**Trường THCS Tam Hiệp**

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP CUỐI HỌC KÌ II - MÔN: GDCD 6**

**Câu 1**. Nắm được quy định của pháp luật về quyền được pháp luật bảo hộ về tính mạng, thân thể, sức khỏe, danh dự và nhân phẩm

**Câu 2**: Nắm được nội dung liên quan đến các quy định về quyền bất khả xâm phạm về chỗ ở.

**Câu 3:** Pháp luật quy định công dân có quyền và nghĩa vụ gì trong học tập? Em đã thực hiện quyền và nghĩa vụ học tập của mình như thế nào?

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP HỌC KÌ II – CÔNG NGHỆ 6.**

**Câu 1:** An toàn thực phẩm là gì ?

Nêu các biện pháp phòng tránh nhiễm trùng và nhiễm độc thực phẩm?

**Câu 2:** Vì sao không nên bỏ ăn bữa sáng?

**Câu 3:** Thực đơn là gì? Ví dụ về một thực đơn dành cho bữa ăn thường ngày?
**Câu 4 :** Thế nào là bữa ăn hợp lý? Nêu những nguyên tắc để tổ chức bữa ăn hợp lý?

**Câu 5:** Nêu các bước trong qui trình tổ chức bữa ăn?

**Câu 6:** Thu nhập của gia đình là gì ? có các loại hình thu nhập nào ?

Nêu các nguồn thu nhập của gia đình em ?

**Câu 7:** Nêu các khoản chi tiêu trong gia đình? Em cần làm gì để tiết kiệm chi tiêu?

**Câu 8: Câu hỏi tình huống :**

Gia đình có 6 người ,thu nhập chủ yếu là trồng cây ăn quả và rau.

Mỗi năm thu nhập:

+ Tiền bán nhãn: 60 000 000 đồng; Tiền bán ổi: 20 000 000 đồng

+ Tiền bán các loại rau 6 900 000 đồng

Tính thu nhập của gia đình đó trong một năm?

Em có thể làm gì để góp phần tăng thu nhập cho gia đình?

**Câu 9: Câu hỏi tình huống:**

Vào tháng 4 này nhà trường phát động kế hoạch nhỏ :

Em cùng 2 bạn thân nữa tham gia kế hoạch nhỏ bằng cách gom vỏ bia bán đi lấy tiền.

Tổng số tiền bán được từ số vỏ bia là 350.000 đồng

Em sử dụng khoản tiền đó như thế nào?

Em để dành được bao nhiêu?

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP HỌC KÌ II - ĐỊA LÍ 6.**

**Câu 1:** Trên Trái Đất có bao nhiêu đới khí hậu? Kể tên các đới khí hậu. Nêu vị trí và đặc điểm (nhiệt độ, gió, lượng mưa trung bình năm) của các đới khí hậu.

**Câu 2:** Hãy ghi chú đầy đủ các đai áp thấp và các khí áp cao; các loại gió vào hình vẽ dưới đây (Số 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 là các đai khí áp gì, nằm ở vĩ tuyến nào ? A, B, C là gió gì ?)

1

900

900

600

600

300

300

00

**C**

**B**

2

3

**A**

4

**A**

5

**B**

77

**C**

6

**Các đai khí áp trên Trái Đất**

**Câu 3:** Hãy cho biết sông là gì? Hệ thống sông gồm những bộ phận nào? Phụ lưu, chi lưu là gì? Lợi ích và tác hại của sông?

**Câu 4:** Hiện tượng thủy triều là gì? Nêu nguyên nhân của hiện tượng thủy triều trên Trái Đất.

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP HỌC KÌ II - MÔN SINH HỌC 6**

**I/ PHẦN LÍ THUYẾT:**

**CÂU 1:** Em hãy trình bày các vai trò của thực vật với đời sống con người? Lấy vì dụ tương ững cho mỗi vai trò đó?

**Câu 2:** Tình hình đa dạng thực vật ở Việt Nam hiện nay như thế nào? Theo em chúng ta cần làm gì để cải thiện tình trạng đó?

**Câu 3:** Em hãy giải thích câu nỏi: Thực vật giúp giữ đất, giữ nước? Với vai trò là một học sinh em nên làm những việc gì để góp phần bảo vệ thực vật?

