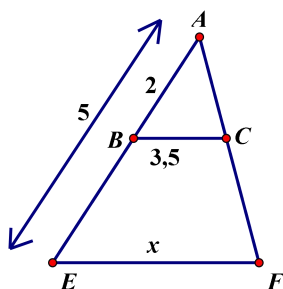
Chú ý: Hệ quả trên vẫn đúng cho trường hợp đường thẳng a song song với một cạnh của tam giác và cắt phần kéo dài của hai cạnh còn lại.



B. BÀI TẬP:

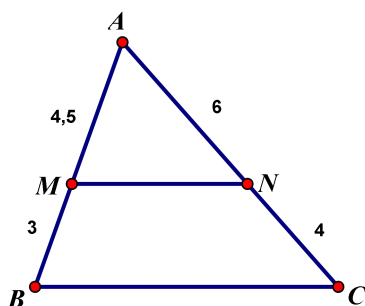
Bài 1: Tìm x trong các hình sau:

a/ Biết $EF \parallel BC$

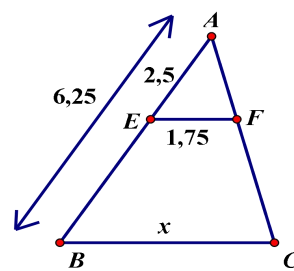


Bài 2:

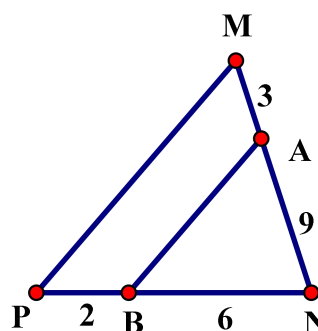
a/ Chứng minh: $MN \parallel BC$



b/ Biết $EF \parallel BC$



b/ Chứng minh: $AB \parallel PM$



ÔN KIỂM TRA HKI – TIẾNG ANH 8

Nội dung: Từ tuần 1 tới tuần 14

- TỪ VỰNG: Từ unit 1 → unit 7

- NGỮ PHÁP: Từ unit 1 → unit 7

+ Simple present (Hiện tại đơn): S + V0/s,es

+ Simple past (Quá khứ đơn): S + V2/ed

+ Cấu trúc enough: S + be (not) + adjective + ENOUGH +(for + O) + to Vinf

+ Adverbs of place (Trạng từ chỉ nơi chốn): here, there, inside, outside, upstairs, downstairs

+ Near future (Trương lai gần): S + Be going to + Vinf

+ Must, have to, ought to... + Vinf

+ Reflexive pronouns (đại từ phản thân): myself, himself, herself, itself, yourself, yourselves, themselves, ourselves.

+ Cấu trúc used to: đã từng làm gì trong quá khứ

(+) S + used to + Vinf

(-) S + didn't + use to + Vinf

(?) Did + S + use to + Vinf?

+ Prepositions of time (giới từ chỉ thời gian): in, on, at

+ Reported speech (câu gián tiếp): S + asked/ told + Object + (not) to Vinf

+ Gerund: V-ing. (Ex: like, love, hate, dislike, enjoy, suggest,...+ Ving)

+ Present perfect (Hiện tại hoàn thành) với since, for

(+) S + have/has + V3/ed

(-) S + haven't/hasn't + V3/ed

(?) Have/ Has + S + V3/ed?

+ So sánh bằng/ không bằng:(not) + as + Adj/adv + as

- WORD FORM:

GRADE 8- WORD FORM

	VERB	NOUN	ADJECTIVE	ADVERB	MEANING
1		humor	humorous		Hài hước
2		orphan orphanage			Trẻ mồ côi Trại mồ côi
3		generosity	generous		Rộng lượng
4			extreme	extremely	Cực kì, vô cùng
5	(re)arrange	(re)arrangement(s)			Sắp xếp
6	invent	invention(s) inventor(s)-người			Phát minh
7	emigrate(to sw)	emigration emigrant(s)-người			Di cư
8	exhibit	exhibition(s)			Triển lãm
9	deliver	delivery			Phân phối, vận chuyển
10		safety	(un)safe	safely	An toàn
11		danger	dangerous		Nguy hiểm
12	destroy	destruction			Phá hủy
13		tradition	traditional	traditionally	Truyền thống
14		Magic-phép thuật	magical	magically	Thần kì
15	decide	decision			Quyết định
16		wisdom	wise	wisely	Khôn ngoan
17	pronounce	pronunciation			Phát âm
18	participate (in)	participation			Tham gia

		participant-người			
19	pride on	(take) pride (in)	(be) proud (of)	proudly	Tự hào
20	revise	revision			Ôn tập
21	improve	improvement			Cải thiện
22	enjoy	enjoyment	enjoyable	enjoyably	thích
23	organize	organization			Tổ chức
24		nature	natural	naturally	Tự nhiên
25		environment	environmental	environmentally	Môi trường
26		comfort	comfortable		Thoải mái
27	taste	taste	tasty=delicious		Nếm
28			(un)fortunate	(un)fortunately	May mắn
29		luck	(un)lucky	(un)luckily	May mắn
30	differ (from)	difference	different (from)	differently	khác

- TRANSFORMATION:

1. S + V + adj/ adv + enough + to – Vo
2. be going to + Vinf... ↔ plan to + Vinf..... ↔ intend to + Vinf...
3. It + be + Adj + to Vinf ... ↔ Ving + be + Adj
4. Reflexive pronouns
5. used to
6. Reported speech with asked/told
7. because ↔ so.....
8. Enjoy, like, love, hate, dislike + Ving
→ Be interested in + Ving
→ Be keen on + Ving
→ Be fond of + Ving

- Các bạn ôn tập lại Từ vựng, ngữ pháp và bài tập mà GV đã gửi trên 2 trang web: Google classroom và lớp học kết nối.

PRACTICE TEST 1

I. Choose the word whose underlined part is pronounced differently from that of the others (0,5 pt)

1. A. volunteer B. support C. century D. fund
2. B. enough B. extremely C. generous D. planet

II. Choose the word that has a different stress pattern from that of the others (0,5 pt)

3. A. resources B. behavior C. participation D. precaution
4. A. generous B. socket C. experiment D. highlight

III. MULTIPLE CHOICE: (3.0 pts)

5. After many experiments, A.G Bell finally came up with a device now called telephone.
A. invented B. revised C. appeared D. Emigrated
6. Keeping all sharp objects _____ children 's reach is really necessary and safe.
A. out of B. far from C. into D. next to
7. Unfortunately, Tim's report card in the first semester didn't seem _____.
A. foolish B. satisfactory C. voluntary D. Delicious

8. _____ is a place you can buy fresh fish.

A. A stationer's B. A community center C. A wet market D. A youth organization

9. Ms. Tram: "I am really proud _____ your job. We have a good result of our gifted students."

A. in B. on C. of D. from

10. Mr. Quan said to his students: "We should preserve our **native language** because we're Vietnamese."

A. folktale B. behavior C. speech D. mother tongue

11. If you want to join the library, you'll need to fill _____ an application form.

A. on B. to C. at D. out

12. _____ the words you want to learn is also a way to remember the important words.

A. Conducting B. Drawing C. Highlighting D. Encouraging

13. I _____ tennis a lot, but I don't play very often now.

A. used to play B. was playing C. am used to play D. play

14. "May I help you?" - " _____ "

A. What can I do for you? B. I'm afraid I'm busy now.

C. Yes. That's very kind of you. D. How can I help?

15. No one helped Lan to draw the picture. She did it _____

A. by her B. by herself C. lonely D. all lonely

16. My sister is wearing a _____ dress.

A. pink new pretty B. new pretty pink C. pretty pink new D. pretty new pink

IV. Look at the signs. Choose the best answer (A, B, C or D) for each sign. (0.5pt)

17. When you see this sign in the office, it warns that:

- A. You mustn't keep the electric wire.
- B. You should keep in touch with the electrical socket.
- C. You can't use electricity here.
- D. You needn't use electricity with an electric plug.



18. When you see this sign on the road, it says

- A. It's not safe to leave your bike on the zebra crossing.
- B. It's dangerous for you to cross the street.
- C. It's kind of you to ride a bike on the road.
- D. It's dangerous for you to stop at the zebra crossing.



V. Fill in the blanks with the most suitable words in the box. There are 2 EXTRA words. (1.5 pts)

touch, with, for, or, bring, but, make sure, and

HOME WARNINGS

You shouldn't let your children go into the kitchen and (19) _____ oil, petrol, gas...

You shouldn't let your children play (20) _____ small beads and sticks.

You have to keep the floor dry and clean so as to protect your children from germs.

Children mustn't go (21) _____ when no one follows them.
 You don't let your children stay side by side with pets (22) _____ hold them in their hands.
 Children have to stay away from the tall heavy shelves and racks.
 You should cover all electrical sockets and (23) _____ the electric wires are not working.
 You need to keep refrigerator (24) _____ the refrigerator's doors completely closed.

VI. Read the passage carefully. then decide if the statements are True or False (1.0 pt)

B. (Câu 29,30) Read the passage again and choose the best answer (A, B, C, or D) (0,5 pt)

The mall includes nearly 18,000 meters square for retail and 45,000 meters square for commercial and entertainment center. 200 stores of top brands, a range of restaurants, café, and Cineplex screens are completely beyond the expectations of shopaholics. The Cresent mall is also the host organizing artistic and fashion shows, music concerts, flower festivals, and other sport and cultural activities. It also provides the community space for customers to relax such as the Starlight Bridge and the boardwalk of the pedestrian waterside. The new heart of Saigon will be exactly the name of the Cresent mall in the future.