**II/ PHẦN TRẮC NGHIỆM**

**Câu 1.** Thực vật giúp điều hòa khí hậu nhờ điều nào dưới đây ?

A. Giảm thiểu thiên tai nhờ khả năng cản bớt ánh sáng, gió và vận tốc dòng chảy

B. Làm dịu mát môi trường xung quanh thông qua việc thải ra hơi nước

C. Cân bằng hàm lượng khí ôxi và khí cacbônic trong bầu khí quyển nhờ quá trình quang hợp

D. Tất cả các phương án đưa ra

**Câu 2.** Củ tam thất có tác dụng nào dưới đây ?

A. Cầm máu, trị thổ huyết B. Tăng cường sinh lực

C. Bổ máu, tăng hồng cầu D. Tất cả các phương án đưa ra

**Câu 3.** Trong cùng một khu vực, so với rừng thì nơi trống trải có gì khác biệt về mặt khí hậu ?

A. Tốc độ gió mạnh hơn C. Nắng nhiều và gay gắt hơn, do đó nhiệt độ cũng cao hơn

B. Độ ẩm thấp hơn D. Tất cả các phương án đưa ra

**Câu 4.** Hoạt động nào của cây xanh giúp bổ sung vào bầu khí quyển lượng khí ôxi mất đi do hô hấp và đốt cháy nhiên liệu ?

A. Trao đổi khoáng B. Hô hấp C. Quang hợp D. Thoát hơi nước

**Câu 5.** Mỗi năm, 1 ha rừng đã nhả vào không khí khoảng

A. 110 – 130 tấn ôxi. B. 16 – 30 tấn ôxi. C. 46 – 60 tấn ôxi. D. 1 – 5 tấn ôxi.

**Câu 6.** Thực vật góp phần làm giảm thiểu môi trường nhờ khả năng nào dưới đây ?

A. Hấp thụ khí cacbônic và các khí thải độc hại khác, đồng thời thải khí ôxi

B. Tiêu diệt vi khuẩn có hại nhờ việc tiết ra một số chất đặc hiệu (bạch đàn, thông,…)

C. Giữ lại bụi bẩn trong tán lá, hạn chế hàm lượng bụi trong không khí

D. Tất cả các phương án đưa ra

**Câu 7.** Trong các biện pháp giúp giảm thiểu ô nhiễm và điều hòa khí hậu, biện pháp khả thi, tiết kiệm và mang lại hiệu quả lâu dài nhất là

A. ngừng sản xuất công nghiệp. B. xây dựng hệ thống xử lí chất thải.

C. trồng cây gây rừng. D. di dời các khu chế xuất lên vùng núi.

**Câu 8.** Bộ phận nào của thực vật đóng vai trò quan trọng nhất trong việc giữ nước ?

A. Rễ       B. Hoa C. Lá       D. Thân

**Câu 9.** Loại cây nào dưới đây thường được trồng ven bờ biển để chắn gió và bão cát ?

A. Xà cừ       B. Xương rồng C. Phi lao       D. Lim

**Câu 10.** Thực vật giúp hạn chế xói mòn thông qua cơ chế nào ?

A. Tán cây giúp cản dòng nước mưa dội trực tiếp vào bề mặt đất.

B. Cành và thân cây giúp nước mưa nương theo để chảy xuống lớp thảm mục, ngấm từ từ vào lòng đất và hoà cùng mạch nước ngầm.

C. Rễ cây giúp giữ đất không bị rửa trôi trước sức chảy của dòng nước.

D. Tất cả các phương án đưa ra.

**Câu 11**. Nguyên nhân chủ yếu gây ra sự suy giảm tính đa dạng của thực vật là gì ?

A. Do tác động của bão từ B. Do ảnh hưởng của thiên tai, lũ lụt

C. Do hoạt động khai thác quá mức của con người D. Tất cả các phương án đưa ra

**Câu 12.** Ở vùng núi, hiện tượng ngập lụt xảy ra sau mưa là do nguyên nhân nào dưới đây ?

A. Tất cả các phương án đưa ra.

B. Mặt đất bị bê tông hoá đã làm cản trở quá trình ngấm nước từ bề mặt xuống mạch nước ngầm và làm xuất hiện hiện tượng ngập lụt.