A. True or False

- 25. There is no retail in the mall.
- 26. Customers can drink coffee in the mall.
- 27. There are also fashion shows in the Cresent mall.
- 28. The Starlight Bridge is a place where customers can relax.

B. Choose the correct answers

- 29. What is the passage mainly about ?
 - A. commercial activities
 - B. Entertainment in the mall
 - C. Commercial services
 - D. Facilities and activities of the mall
- 30. The word "waterside" in the passage is closest in meaning to _____.
 - A. place
 - B. river bank
 - C. position
 - D. space

VII. WORD FORMS: (1.0 pt)

- 31. Ba is enough to have many good friends. (luck)
- 32. is an important and necessary way in learning a language (Revise)
- 33, I lost my key on the way home from school
 (fortunate)
- 34. Last night, he.....to travel to Egypt for 2 weeks. (decision)

VIII. REARRANGEMENT: (0.5pt)

- 35. a traditional story. / usually tells / **After dinner**,/ my grandmother / me /

- 36. **My elder sisters** / in the language center / have learned / for 5 years. / English /

IX. TRANSFORMATION: (1.0pt)

- 37. Phu Hoan is clever, so he can make a picture with sand. (**Using enough**)
 → **Phu Hoan is**
- 38. Playing computer games too much is dangerous for your eyes.
 → **It's not**

39. Mr. Minh Nhan said to me “ Please give me your handouts to check.”

→ **Mr. Minh Nhan asked**

40. They intend to hold a Spring Festival at the end of the year.

→ **They are**

PRACTICE TEST 2

I. Choose the word whose underlined part is pronounced differently from that of the others (0,5 pt)

- | | | | |
|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| 1. A. <u>l</u> ucky | B. volun <u>t</u> eer | C. s <u>u</u> n | D. p <u>u</u> blic |
| 2. A. <u>o</u> bject | B. s <u>o</u> cket | C. househ <u>o</u> ld | D. <u>o</u> pposite |

II. Choose the word that has a different stress pattern from that of the others (0,5 pt)

- | | | | |
|-----------------|----------------|---------------|----------------|
| 3. A. semester | B. arrangement | C. delicious | D. electricity |
| 4. A. available | B. expensive | C. convenient | D. excellent |

III. MULTIPLE CHOICE : (3pts)

5. have you been here ? _ For nearly two years.
A. How often B. How far C. How long D. How many
6. We ought to walk on the
A. boulevard B. avenue C. street D. pavement
7. You should spend more time..... English with friends.
A. practicing B. to practice C. practiced D. practice
8. Kevin..... his old friend on the way to school this morning.
A. saw off B. came across C. turned on D. put away
9. Sue is very bad mending clothes.
A. for B. at C. with D. about
10. “ Shall I carry your luggage, Sir?” _ “.....”
A. No, I don't need.
B. No matter with you.
C. No matter what .
D. No, thank you
11. The nurse suggested _____ two aspirins.
A. to take B. taking C. take D. takes
12. She is studying hard _____ pass the final exam.
A. for B. so to C. so that D. in order to
13. _____ is a story passed on in spoken form from one generation to the next.

A. Novel B. Fiction C. Folktale D. Legend

14. He worked _____ deaf-mutes _____ Boston University.

A. with – at B. with – in C. to – at D. for - in

15. How long _____ she _____ here? – Since her parents were dead.

A. did - live B. has - lived C. does - live D. was - living

16. My parents always give me _____ so that I can work hard.

A. encourage B. encouraging C. encouragement D. encouragingly

IV. Look at the signs. Choose the best answer (A, B, C or D) for each sign. (0.5pt)

17. What does the sign mean?		A. Avoid to the construction site. B. Keep away from the construction site. C. You can play near here. D. a & b are right.
18. What does the sign mean ?		A. Do not cut down trees . B. Tree work ahead . C. Think twice before acting D. Trees may fall. Be aware

V. Fill in the blanks with the most suitable words in the box. There are TWO EXTRA words. (1.5 pts)

Dear Mai,

I'm very (19) _____ that we're going to be pen pals. I'll tell you a little about me, and you can do the same when you write to me.

I live in an area of London called Maida Vale. It's quite near the center, but there are parks nearby where I often take my dog, Mickey, for a walk. I live with my parents and my younger brother, Paul. My father works for the post office and my mother has a (20) _____ job as a nurse. I go to the local comprehensive school, where I have a lot of friends. I like most subjects, but not all of them! In the evening I sometimes (21) _____ friends or stay at home and listen to music, and (22) _____ the weekends I like going swimming or horse-riding.

At the moment I (23) _____ very hard because I have exams soon, so I'm spending a lot of time in the library! I'm looking forward to (24) _____ from you. Write soon!

VI. A. (Câu 25 đến 28) Read the passage carefully, then decide if the statements are True or False (1.0 pt) B. (Câu 29,30) Read the passage again and choose the best answer (A, B, C, or D) (0,5 pt)

According to geomancers , the way you decorate your house can make you happy and healthy or sad and sick . For example , a living room looking out a well - aired space brings health .Rounded ornaments make us easy - going if they are in the living room but deficient if they are in the bedroom . If there are many square and pointed ornaments in the living room , we will feel obstructed. Flowing water is sometimes pleasant to the eyes and ears but annoyed when we want to sleep . If we want to sleep well , we have to place our bed in the opposite corner with the door and not under the window . We always have a mirror in the bedroom but do not place it in front of the bed . Flowers are good for the living room but not for bedroom too . There are also many other things we have to care of if we want to live in a good house . Do you believe ? Try following what I have said and decide yourself .

A. *True or False*

25. You have to decorate many square and pointed ornaments in the living room .
26. If we want to sleep well , don't put the flowers into the bedroom .
27. We mustn't place a mirror in the bedroom .
28. You shouldn't beautify the bedroom with the flowers .

B. *Choose the best answer*

29. What is the passage mainly about?
a. When you are planning to repair your house
b. The ideas to decorate your house with colorful flowers
c. The ways to decorate your house when you want to live in a good house .
d. You need to attention to place the ornaments in the kitchen .
30. What does the " annoyed " mean ?
a. displeased b. disappointed
c. satisfied d. uninteresting

VII. WORD FORMS: (1pt)

31. People are very concerned about the of wildfire. (destroy)
32. My friend is very and smart. (generosity)
33. The teacher is pleased with the in my study. (improve)
34. You have to those English vocabularies every day. (revision)

VIII. REARRANGEMENT: (0.5pt)

35. have concerned about / for a few months / The residents and store owners / the new mall
→ The residents
36. usually underline or highlight / Many language learners / they want to learn / only the words
→ Many

IX. TRANSFORMATION: (1.0pt)

37. There was a park near my house many years ago.
→ There used
38. No one helps Nam clean his bicycle. (Use reflexive pronoun)
→ Nam
39. My mother said to me, " Don't leave your coat on the sofa."
→ My mother told
40. The shirt is too small for me to wear.
→ The shirt isn't

PRACTICE TEST 3

I. Choose the word whose underlined part is pronounced differently from that of the others (0,5 pt)

1. A. fund B. volunteer C. mute D. public
2. A. close B. oopen C. household D. oopposite

II. Choose the word that has a different stress pattern from that of the others (0,5 pt)

3. A. character B. message C. precaution D. cupboard
4. A. steamer B. magical C. resource D. excellent

III. MULTIPLE CHOICE : (3pts)

5. have you lived here ? _ Since I was born.
A. How often B. How far C. How long D. How many
6. The store owners have been about the new mall for months.
A. interested B. excited C. happy D. worried

7. You ought not to spend too much money..... doing the shopping.
A. on B. to C. in D. with
8. I my old friend on the way to work this morning.
A. saw off B. came across C. turned on D. put away
9. If you want any further information, pleasethe head office.
A. relate B. connect C. contact D. combine
10. “ May I help you, Sir?” _ “.....”
E. I’m looking for some gifts for my daughter.
F. Yes, you may.
G. No matter what .
H. No, thank you
11. The nurse advised me _____ a rest. .
A. to take B. taking C. take D. takes
12. She is studying hard _____ pass the entrance exam.
A. for B. so to C. so that D. in order to
13. In the end, a passing ship rescued them. It _____ them.
A. killed B. helped C. saved D. served
14. I’m not sure whether the shirt will fit you or not. Please _____
A. wear it on B. try it on C. try it out D. put in on
15. My mother is a very _____ person. She always takes her time and is never in a hurry to finish something.
A. patient B. patiently B. impatient D. impatiently.
16. My parents always give me _____ so that I can work hard.
A. encourage B. encouraging C. encouragement D. encouragingly
- IV. Look at the signs. Choose the best answer (A, B, C or D) for each sign. (0.5pt)**

17. What does the sign say? 13. What does this sign mean ? 	A. No parking allowed. B. No party. C. No pedestrians allowed D. No passing.
17. What does the sign say? 	A. Tunnel ahead B. Gas station ahead. C. School ahead. D. Zebra crossing ahead.

V. Fill in the blanks with the most suitable words in the box. There are TWO EXTRA words. (1.5 pts)

that has been on includes everything has in

Since 1990s there (1) _____ an important change in Ho Chi Minh city- the growth of shopping mall centers, or shopping malls. Today we find many shopping centers (2) _____ the main streets of residential areas. A large shopping center, or mall, usually (3) _____ about 50 to 100 stores of all kinds and a large parking lot for vehicles. Most malls have two or more department stores that sell (4) _____ you can imagine: clothes, toys, cameras, sports equipment, etc. These department stores also sell furniture and household appliances. Some shopping centers have supermarkets that sell food and a lot of things for home. The other stores (5) _____ a shopping center usually sells only one kind of thing: cosmetics, books, shoes, clothes, music cassettes and CDs, etc. A shopping center often has one or more special restaurants (6) _____ serve fast food and drinks.

VI. A. (Câu 25 đến 28) Read the passage carefully, then decide if the statements are True or False (1.0 pt) B. (Câu 29,30) Read the passage again and choose the best answer (A, B, C, or D) (0,5 pt)

Care - Cooperative for American Remittances to Europe – is the Organization which was **established** in 1954 to help people after World War II. It distributed over 100 million food packages. Meanwhile, it was starting self-help programs. Today it has development programs in 37 countries. Care gives equipment and teaches people how to build water systems, roads, schools, houses and healthy center. It also teaches people how to increase production on their farm, how to reforest areas and how to start small village industries.

Care also provided food for about 30 million people, most of whom are children. It gives special help when there is a flood, an earthquake, a drought or a war.

True or False?

Choose the best answer:

A. True or False

25. Care Organization distributed over 100 million food packages.

26. This organization has developed programs in 37 countries.

27. Care buys equipment for people who need to build houses and centers.

28. Care provided food for all the people over the world.

B. Choose the best answer

29. What is the main idea of the passage?

A. World War II B. Disasters C. Healthy center. D. An organization called “Care”

30. What does “**established**” in line 2 is closest in meaning to

A. rebuilt B. founded C. equipped D. united

VII. WORD FORMS: (1pt)

31. It's not to put the knife in the electrical socket. (safety)

32. The number of increases every week. (participate)

33. They are talking about their children(proud)

34. Last night, he.....to travel to Egypt for 2 weeks. (decision)

VIII. SENTENCE TRANSFORMATION

35. There were some restaurants and a hospital near here.

→There used _____

36. This morning is too cold for them to go swimming

→This morning is not _____

37. “Please don’t tell anybody what happened.”, Ann said to Jimmy.

→Ann asked _____

38. The last time we saw her was on Christmas Day.

→We haven’t _____

Rearrangements

39. all the lights/ in order to/ before leaving/ save electricity/ to turn off/ remember

⇒ Remember.....

40. should try different ways / so as to find out / of learning words / Language learners / the best way for themselves.

⇒ Language learners

VIII. REARRANGEMENT: (0.5pt)

35. have concerned about / for a few months / The residents and store owners / the new mall

→ The residents

36. usually underline or highlight / Many language learners / they want to learn / only the words

→ Many

IX. TRANSFORMATION: (1.0pt)

37. There was a park near my house many years ago.

→ There used

38. No one helps Nam clean his bicycle.

→ Nam

39. My mother said to me, "Don't leave your coat on the sofa."

→ My mother told

40. The shirt is too small for me to wear.

→ The shirt isn't

PRACTICE TEST 4

I. Choose the word whose underlined part is pronounced differently from that of the others (0,5 pt)

- | | | | |
|----------------------|-------------------|---------------------|---------------------|
| 1. a. de <u>a</u> f | b. re <u>a</u> ch | c. spe <u>a</u> k | d. d <u>re</u> am |
| 2. a. spee <u>ch</u> | b. Ma <u>rch</u> | c. ma <u>ch</u> ine | d. <u>ch</u> ildren |

II. Choose the word that has a different stress pattern from that of the others (0,5 pt)

- | | | | |
|-----------------|-------------|-------------|-------------|
| 3. A. community | B. resident | C. firework | D. festival |
| 4. A. wisdom | B. upset | C. greedy | D. servant |

III. MULTIPLE CHOICE: (3,0pts)

5. You need to enroll before the end of August.

- A. encourage B. register C. join D. participate

6. Can I help you cook dinner, Mom? - _____ .

- A. Yes. B. Sure you can! C. I'd love to. D. a & b

7. Mai bought a dictionary _____ learn words better.

- A. so as to B. so that C. in order D. all are correct

8. Her dad soon died _____ lung cancer.

- A. on B. up C. in D. of

9. She spends most of her free time _____ volunteer work.

- A. to do B. doing C. does D. did

10. _____ is a story passed on in spoken form from one generation to the next.

- A. Fiction B. Novel C. Folktale D. Animation
11. Hoa got good grades _____ Science and English, but her math was poor.
A. in B. for C. on D. with
12. She promises she _____ me when she arrives home.
A. will call B. called C. calls D. is calling
13. We can help save natural _____ by recycling used glass, paper and cans.
A. sources B. energy C. resources D. materials
14. The _____ is the air, water, land, animals and plants around us.
A. organization B. community C. program D. environment
15. Don't try to learn all new words you _____ in a day.
A. come over B. come across C. come in D. come up with
16. "May I help you?" - " _____ "
A. What can I do for you? B. I'm afraid I'm busy now.
C. Yes. That's very kind of you. D. How can I help?

IV. CAUTION SIGNS AND WARNINGS (0.5p)



13. What does this sign mean ?

- A. No parking allowed
B. No partying
C. No pedestrians allowed
D. No passing allowed

14. What does this sign mean ?



- A. Sharp left curve
B. Winding road
C. Slippery when wet
D. No bicycle a. no fishing

V. Fill in the blanks with the most suitable words in the box. There are 2 EXTRA words. (1.5 pts)

Coming at yours their best kitchen bedroom between

There's a nice smell (1)from your kitchen. Dinner is ready. Take a look (2)..... the kitchen floor. Are there small pieces of food on it? These are great meals for ants. What's behind the fridge and the cooker? Small cockroaches in (3).....hiding place. Are you tired? Your bed is the (4) place to relax – together with those small black bedbugs! They are tired too. These aren't the only bugs in your (5) There are moths in the wardrobe (6)your new T-shirt and your favorite jeans.

VI. READING COMPREHENSION (1.5pts) Read the following passage carefully and write down True or False

Experts think that it is a good idea for children to learn not just one, but two foreign languages. **They** say that learning two foreign languages develop children's minds and increase their knowledge of other cultures.

The experts also believe that the two foreign languages children learn should be completely different from one another, for example English and Chinese, or French and Japanese. In addition, they say that children should start to learn foreign languages as early as possible, from the age of about six.

Answer True/ False

1. According to experts, children should learn two foreign languages. _____
2. Learning two foreign languages not only develop children's minds but also increase their knowledge of other cultures. _____
3. Children should learn two same languages. _____
4. It isn't a good idea for children to start learning English at the age of about six. _____
5. What is the main idea of this passage?
 - a. learning foreign languages
 - b. developing language skills
 - c. improving English
 - d. advice on language learning
6. What does the word "They" in line 2 mean?
 - a. children
 - b. languages
 - c. experts
 - d. cultures

VII. WORD FORMS (1pt).

Complete each sentence with the correct form of the word in brackets

1. It's _____ to leave medicine around the house. (safety)
2. All sports shoes are designed for (comfortably)
3. We take _____ in offering the best service in town. (proud)
4. Last night, he.....to travel to Egypt for 2 weeks. (decision)

VIII. TRANSFORMATION (1pts)

1. My father always drank coffee every morning, but now he doesn't drink it any more.

→ My father used _____.

2. "You shouldn't listen to that kind of music, Tom" said his father.

→ Tom's father _____

3. The gate is too high for me to reach.

→ I am not _____

4. "Please don't tell anybody what happened.", Ann said to Jimmy.

→ Ann asked _____

IX. REARRANGEMENT (0.5pt)

1. should try different ways / so as to find out / of learning words / Language learners / the best way for themselves.

→ _____

2. her furniture order/ telephoned / she wanted/ because / A customer/ to know about./

→ _____

PRACTICE TEST 5

I. Choose the word whose underlined part is pronounced differently from that of the others (0,5 pt)

- | | | | |
|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1. A. <u>stea</u> mer | B. <u>ea</u> t | C. <u>lea</u> d | D. <u>hea</u> d |
| 2. A. <u>boo</u> k | B. <u>loo</u> k | C. <u>foo</u> d | D. <u>coo</u> k |

Answers: 1..... 2.....

II. Choose the word that has a different stress pattern from that of the others (0,5 pt)

- | | | | |
|------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| 3. A. vaca <u>tion</u> | B. na <u>tion</u> al | C. po <u>si</u> tion | D. sele <u>ct</u> ion |
| 4. A. ma <u>gi</u> c | B. w <u>is</u> ely | C. i <u>n</u> terest | D. re <u>cy</u> cle |

Answers: 3..... 4.....

III. MULTIPLE CHOICE: Choose the best option to complete the sentences. (3,0pts)

5. Ho Chi Minh Communist Youth Union is an organization for Vietnamese from 15 to 30 years of age.
A. children B. youth C. people D. community
6. Thomas Watson was Bell's assistant, who him with his work.
A. saved B. had C. assist D. helped
7. At home, I spend my time studying or.....around the house:washing up, cleaning, etc.
A.working chores B. getting work C. making housework D. doing chores
8. The father became so sad that he finally died of a
A. break heart B. breaking heart C. broken heart D. painful heart
9. When reading, you don't need tothe meaning of all new words in the dictionary.
A. look up B. look at C. look into D. look over
10. All shops are air- conditioned so that customers will do the shoppingcomfort.
A. in B. out C. on D. for
11. Mary's grandfather died2005.....the age of 101.
A. in/ at B. at/ on C. at/ in D. in/on
12. Several years they divorced, they come across in Paris.
A. before B. during C. after D. because
13. I him since I was a girl
A. have known B. has known C. know D. will know
14. I would love in planting trees and flowers program.
A. to participate B. participating C. to participating D. participate
15. " Let's have a walk tonight." – "".
A. That sounds good. B. What a good idea! C. I don't feel like it. D. All are correct.
16. " May I help you?" – ""
A. What can I do for you? B. Yes. That's very kind of you.
C. I'm afraid I'm busy now. D. How can I help you?