C. Mưa quá to khiến cho nước không thể rút kịp ở mọi nơi và gây nên hiện tượng ngập lụt.

D. Mưa làm đất đá bị xói mòn và trôi xuống, lấp lòng sông, suối khiến nước dâng cao và không thoát kịp nên tràn lên các vùng thấp gây ngập lụt.

**Câu 13.** Vì sao những nơi trống trải, không có thực vật sinh sống lại hay xảy ra hạn hán ?

A. Vì không được bổ sung nước nhờ quá trình quang hợp của thực vật.

B. Vì ánh sáng mặt trời chiếu trực tiếp xuống bề mặt làm cho đất bị khô cằn do bốc hơi nước.

C. Vì nước rơi xuống bề mặt không được giữ lại bởi lớp thảm mục và hệ rễ thực vật.

D. Cả B và C.

**Câu 14.** Loại cây nào dưới đây được dùng để làm thuốc ?

A. Hoa sữa B. Sâm Ngọc Linh C. Thông thiên D. Ngô đồng

**Câu 15.** Cây nào dưới đây là cây công nghiệp ?

A. Mướp đắng       B. Thuốc lá C. Rau ngót       D. Lúa nước

**Câu 16.** Trong các loại cây dưới đây, cây nào vừa là cây ăn quả, vừa là cây làm cảnh, lại vừa là cây làm thuốc ?

A. Sen       B. Cần sa C. Mít       D. Dừa

**Câu 17.** Chất độc được biết đến nhiều nhất trong khói thuốc lá là gì ?

A. Hêrôin       B. Nicôtin C. Côcain       D. Solanin

**Câu 18.** Biện pháp nào sau đây giúp bảo vệ sự đa dạng của thực vật ?

1. Ngăn chặn phá rừng, hạn chế việc khai thác bừa bãi thực vật quý hiếm để bảo vệ số lượng cá thể của loài.

2. Cấm buôn bán và xuất khẩu các loài thực vật quý hiếm đặc biệt.

3. Xây dựng các khu bảo tồn, vườn Quốc gia,… để bảo vệ các loài thực vật, trong đó có thực vật quý hiếm.

4. Tuyên truyền, giáo dục rộng rãi trong nhân dân để cùng tham gia bảo vệ rừng.

A. 1, 2, 3 B. 1, 2, 4 C. 2, 3, 4 D. 1, 2, 3, 4

**Câu 19.** Loại thực vật nào dưới đây là tác nhân gây nên hiện tượng nước “nở hoa” ?

A. Tảo       B. Rêu C. Dương xỉ       D. Thông

**Câu 20.** Thực vật có ý nghĩa như thế nào đối với đời sống con người và nhiều loài động vật ?

A. Cung cấp nơi ở và nơi sinh sản cho động vật

B. Cung cấp nguồn nguyên liệu cho các ngành chế biến công nghiệp

C. Tất cả các phương án đưa ra

D. Cung cấp nguồn thức ăn dồi dào và ôxi cho quá trình hô hấp của con người và động vật

**Câu 21.** Tính đa dạng của thực vật được biểu hiện ở điều nào sau đây ?

A. Số lượng các loài B. Số lượng các cá thể trong mỗi loài

C. Môi trường sống của mỗi loài D. Tất cả các phương án đưa ra

**Câu 22.** Nhóm nào dưới đây gồm những thực vật quý hiếm ?

A. Sưa, xoan, bằng lăng, phi lao B. Lim, sến, táu, bạch đàn

C. Trắc, gụ, giáng hương, cẩm lai D. Đa,

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**ĐỀ CƯƠNG ÔN THI CUỐI HỌC KÌ II – MÔN LỊCH SỬ 6**

**I. Câu hỏi tự luận**

**Câu 1**: Trình bày diễn biến cuộc khởi nghĩa Hai Bà Trưng.

**Câu 2:** Trình bày tình hình kinh tế, văn hóa Cham-pa từ thế kỉ II đến thế kỉ X.

**Câu 3:** Họ Khúc đã giành lại độc lập cho đất nước như thế nào và làm được những gì để củng cố quyền tự chủ?

**Câu 4:** Trình bày diễn biến chiến thắng Bạch Đằng năm 938.

**Câu 5:** Vì sao nói chiến thắng Bạch Đằng năm 938 của Ngô Quyền là một chiến thắng vĩ đại của dân tộc ta?

**II. Câu hỏi trắc nghiệm**

**Câu 1:** Nhà Hán bắt nhân dân ta phải cống nộp những sản vật quý hiểm:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Sừng tê, ngà voi, ngọc trai, đồi mồi... | B. Tôm, cá, lương thực... |
| C. Trâu, bò, lợn, gà... | D. Quả vải, nhãn... |