Answers: 5..... 6..... 7..... 8..... 9.....10.....
 11..... 12..... 13..... 14..... 15..... 16

IV. CAUTION SIGNS - WARNINGS: (0.5pt)

17. What does the sign say?	A. Tunnel ahead B. Gas station ahead. C. School ahead. D. Zebra crossing ahead.	18. What does the sign say?	A. Do not cut down trees . B. Trees ahead . C. Think twice before acting. D. Trees may fall. Be aware.
			

Answers: 17..... 18.....

V. Fill in the blanks with the most suitable words in the box. There are 2 EXTRA words.

(1.5 pts) but to be appeance found out death made At first and

THE TELESCOPE

Galileo Galilei was born in 1564 in the city of Pisa, Italy. About twenty years later, he attended the University of Pisa. (19) _____, he wanted to become a doctor, but while he was there he became interested in science and decided (20) _____ a scientist. In 1552, a year after his father's (21) _____, the University of Padua invited him to be a professor of mathematics. He stayed there for 19 years, where he became fascinated by the stars. He (22) _____ an instument which made far away things look larger and easier to examine. This was called the telesope. When he was studying the stars, he (23) _____ that the "stars" which moved were

not really stars, (24) _____ worlds like the earth. He proved that Copernicus was right, the Earth and the planets moved around the Sun.

Answers: 19..... 20..... 21..... 22..... 23.....24.....

VI. A. Read the passage carefully then decide if the statements are True or False (1.0 pt)

Once upon time, there was girl called Cinderella who did all the work in the kitchen while her lazy sisters did nothing. One night her sisters went to ball at the palace. She was left at home, feeling very sad. After time her fairy godmother appeared and told Cinderella that she could go to the ball, but she had to return home by midnight. So she went to the ball in beautiful dress and wonderful coach. She danced with the prince, but at midnight she ran back home, leaving one of her shoes on the dance floor. The prince wanted to see her again and went to every house in the capital until he found that the shoe was the right size for Cinderella. The prince and Cinderella were married and lived happily ever after.

- | | |
|---|---------|
| 21. Cinderella is the girl who did all the work. | 21..... |
| 22. Cinderella's sisters are nice because they help her go to the ball. | 22..... |
| 23. Cinderella danced with the prince until midnight. | 23..... |
| 24. The prince went to some houses to find Cinderella. | 24..... |
| 25. What does the "ball" mean? | 25..... |
- | | |
|--------------------------------------|--|
| A. use to play soccer | B. use to play basketball |
| C. a large formal party with dancing | D. a kick, hit or throw of the ball in some sports |

26. What does the main idea of the paragraph?

26.....

- A. The princess Cinderella.
- B. Cinderella and the stepmother.
- C. The kindness of Cinderella.
- D. Cinderella and the ball.

VII. WORD FORMS: (1.0 pt)

- 27. The company employs several _____. (emigration)
- 28. Our parents always behave _____ toward us. (generosity)
- 29. It's unsafe to put all medicine in _____ cupboards. (lock)
- 30. My older brother often _____ to join Green Summer campaigns . (voluntary)

VIII. Rearranging sentences(0.5pt)

31. the peace /the local library /of /we like / quiet /and.

→We like

32. discuss the situation/ they have organized / in order to / a community meeting /

→They

IX. Sentence transformation (2pts)

33. Mr Bean can't buy that house because it is too expensive.

→ That house

34. When I was two years old, I often cried at night . Now I don't do it any longer.

→I used

35. " Nam, you should rewrite your essay." The teacher said.

→ The teacher told

36. Revising your lesson before tests is necessary.

→It

HÓA HỌC 8

CHỦ ĐỀ: OXYGEN

- Kí hiệu hóa học: O
- CTHH: O₂
- Nguyên tử khối: 16. Phân tử khối: 32

I. Tính chất vật lí

- Chất khí, không màu, không mùi.
- Ít tan trong nước.
- Nặng hơn không khí.
- Hóa lỏng ở – 183⁰C (oxygen lỏng có màu xanh nhạt).

II. Tính chất hóa học

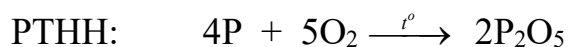
1. Tác dụng với đơn chất

a) Tác dụng với phi kim

* Với lưu huỳnh (sulfur): Lưu huỳnh (sulfur) cháy có ngọn lửa màu xanh, khí thoát ra có mùi hắc.

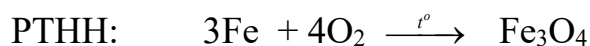


* Với photpho (phosphorus): Photpho (phosphorus) cháy có ngọn lửa sáng chói, có khói trắng dày đặc, bám dưới dạng bột tan trong nước.



b) Tác dụng với kim loại

* Với sắt (iron): Sắt (iron) cháy sáng chói, không ngọn lửa, không khói, tạo ra những hạt nhỏ nóng chảy màu nâu.

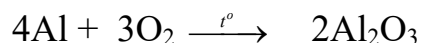


(Oxit sắt từ)

- Ngoài ra oxi còn tác dụng với một số kim loại (Cu, Mg, Al...) khác tạo thành oxit (oxide):



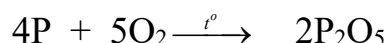
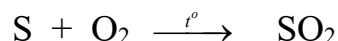
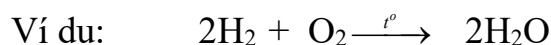
đồng (II) oxit (copper (II) oxide)



nhôm oxit (aluminium oxide)

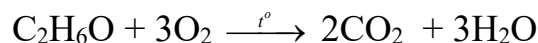
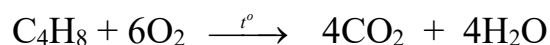
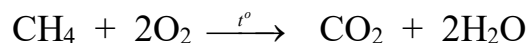
PHẢN ỨNG HÓA HỢP:

- Là phản ứng hóa học trong đó có 1 chất mới được tạo thành từ 2 hay nhiều chất ban đầu.



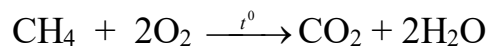
2. Tác dụng với hợp chất:

- Oxi tác dụng được với một số hợp chất dạng C_xH_y hoặc $\text{C}_x\text{H}_y\text{O}_z$ tạo sản phẩm là CO_2 và H_2O .



SỰ OXI HÓA:

- Sự oxi hóa một chất là sự tác dụng của chất đó (có thể là đơn chất hay hợp chất) với oxygen.



BÀI TẬP: Bài tập 1, 3, 4, 5, 6 (Tr 84 SGK)

ÔN TẬP VẬT LÝ 8

Câu 1: Chuyển động cơ học là:

- A. sự thay đổi khoảng cách của vật so với vật khác
- B. sự thay đổi phương chiều của vật
- C. sự thay đổi vị trí của vật so với vật khác
- D. sự thay đổi hình dạng của vật so với vật khác

Câu 2: Chuyển động và đứng yên có tính tương đối vì:

- A. một vật đứng yên so với vật này sẽ đứng yên so với vật khác.
- B. một vật đứng yên so với vật này nhưng lại chuyển động so với vật khác.
- D. một vật chuyển động hay đứng yên phụ thuộc vào quỹ đạo chuyển động.
- C. một vật chuyển động so với vật này sẽ chuyển động so với vật khác.

Câu 3: Dạng chuyển động của quả dừa rơi từ trên cây xuống là:

- A. Chuyển động thẳng
- B. Chuyển động cong
- C. Chuyển động tròn
- D. Vừa chuyển động cong vừa chuyển động thẳng

Câu 4: Trong các chuyển động sau đây, chuyển động nào là chuyển động đều?

- A. Chuyển động của người đi xe đạp khi xuống dốc
- B. Chuyển động của ô tô khi khởi hành
- C. Chuyển động của đầu kim đồng hồ
- D. Chuyển động của đoàn tàu khi vào ga

Câu 5: Công thức tính vận tốc là:

- A. $v = s + t$
- B. $v = s \cdot t$
- C. $v = t/s$

D. $v = s/t$

Câu 6: Vận tốc cho biết gì?

A. Mức độ nhanh hay chậm của chuyển động

B. Quãng đường đi được

C. Quãng đường đi được trong một đơn vị thời gian

D. Tác dụng của vật này lên vật khác

Câu 7: Đơn vị nào sau đây không phải là đơn vị của vận tốc?

A. m/s

B. km/h

C. kg/m^3

D. m/phút

Câu 8: Trong các chuyển động sau, chuyển động nào là đều

A. Chuyển động của quả dừa rơi từ trên cây xuống

B. Chuyển động của Mặt trăng quanh Trái đất

C. Chuyển động của đầu cánh quạt khi đang chạy ổn định

D. Chuyển động của xe buýt từ trên đường.

Câu 9: Kết luận nào sau đây không đúng:

A. Lực là nguyên nhân duy trì chuyển động.

B. Lực là nguyên nhân khiến vật thay đổi hướng chuyển động.

C. Lực là nguyên nhân khiến vật thay đổi vận tốc.

D. Một vật bị biến dạng là do có lực tác dụng vào nó.

Câu 10: Trường hợp nào dưới đây cho ta biết khi chịu tác dụng của lực vật vừa bị biến dạng vừa bị biến đổi chuyển động.

A. Gió thổi cành lá đung đưa

B. Sau khi đập vào mặt vợt quả bóng tennis bị bật ngược trở lại

C. Một vật đang rơi từ trên cao xuống

D. Khi hãm phanh xe đạp chạy chậm dần.

Câu 11: Trong các chuyển động dưới đây chuyển động nào do tác dụng của trọng lực.

A. Xe đi trên đường

B. Thác nước đổ từ trên cao xuống

C. Mũi tên bắn ra từ cánh cung

D. Quả bóng bị nảy bật lên khi chạm đất

Câu 12: Trường hợp nào dưới đây chuyển động mà không có lực tác dụng.

A. Xe máy đang đi trên đường

B. Xe đạp chuyển động trên đường do quán tính.

C. Chiếc thuyền chạy trên sông

D. Chiếc đu quay đang quay

Câu 13: Hãy chọn câu trả lời đúng. Muốn biểu diễn một véc tơ lực chúng ta cần phải biết các yếu tố :

A. Phương, chiều

B. Điểm đặt, phương, chiều

C. Điểm đặt, phương, độ lớn

D. Điểm đặt, phương, chiều và độ lớn

Câu 14: Một xe ô tô đang chuyển động thẳng thì đột ngột dừng lại. Hành khách trên xe sẽ như thế nào? Hãy chọn câu trả lời đúng.

A. Hành khách nghiêng sang phải

B. Hành khách nghiêng sang trái

C. Hành khách ngã về phía trước

D. Hành khách ngã về phía sau

Câu 15: Trong các chuyển động sau chuyển động nào là chuyển động do quán tính?

A. Hòn đá lăn từ trên núi xuống

B. Xe máy chạy trên đường

C. Lá rơi từ trên cao xuống

D. Xe đạp chạy sau khi thôi không đạp xe nữa

Câu 16: Hai lực cân bằng là hai lực:

A. cùng điểm đặt, cùng phương, cùng chiều và cường độ bằng nhau.

B. cùng điểm đặt, cùng phương, ngược chiều và cường độ bằng nhau.

C. đặt trên hai vật khác nhau, cùng phương, cùng chiều và cường độ bằng nhau.

D. đặt trên hai vật khác nhau, cùng phương, ngược chiều và cường độ bằng nhau.

Câu 17: Một vật đang đứng yên trên mặt phẳng nằm ngang. Các lực tác dụng vào vật cân bằng nhau là:

A. trọng lực P của Trái Đất với lực ma sát F của mặt bàn

B. trọng lực P của Trái Đất với lực đàn hồi

C. trọng lực P của Trái Đất với phản lực N của mặt bàn

D. Lực ma sát F với phản lực N của mặt bàn

Câu 18: Một vật nếu có lực tác dụng sẽ:

A. thay đổi khối lượng

B. thay đổi vận tốc

C. không thay đổi trạng thái

D. không thay đổi hình dạng

Câu 19: Khi có lực tác dụng, mọi vật đều không thể thay đổi vận tốc đột ngột được vì mọi vật đều có:

A. ma sát

B. trọng lực

C. quán tính

D. đàn hồi

Câu 20: Có mấy loại lực ma sát?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Câu 21: Lực nào sau đây không phải là lực ma sát?

A. Lực xuất hiện khi bánh xe trượt trên mặt đường

B. Lực xuất hiện khi bánh xe đạp lăn trên mặt đường

C. Lực của dây cung tác dụng lên mũi tên khi bắn

D. Lực xuất hiện khi các chi tiết máy cọ xát với nhau.

Câu 22: Khi xe đang chuyển động, muốn xe dừng lại, người ta thắng xe để:

A. tăng ma sát trượt

B. tăng ma sát lăn

C. tăng ma sát nghỉ

D. tăng quán tính

Câu 23: Trường hợp nào sau đây xuất hiện lực ma sát trượt

A. Viên bi lăn trên cát

B. Bánh xe đạp chạy trên đường

C. Trục ổ bi ở xe máy đang hoạt động

D. Khi dùng phấn viết bảng

Câu 24: Trường hợp nào dưới đây xuất hiện lực ma sát lăn

A. Ma sát giữa má phanh và vành bánh xe khi phanh xe

B. Ma sát khi đánh diêm

C. Ma sát tay cầm quả bóng

D. Ma sát giữa bánh xe với mặt đường

Câu 25: Trường hợp nào dưới đây xuất hiện lực ma sát nghỉ

- A. Kéo trượt cái bàn trên sàn nhà
- B. Quả dừa rơi từ trên cao xuống
- C. Chuyển động của cành cây khi gió thổi
- D. Chiếc ô tô nằm yên trên mặt đường dốc

Câu 26: Phát biểu nào sau đây là đúng khi nói về ma sát

- A. Lực ma sát lăn cản trở chuyển động của vật này trượt trên vật khác
- B. Khi vật chuyển động chậm dần, lực ma sát nhỏ hơn lực đẩy
- C. Lực ma sát lăn nhỏ hơn lực ma sát trượt
- D. Khi vật chuyển động nhanh dần, lực ma sát lớn hơn lực đẩy

Câu 27: Trong các cách làm dưới đây, cách nào làm giảm ma sát?

- A. Trước khi cử tạ, vận động viên xoa tay và dụng cụ vào phấn thơm
- B. Dùng sức nắm chặt bình dầu, bình dầu mới không tuột
- C. Khi trượt tuyết, tăng thêm diện tích của ván trượt
- D. Bò kéo xe rất tốn sức cần phải bỏ bớt 1 ít hàng hoá trên xe

Câu 28: Trong các cách làm dưới đây, cách nào làm tăng lực ma sát?

- A. Tăng thêm vòng bi ở ổ trục
- B. Rắc cát trên đường bị đổ nhót
- C. Di chuyển vật nặng bằng các con lăn
- D. Tra dầu vào xích xe đạp

Câu 29: Tại sao trên lốp ô tô, xe máy, xe đạp người ta phải xẻ rãnh?

- A. Để trang trí cho bánh xe đẹp hơn
- B. Để giảm diện tích tiếp xúc với mặt đất, giúp xe đi nhanh hơn
- C. Để làm tăng ma sát giúp xe không bị trơn trượt
- D. Để tiết kiệm vật liệu

Câu 30: Trong các trường hợp sau đây trường hợp nào không cần tăng ma sát.

A. Phanh xe để xe dừng lại

B. Khi đi trên nền đất trơn.

C. Khi kéo vật trên mặt đất

D. Để ô tô vượt qua chỗ lầy

Câu 31: Người thợ may sau khi đơm nút áo thường quần thêm vài vòng chỉ quanh nút để:

A. Tăng ma sát lăn

B. Tăng ma sát nghỉ

C. Tăng ma sát trượt

D. Tăng quán tính

Câu 32: Ý nghĩa của vòng bi là:

A. Thay ma sát nghỉ bằng ma sát trượt

B. Thay ma sát trượt bằng ma sát lăn

C. Thay ma sát lăn bằng ma sát trượt

D. Thay ma sát nghỉ bằng ma sát trượt

Câu 33: Khi đoàn tàu đang chuyển động trên đường nằm ngang thì áp lực có độ lớn bằng lực nào ?

A. Lực kéo do đầu tàu tác dụng lên toa tàu

B. Trọng lượng của đoàn tàu

C. Lực ma sát giữa tàu và đường ray

D. Cả ba lực trên

Câu 34: Đơn vị của áp lực là:

A. N/m²

B. Pa

C. N

D. N/cm²

Câu 35: Tác dụng của áp lực phụ thuộc vào:

- A. Phương của áp lực
- B. Chiều của áp lực
- C. Điểm đặt của áp lực

D. Độ lớn của áp lực và diện tích mặt bị ép

Câu 36: Công thức nào sau đây là công thức tính áp suất:

A. $p = F/S$

B. $p = F \cdot S$

C. $p = S/F$

D. $p = d \cdot h$

Câu 37: Muốn tăng áp suất thì:

A. giảm diện tích mặt bị ép và giảm áp lực theo cùng tỉ lệ

B. giảm diện tích mặt bị ép và tăng áp lực

C. tăng diện tích mặt bị ép và tăng áp lực theo cùng tỉ lệ

D. tăng diện tích mặt bị ép và giảm áp lực

Câu 38: Muốn giảm áp suất thì:

A. giảm diện tích mặt bị ép và giảm áp lực theo cùng tỉ lệ

B. tăng diện tích mặt bị ép và tăng áp lực theo cùng tỉ lệ

C. tăng diện tích mặt bị ép và giữ nguyên áp lực

D. giảm diện tích mặt bị ép và giữ nguyên áp lực

Câu 39: Đơn vị đo áp suất là:

A. N/m²

B. N/m³

B. kg/m³

C. N

Câu 40: Trong các trường hợp sau, trường hợp nào có áp suất lớn nhất

A. Khi bạn Nam xách cặp đứng bằng hai chân trên mặt đất.

B. Khi bạn Nam xách cặp đứng bằng một chân trên mặt đất.

C. Khi bạn Nam không xách cặp đứng bằng hai chân trên mặt đất.

D. Khi bạn Nam không xách cặp đứng bằng một chân trên mặt đất.

Câu 41: Trong các cách sau, cách nào tăng được áp suất nhiều nhất

A. Tăng áp lực, giảm diện tích bị ép

B. Tăng áp lực, tăng diện tích bị ép

C. Giảm áp lực, giảm diện tích bị ép

D. Giảm áp lực, tăng diện tích bị ép

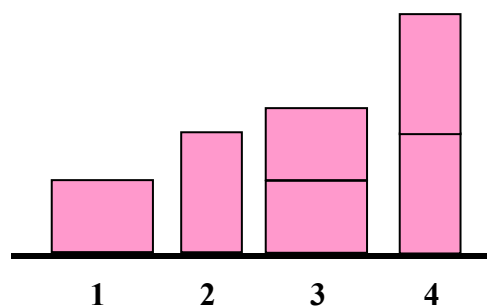
Câu 42: Cho hình vẽ bên, trường hợp nào áp suất tác dụng lên sàn lớn nhất.