**Câu 2:** Các triều đại phương Bắc truyền bá Nho giáo vào nước ta, bắt nhân dân ta phải đổi phong tục theo người Hán nhằm mục đích:

A. Mở rộng quan hệ giao lưu với Trung Quốc.

B. Thực hiện chính sách đồng hoá dân tộc ta.

C. Khai phá văn minh cho dân tộc ta.

D. Thống trị, áp bức dân tộc ta

**Câu 3:** Sau khi lên ngôi, Trưng Vương đóng đô ở:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Cổ Loa (Hà Nội) | B. Mê Linh (Vĩnh Phúc) |
| C. Bạch Hạc (Phú Thọ) | D. Cẩm Khê (Ba Vì - Hà Tây) |

**Câu 4:** Những tôn giáo đã được du nhập vào nước ta từ thế kỉ I đến thế kỉ VI là:

A. Nho giáo, Đạo giáo, Phật giáo. C. Nho giáo, Ki tô giáo, Phật giáo.

B. Nho giáo, Hồi giáo, Phật giáo. D. Nho giáo, Thiên chúa giáo, Đạo giáo.

**Câu 5:** Tuy phải sống dưới chế độ thống trị hà khắc của nhà Ngô, nhưng nhân dân ta ở các làng, xã vẫn giữ được phong tục cổ truyền của mình đó là:

A. Xăm mình, phụ nữ mặc yếm, váy, đi guốc ngà.

B. Đàn ông mặc khố, đàn bà mặc váy.

C. Xăm mình, nhuộm răng, ăn trầu, làm bánh chưng, bánh dày...

D. Xăm mình, ăn trầu, cà răng căng tai.

**Câu 6:** Nhân dân và hào kiệt khắp nơi hưởng ứng cuộc khởi nghĩa của Lý Bí vì:

A. Do chính sách đô hộ tàn bạo của nhà Lương.

B. Lý Bí là người tài giỏi, có uy tín trong nhân dân.

C. Thứ sử Giao Châu là Tiêu Tư tàn bạo.

D. Cả ba lí do trên.

**Câu 7:** Sau thất bại ở hồ Điển Triệt, Lý Nam Đế đã trao quyên chỉ huy cuộc kháng chiến chống quân Lương cho:

|  |  |
| --- | --- |
| A. Triệu Túc. | B. Triệu Quang Phục. |
| B. Lý Thiên Bảo. | D. Lý Phật Tử. |

**Câu 8:** Nước Chăm-pa thể kỉ VI gồm những vùng nào của Việt Nam ngày nay?

A. Phía bắc đến Quảng Trị, phía nam đến Phan Rang.

B. Phía bắc đến Hoành Sơn, phía năm đến Phan Rang.

C. Phía bắc đến Quảng Bình, phía nam đến Phan Thiết.

D. Phía bắc đến Quảng Nam, phía nam đến Đồng Nai.

**Câu 9:** Sau khi đánh thắng quân Nam Hán, Dương Đình Nghệ đã làm gì?

A. Tiến quân sang đất Trung Quốc để đánh chúng đến cùng.

B. Tự xưng là Tiết độ sứ, cho sứ sang thần phục nhà Nam Hán.

C. Tự xưng là Tiết độ sứ, tiếp tục xây dựng nền tự chủ.

D. Tự xưng là hoàng đế, tiếp tục xây dựng nền tự chủ.

**Câu 10:** Kế hoạch đánh quân xâm lược Nam Hán của Ngô Quyền chủ động và độc đáo ở chỗ:

A. Kéo quân ra Bắc trị tội Kiều Công Tiễn.

B. Khẩn trương tổ chức kháng chiến.

C. Cho quân mai phục hai bên bờ sông Bạch Đằng.

D. Huy động nhân dân chặt gỗ, bịt sắt, đóng xuống lòng sông Bạch Đằng.

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP VẬT LÝ 6**

**Câu 1:** Phát biểu kết luận về sự nở vì nhiệt của các chất rắn, lỏng, khí. So sánh khả năng nở vì nhiệt của 3 chất rắn, lỏng, khí?