A. Trường hợp 1

B. Trường hợp 2

C. Trường hợp 3

D. Trường hợp 4



Câu 43: Móng nhà phải xây rộng bản hơn tường vì:

A. để giảm trọng lượng của tường xuống mặt đất

B. để tăng trọng lượng của tường xuống mặt đất

C. để tăng áp suất lên mặt đất

D. để giảm áp suất tác dụng lên mặt đất

Câu 44: Khi đóng đinh vào tường ta thường đóng mũi đinh vào tường mà không đóng mũ đinh vào. Tại sao vậy?

A. Đóng mũi đinh vào tường để tăng áp lực tác dụng nên đinh dễ vào hơn.

B. Mũi đinh có diện tích nhỏ nên với cùng áp lực thì có thể gây ra áp suất lớn nên đinh dễ vào hơn.

C. Mũi đinh có diện tích lớn nên áp lực nhỏ vì vậy đinh khó vào hơn.

D. Đóng mũi đinh vào tường là do thói quen còn đóng đầu nào cũng được.

Câu 45: Biết bạn Việt có khối lượng 60 kg, diện tích một bàn chân là 300 cm².
Tính áp suất của bạn Việt tác dụng lên sàn khi đứng cả hai chân

A. 1000 Pa

B. 1800 Pa

C. 10000 Pa

D. 18000 Pa

Câu 46: Điều nào sau đây đúng khi nói về áp suất chất lỏng.

A. Chất lỏng gây ra áp suất theo mọi phương.

B. Áp suất chất lỏng tác dụng lên thành bình

C. Áp suất chất lỏng tác dụng lên đáy bình

D. Áp suất chất lỏng tác dụng lên các vật ở trong lòng nó.

Câu 47: Áp suất mà chất lỏng tác dụng lên một điểm phụ thuộc:

A. Khối lượng lớp chất lỏng phía trên

B. Trọng lượng lớp chất lỏng phía trên

C. Thể tích lớp chất lỏng phía trên

D. Độ cao lớp chất lỏng phía trên

Câu 48: Công thức tính áp suất chất lỏng là:

A. $p = d/h$

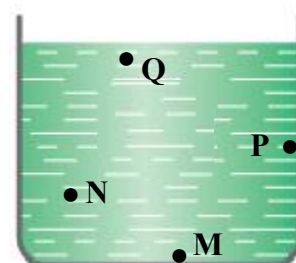
B. $p = d \cdot h$

C. $p = d \cdot V$

D. $p = F/S$

Câu 49: Một bình đựng chất lỏng như bên. Áp suất tại điểm nào nhỏ nhất?

A. Tại M

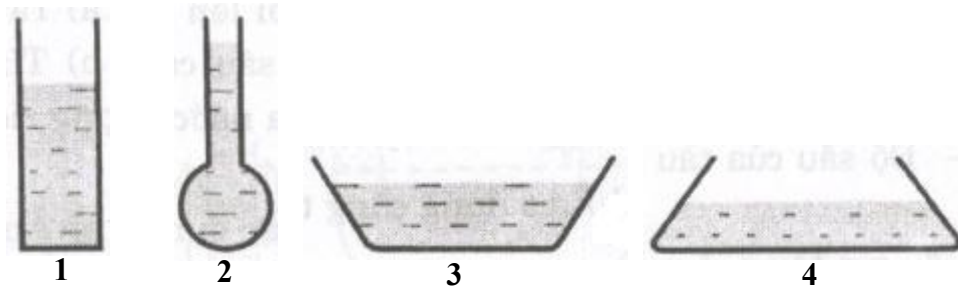


B. Tại N

C. Tại P

D. Tại Q

Câu 50: Bốn bình 1,2,3,4 cùng đựng nước như hình dưới đây. Áp suất của nước tác dụng lên đáy bình nào lớn nhất?



A. Bình 1

B. Bình 2

C. Hình 3

D. Bình 4

Câu 51: Một bình hình trụ cao 2,5m đựng đầy nước. Biết trọng lượng riêng của nước là 10000 N/m^3 . Áp suất của nước tác dụng lên đáy bình là:

A. 250 Pa

B. 400Pa

C. 2500 Pa

D. 25000Pa

Câu 52: Một vật ở trong nước chịu tác dụng của những lực nào?

A. Lực đẩy Acsimét

B. Lực đẩy Acsimét và lực ma sát

C. Trọng lực

D. Trọng lực và lực đẩy Acsimét

Câu 53: Lực đẩy Ác-si-mét tác dụng lên một vật nhúng trong chất lỏng bằng:

A. Trọng lượng của vật

B. Trọng lượng của chất lỏng

C. Trọng lượng phần chất lỏng bị vật chiếm chỗ

D. trọng lượng của phần vật nằm dưới mặt chất lỏng

Câu 54: Phát biểu nào sau đây đúng?

A. Lực đẩy Ác-si-mét tác dụng lên một vật nhúng trong chất lỏng bằng trọng lượng của vật

B. Lực đẩy Ác-si-mét tác dụng lên một vật nhúng trong chất lỏng bằng trọng lượng của chất lỏng

C. Lực đẩy Ác-si-mét tác dụng lên một vật nhúng trong chất lỏng bằng trọng lượng phần chất lỏng bị vật chiếm chỗ

D. Lực đẩy Ác-si-mét tác dụng lên một vật nhúng trong chất lỏng bằng trọng lượng của phần vật nằm dưới mặt thoáng chất lỏng.

Câu 55: Công thức tính lực đẩy Acsimet là:

A. $F_A = D \cdot V$

B. $F_A = P_{\text{vật}}$

C. $F_A = d \cdot V$

D. $F_A = d \cdot h$

Câu 56: Trong công thức tính lực đẩy Acsimet: $F_A = d \cdot V$, với V là:

A. Thể tích của vật

B. Thể tích chất lỏng chứa vật

C. Thể tích phần chất lỏng bị vật chiếm chỗ

D. Thể tích phần chất lỏng không bị vật chiếm chỗ

Câu 57: Lực đẩy Ác-si-mét phụ thuộc vào các yếu tố:

A. Trọng lượng riêng của vật và thể tích của phần chất lỏng bị vật chiếm chỗ.

B. Trọng lượng riêng của chất lỏng và thể tích của vật.

C. Trọng lượng của chất lỏng và thể tích của phần chất lỏng bị vật chiếm chỗ.

D. Trọng lượng riêng của chất lỏng và thể tích của phần chất lỏng bị vật chiếm chỗ.

Câu 58: Phát biểu nào sau đây đúng khi nói về lực đẩy Acsimet?

A. Hướng thẳng đứng lên trên.

B. Hướng thẳng đứng xuống dưới

C. Theo mọi hướng

D. Một hướng khác.

Câu 59: Trong các phát biểu sau đây về lực đẩy Acsimet, phát biểu nào là đúng?

A. Lực đẩy Acsimet tác dụng lên vật theo mọi phương.

B. Lực đẩy Acsimet bao giờ cũng hướng thẳng đứng từ dưới lên trên.

C. Lực đẩy Acsimet tác dụng lên vật bao giờ cũng hướng thẳng đứng từ trên xuống dưới.

D. Lực đẩy Acsimet tác dụng lên vật bao giờ cũng ngược chiều với lực khác tác dụng lên vật đó.

Câu 60: Khi ôm một tảng đá ở trong nước ta thấy nhẹ hơn khi ôm nó trong không khí. Sở dĩ như vậy là vì:

A. khối lượng của tảng đá thay đổi

B. khối lượng của nước thay đổi

C. lực đẩy của nước

D. lực đẩy của tảng đá

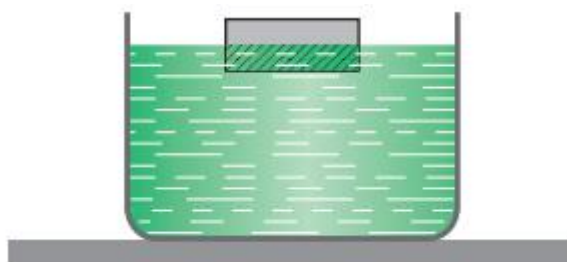
Câu 61: Ta biết công thức tính lực đẩy Acsimet là $F_A = d \cdot V$, ở hình vẽ bên thì V là thể tích nào?

A. Thể tích toàn bộ vật

B. Thể tích chất lỏng

C. Thể tích phần chìm của vật

D. Thể tích phần nổi của vật



Câu 62: Trong công thức lực đẩy Acsimet $F_A = d \cdot V$, các đại lượng d , V là gì?
Hãy chọn câu đúng

A. d là trọng lượng riêng của vật, V là thể tích của vật.

B. d là trọng lượng riêng của chất lỏng, V là thể tích của vật.

C. d là trọng lượng riêng của chất lỏng, V là thể tích phần chất lỏng bị vật chiếm chỗ.

D. d là trọng lượng riêng của vật, V là thể tích phần chất lỏng bị vật chiếm chỗ.

Câu 63: Một quả cầu bằng sắt treo vào 1 lực kế ở ngoài không khí lực kế chỉ 1,7N. Nhúng chìm quả cầu vào nước thì lực kế chỉ 1,2N. Lực đẩy Acsimet có độ lớn là:

A. 1,7N

B. 1,2N

C. 2,9N

D. 0,5N

Câu 64: Ba quả cầu có cùng thể tích, quả cầu 1 làm bằng nhôm, quả cầu 2 làm bằng đồng, quả cầu 3 làm bằng sắt. Nhúng chìm cả 3 quả cầu vào trong nước. Lực đẩy Acsimet tác dụng lên quả cầu nào lớn nhất?

A. Quả cầu đồng

B. Quả cầu sắt

C. Quả cầu nhôm

D. Lực đẩy Acsimet tác dụng lên 3 quả cầu như nhau

Câu 65: Móc 1 quả nặng vào lực kế ở ngoài không khí, lực kế chỉ 30N. Nhúng chìm quả nặng đó vào trong nước số chỉ của lực kế thay đổi như thế nào?

A. Tăng lên

B. Giảm đi

C. Không thay đổi

D. Chỉ số 0.

Câu 66: Một quả cầu bằng sắt có thể tích 4dm^3 được nhúng chìm trong nước, biết trọng lượng riêng của nước 10000 N/m^3 . Lực đẩy Acsimet tác dụng lên quả cầu là:

A. 40 N

B. 2500 N

C. 4000 N

D. 40000 N

Câu 67: Khi lực đẩy Ác-si-mét nhỏ hơn trọng lượng thì:

A. Vật chìm xuống

B. Vật nổi lên

C. Vật lơ lửng trong chất lỏng

D. Vật chìm xuống đáy chất lỏng

Câu 68: Phát biểu nào sau đây đúng?

A. Khi lực đẩy Ác-si-mét nhỏ hơn trọng lượng thì vật chìm xuống.

B. Khi lực đẩy Ác-si-mét nhỏ hơn trọng lượng thì vật nổi lên.

C. Khi lực đẩy Ác-si-mét nhỏ hơn trọng lượng thì vật lơ lửng trong chất lỏng.

D. Khi lực đẩy Ác-si-mét nhỏ hơn trọng lượng thì vật chìm xuống đáy chất lỏng.

Câu 69: Khi vật nổi trên chất lỏng thì lực đẩy Ác-si-mét có cường độ:

A. Nhỏ hơn trọng lượng của vật

B. Lớn hơn trọng lượng của vật

C. Bằng trọng lượng của vật

D. Nhỏ hơn hoặc bằng trọng lượng của vật

Câu 70: Khi lực đẩy Ác-si-mét lớn hơn trọng lượng vật thì:

A. Vật chìm xuống

B. Vật nổi lên

C. Vật lơ lửng trong chất lỏng

D. Vật chìm xuống đáy chất lỏng

Câu 71: Một vật nằm trong chất lỏng. Phát biểu nào sau đây là đúng nhất khi nói về các lực tác dụng lên vật?

- A. Vật nằm trong chất lỏng chịu tác dụng của một lực duy nhất là trọng lực
- B. Vật nằm trong chất lỏng chịu tác dụng của một lực duy nhất là lực đẩy Ac-si-mét
- C. Vật nằm trong chất lỏng chịu tác dụng của trọng lực và lực đẩy Ac-si-mét có phương thẳng đứng và ngược chiều nhau
- D. Vật nằm trong chất lỏng chịu tác dụng của trọng lực và lực đẩy Ac-si-mét có phương thẳng đứng và cùng chiều nhau

Câu 72: Tại sao miếng gỗ thả vào nước thì nổi. Hãy chọn câu đúng?

- A. Vì trọng lượng riêng của gỗ nhỏ hơn trọng lượng riêng của nước
- B. Vì trọng lượng riêng của gỗ lớn hơn trọng lượng riêng của nước
- C. Vì gỗ là vật nhẹ
- D. Vì gỗ không thấm nước

Câu 73: Gọi d_v là trọng lượng riêng của vật, d là trọng lượng riêng của chất lỏng. Chọn đáp án đúng?

- A. Vật chìm xuống khi $d_v < d$
- B. Vật chìm xuống đáy khi $d_v = d$
- C. Vật lơ lửng trong chất lỏng khi $d_v = d$
- D. Vật sẽ nổi lên khi $d_v > d$

Câu 74: Thả hòn bi thép vào thủy ngân thì hiện tượng xảy ra như thế nào? Biết thép có trọng lượng riêng 78500N/m^3 , thủy ngân có trọng lượng riêng là 136000N/m^3

- A. Bi lơ lửng trong thủy ngân
- B. Bi chìm hoàn toàn trong thủy ngân
- C. Bi nổi trên mặt thoáng của thủy ngân
- D. Bi chìm đúng $1/3$ thể tích của nó trong thủy ngân

Câu 75: Thả một quả cầu đặc bằng đồng vào 1 chậu đựng thủy ngân. Biết đồng có trọng lượng riêng 89000N/m^3 , thủy ngân có trọng lượng riêng là 136000N/m^3 . Nhận xét nào sau đây là đúng?

A. Quả cầu chìm vì $d_{\text{đồng}} > d_{\text{thuỷ ngân}}$

B. Quả cầu nổi vì $d_{\text{đồng}} < d_{\text{thuỷ ngân}}$

C. Quả cầu nổi vì $d_{\text{đồng}} > d_{\text{thuỷ ngân}}$

D. Quả cầu chìm vì $d_{\text{đồng}} < d_{\text{thuỷ ngân}}$

Câu 76: Khi vật nổi trên nước thì lực đẩy Ác-si-mét được tính như thế nào? Hãy chọn câu đúng

A. Bằng trọng lượng phần của vật chìm trong nước

B. Bằng trọng lượng phần nước bị vật chiếm chỗ

C. Bằng trọng lượng của vật

D. Bằng trọng lượng riêng của nước nhân với thể tích của vật

SINH HỌC 8

BÀI 34: VITAMIN VÀ MUỐI KHOÁNG

I. Vitamin:

- Là hợp chất hoá học đơn giản là thành phần cấu trúc của nhiều enzym → đảm bảo sự hoạt động sinh lí bình thường của cơ thể.
- Con người không tự tổng hợp được vitamin mà phải lấy từ thức ăn.
- Cần phối hợp cân đối các loại thức ăn để cung cấp đủ vitamin cho cơ thể.

II. Muối khoáng:

- Là thành phần quan trọng của tế bào, tham gia vào nhiều hệ enzym đảm bảo quá trình trao đổi chất và năng lượng.
- Khẩu phần ăn cần :
 - + Phối hợp nhiều loại thức ăn (động vật và thực vật).
 - + Sử dụng muối iốt hàng ngày.
 - + Chế biến thức ăn hợp lí để chống mất vitamin.
 - + Trẻ em nên tăng cường muối canxi.

BÀI 36: TIÊU CHUẨN ĂN UỐNG - NGUYÊN TẮC LẬP KHẨU PHẦN

I. Nhu cầu dinh dưỡng của cơ thể

- Nhu cầu dinh dưỡng của từng người không giống nhau.
- Nhu cầu dinh dưỡng phụ thuộc :
 - + Lứa tuổi.
 - + Giới tính.
 - + Trạng thái sinh lý.
 - + Lao động.

II. Giá trị dinh dưỡng:

- Giá trị dinh dưỡng của thức ăn biểu hiện ở:
 - + Thành phần các chất.
 - + Năng lượng chứa trong nó.

III. Khẩu phần và nguyên tắc lập khẩu phần:

- Khẩu phần là lượng thức ăn cung cấp cho cơ thể trong 1 ngày.
- Nguyên tắc lập khẩu phần:
 - + Đáp ứng đủ nhu cầu dinh dưỡng với đối tượng: lứa tuổi, thể trạng, tình trạng sức khỏe.
 - + Đảm bảo cân đối thành phần và giá trị dinh dưỡng của thức ăn.
 - + Đảm bảo cung cấp đủ năng lượng, vitamin, muối khoáng và cân đối về thành phần các chất hữu cơ.

---HẾT---

TUẦN 18 – LỊCH SỬ 8

NỘI DUNG BÀI HỌC

ÔN TẬP KIỂM TRA HỌC KÌ I (TIẾT 3)

BÀI 20: PHONG TRÀO ĐỘC LẬP DÂN TỘC Ở CHÂU Á

I. NHỮNG NÉT CHUNG VỀ PHONG TRÀO ĐỘC LẬP DÂN TỘC Ở CHÂU Á

- Do ảnh hưởng cách mạng tháng 10 Nga, nhân dân các nước cực khổ.
- Đầu thế kỉ XX, các nước Đông Nam Á đều là thuộc địa của CNDQ (trừ Xiêm).
- Phong trào diễn ra mạnh mẽ và lan rộng ở nhiều nơi.
- Giai cấp công nhân tích cực tham gia đấu tranh và giữ vị trí lãnh đạo, đảng cộng sản ra đời ở các nước.
- Tầng lớp trí thức mới hướng cuộc đấu tranh theo con đường dân chủ tư sản.

II. MỘT SỐ CUỘC ĐẤU TRANH TIÊU BIỂU Ở ĐÔNG NAM Á

Thời gian	Quốc gia	Sự kiện tiêu biểu
1930 - 1931	Việt Nam	Phong trào Xô Viết – Nghệ Tĩnh
1901 – 1936	Lào	Khởi nghĩa Ong Kẹo và Com ma đăm lãnh đạo
1930 - 1935	Campuchia	Phong trào yêu nước dân chủ tư sản do nhà sư Achahemchiêu lãnh đạo
1926 - 1927	Indonexia	Khởi nghĩa bùng nổ ở Gia va và Xumatora dưới sự lãnh đạo của đảng cộng sản ở Indonexia

- Những xu hướng cách mạng của phong trào độc lập dân tộc ở Đông Nam Á: con đường dân chủ tư sản và con đường vô sản.

BÀI TẬP

Câu 1. Đọc đoạn trích sau đây và trả lời câu hỏi:

Sau một thời kì ổn định tạm thời, từ năm 1929, cả thế giới tư bản bị lâm vào khủng hoảng kinh tế sâu sắc và đến năm 1933 mới chấm dứt. Đây là cuộc khủng hoảng thừa do sản xuất ồ ạt, chạy đua theo lợi nhuận, không có sự kiểm soát của nhà nước, dẫn đến tình trạng hàng hóa ế thừa trong khi người lao động không có tiền mua.

Cuộc khủng hoảng gây nên những hậu quả hết sức nặng nề: nền sản xuất bị ngừng trệ, đẩy lùi mức sản xuất hàng chục năm, nhiều người mất nhà cửa, hàng trăm triệu người rơi vào tình trạng đói khổ, phong trào đấu tranh của nhân dân diễn ra khắp nơi, công nhân thất nghiệp....

Để thoát khỏi khủng hoảng, các nước tư bản đã lựa chọn một trong hai con đường: một số nước tư bản châu Âu như Anh, Pháp... tìm cách thoát ra khỏi khủng hoảng bằng những chính sách cải cách kinh tế - xã hội. Trong khi đó các nước Đức, Ý, và Nhật Bản ở châu Á đã phát xít hóa chế độ thống trị và phát động cuộc chiến tranh để phân chia lại thế giới.

Ở Đức ngày 30/1/1933, Hít – le lên làm Thủ tướng thi hành những chính sách đối nội và đối ngoại phản động, đánh dấu thời kì đen tối trong lịch sử Đức.

(Sách Để học tốt lịch sử 8, trang 69, nhà XBĐHQGTPHCM)

a. Cuộc khủng hoảng kinh tế thế giới diễn ra thời gian nào?

.....

.....

b. Nguyên nhân nào dẫn đến khủng hoảng kinh tế thế giới?

.....

.....

.....

c. Cuộc khủng hoảng gây nên những hậu quả hết sức nặng nề:

.....

.....

.....

d. Vì sao trong thế giới tư bản lại có 2 cách giải quyết cuộc khủng hoảng khác nhau?

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 1: Phong trào Ngũ tứ bùng nổ vào thời gian nào?

- A.. 9 – 5 – 1919 B. 4 – 5 – 1919 C. 6 – 5 – 1919 D. 1 – 5 – 1919

Câu 2: Đảng công sản được thành lập ở một số nước Châu Á giữ vai trò gì?

- A.. Liên kết các tổ chức lại với nhau.
B.. Hỗ trợ về kinh tế.
C.. Lãnh đạo phong trào cách mạng.
D.. Giám sát về chính trị khu vực.

Câu 3: Phong trào nào ở Trung Quốc đã mở đầu cho cao trào cách mạng chống đế quốc?

- A.. Phong trào Ngũ Tứ
B.. Phong trào Duy Tân
C.. Phong trào Nghĩa Hòa Đoàn
D.. Phong trào Tân Hợi

Câu 4: Đảng cộng sản Trung Quốc được thành lập vào thời gian nào?

- A.. 6 – 1921 B. 7 – 1921 C. 6 – 1921 D. 7 – 1922

ĐỊA 8 ÔN TẬP

BÀI 1: VỊ TRÍ ĐỊA LÝ ,ĐỊA HÌNH KHOÁNG SẢN

BÀI 8: TÌNH HÌNH PHÁT TRIỂN KINH TẾ XÃ HỘI Ở CÁC NƯỚC CHÂU Á

BÀI 9: KHU VỰC TÂY NAM Á

BÀI 10: KHU VỰC NAM Á

BÀI 11: DÂN CƯ VÀ ĐẶC ĐIỂM KINH TẾ KHU VỰC NAM Á

BÀI 13: TÌNH HÌNH KINH TẾ XÃ HỘI C Á

BÀI 12: QUYỀN VÀ NGHĨA VỤ CỦA CÔNG DÂN TRONG GIA ĐÌNH (tiết 1)

I. Đặt vấn đề (HS tự tìm hiểu)

Em suy nghĩ gì về bổn phận, trách nhiệm của con cháu đối với ông bà, cha mẹ và vai trò của con cháu trong gia đình?

.....

Trẻ em có thể tham gia bàn bạc và thực hiện các công việc của gia đình hay không? Em có thể tham gia như thế nào?

.....

II. Nội dung bài học:

1. Quyền và nghĩa vụ của cha mẹ

- Nuôi dạy các con thành những công dân tốt, bảo vệ quyền và lợi ích hợp pháp của con, tôn trọng ý kiến của con.
- Không được phân biệt đối xử giữa các con, không được ngược đãi, xúc phạm con, em buộc con phải làm những điều trái pháp luật, trái đạo đức.

2. Quyền và nghĩa vụ của ông bà

- Trông nom, chăm sóc, giáo dục cháu.
- Nuôi dưỡng cháu chưa thành niên hoặc cháu thành niên bị tàn tật nếu cháu không có người nuôi dưỡng.

III. Bài tập

Câu 2: Em thử hình dung nếu không có tình yêu thương, sự chăm sóc dạy dỗ của cha mẹ thì em sẽ ra sao ? Điều gì sẽ xảy ra nếu em không làm tốt bốn phận và nghĩa vụ đối với cha mẹ, ông bà, anh chị em ?

Câu 3: Chi là một nữ sinh lớp 8. Một lần, Chi nhận lời đi chơi xa với một nhóm bạn cùng lớp. Bố mẹ Chi biết chuyện đó can ngăn và không cho Chi đi với lí do nhà trường không tổ chức và cô giáo chủ nhiệm không đi cùng. Chi vùng vằng, giận dữ và cho rằng cha mẹ đã xâm phạm quyền tự do của Chi. Theo em, ai đúng, ai sai trong trường hợp này ? Vì sao ? Nếu em là Chi thì em sẽ ứng xử như thế nào ?

IV. Dặn dò

- Bổ sung nội dung bài học đầy đủ

CÔNG NGHỆ 8

Chủ đề : ĐỒ DÙNG LOẠI ĐIỆN NHIỆT

<https://www.youtube.com/watch?v=sQcyeTKAUnE>

I. Đồ dùng điện nhiệt :

1. Nguyên lý làm việc : dựa vào tác dụng nhiệt của dòng điện chạy trong dây đốt nóng

2. Dây đốt nóng :

a. Điện trở R

$$R = \rho \frac{l}{S}$$

Dây đốt nóng làm bằng vật liệu Niken crôm

b. Các yêu cầu kĩ thuật đối với dây đốt nóng :

- Làm bằng vật liệu dẫn điện có điện trở suất lớn
- Chịu nhiệt độ cao.

II. Bàn là điện :

1. Cấu tạo : có 2 bộ phận

a/ Dây đốt nóng:

- Làm bằng HK niken crôm, chịu được nhiệt độ cao.
- Đặt trong các rãnh của đế và cách điện với vỏ.

b/ Vỏ bàn là:

- Đế bằng gang hoặc HK nhôm, đánh bóng hoặc mạ crôm.
- Nắp bằng đồng hoặc thép mạ crôm, nhựa chịu nhiệt.

2. Nguyên lý làm việc :

Khi đóng điện dòng điện chạy qua dây đốt nóng tỏa nhiệt, nhiệt tích vào đế của bàn là làm nóng bàn là.

3. Số liệu kĩ thuật

Điện áp định mức: 220V

Công suất định mức: từ 300W đến 1000W

4. Sử dụng : ủi quần áo, vải

Khi sử dụng cần chú ý:

- Sử dụng đúng điện áp định mức, công suất định mức.
- Điều chỉnh nhiệt độ cho phù hợp
- Giữ gìn mặt đế bàn là sạch và nhẵn, tránh để lâu trên vải.
- Đảm bảo an toàn về điện và nhiệt

Bếp điện:

Các em đọc thêm trong SGK và trên mạng

III. Nồi cơm điện :

1. Cấu tạo : Gồm vỏ nồi, soong, dây đốt nóng.

- Vỏ nồi : có 2 lớp, giữa hai lớp có bông thủy tinh cách nhiệt

- Soong : làm bằng hợp kim nhôm
- Dây đốt nóng : Dây đốt nóng chính(nấu cơm), dây đốt nóng phụ (ủ cơm).

2. Số liệu kỹ thuật :

- U_{dm} : 127V,220V
- P_{dm} : từ 400W đến 1000W
- Dung tích soong 1;1,5;2,5lít

3. Sử dụng :

- Được sử dụng nhiều, từ loại đơn giản đến loại tự động
 - Cần sử dụng đúng điện áp định mức nồi cơm điện, bảo quản nơi khô ráo

Dẫn dò:

Học bài 41-42

Đọc bài 44 Đồ dùng điện cơ: Quạt điện., trả lời câu hỏi

MÔN ÂM NHẠC 8

Lớp 8 / Tuần 18: Từ ngày 03/01 đến 08/01/2022.

Tiết 18: ÔN TẬP (tiếp theo)

- Ôn tập Bài hát:

Mùa thu ngày khai trường, Lí đĩa bánh bò, Tuổi hồng, Hò ba lí.

- Ôn tập Tập đọc nhạc;

TĐN số 1.2.3.4

- Ôn tập Nhạc lí:

Giọng song song, Giọng cùng tên, Gam thứ, Giọng thứ, Giọng la thứ hoà thanh, Thứ tự các dấu thăng, dấu giáng ở hoá biểu

- Ôn tập Âm nhạc thường thức:

Nhạc sĩ Trần Hoàn, Nhạc sĩ Hoàng Vân, Nhạc sĩ Phan Huỳnh Điểu, Một số nhạc cụ dân tộc.