**Câu 2:** Tương ứng với mỗi loại chất rắn, lỏng, khí lấy ví dụ 3 ứng dụng của sự nở vì nhiệt?

**Câu 3:**

a) Có những loại nhiệt kế nào? Mỗi loại nhiệt kế đó được dùng trong các trường hợp nào?

b) Nêu quy ước nhiệt độ của nước đá đang tan và hơi nước đang sôi trong thang nhiệt độ Xenxiut

**Câu 4:**

a) Trình bày khái niệm sự nóng chảy, sự đông đặc?

b) Nêu các đặc điểm của sự nóng chảy và đông đặc?

c) Nêu một số ứng dụng (ví dụ) của sự nóng chảy và đông đặc?

**Câu 5**:

a) Khái niệm sự bay hơi, sự ngưng tụ?

b) Sự bay hơi xảy ra ở điều kiện nhiệt độ như thế nào?

c) Tốc độ bay hơi phụ thuộc vào những yếu tố nào?

d) Nêu một số ví dụ (ứng dụng) của sự bay hơi, ngưng tụ?

**Câu 6:** Sự sôi là gì? Đặc điểm của sự sôi?

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP GIỮA HỌC KÌ II - MÔN: NGỮ VĂN 6**

**I. Phần Văn bản**

1. Học sinh nắm vững kiến thức về Truyện Kí: Tên tác giả, tên tác phẩm, Xuất xứ, Nội dung và Nghệ thuật (Bài học đường đời đầu tiên, vượt thác, Bức tranh của em gái tôi, Buổi học cuối cùng, Cô Tô, Cây tre Việt Nam)

2. Học sinh học thuộc thơ và nắm vững kiến thức về tác phẩm thơ: Tên tác giả, tên tác phẩm, Xuất xứ, Nội dung và Nghệ thuật (Lượm, Đêm nay Bác không ngủ)

**II. Phần Tiếng Việt**

1. Học sinh nắm vững kiến thức về các biện pháp nghệ thuật: So sánh, ẩn dụ, hoán dụ, nhân hóa (Khái niệm, tác dụng, phân loại, mô hình (nếu có), VD)?

2. HS nắm vững kiến thức về câu trần thuật đơn, câu trần thuật đơn có từ *là*, câu trần thuật đơn không có từ *là* (Khái niệm, phân loại, VD)?

**III. Phần Tập làm văn**

1. Kiến thức về xây dựng đoạn văn (Nhận biết đoạn văn về hình thức, ND, các yêu cầu Tiếng Việt)

2. Kiến thức về văn miêu tả? Cách làm bài văn miêu tả người, miêu tả cảnh

**IV. Một số đề văn tham khảo**

1. Viết đoạn văn khoảng 12 câu miêu tả nhân vật Dế Mèn trong đoạn trích “*Bài học đường đời đầu tiên”*? (Đoạn văn có sử dụng biện pháp so sánh)

2. Viết đoạn văn giới thiệu về cô bé Kiều Phương trong văn bản “*Bức tranh của em gái tôi*”, (Đoạn văn có sử dụng biện pháp hoán dụ)

3. Viết đoạn văn khoảng 10 câu, nêu cảm nhận của em về Chủ tịch Hồ Chí Minh trong bài thơ “*Đêm nay Bác không ngủ*?

4. Em hãy viết bài văn miêu tả khu vườn khi mùa xuân đến.

5. Em hãy viết bài văn miêu tả một người bạn thân?

6. Em hãy viết bài văn miêu tả quang cảnh buổi sáng trên quê hương em vào một ngày đẹp trời?

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP TOÁN 6**

**I) LÝ THUYẾT**:

Học theo nội dung và câu hỏi trong SGK.

1. Số học: 15 câu hỏi ôn tập chương III trang 62 – SGK tập 2
2. Hình học: Ôn tập các hình, các tính chất và câu hỏi, bài tập trang 95, 96 – SGK tập 2.

**II) BÀI TẬP TRẮC NGHIỆM.**

**Bài 1**: **Khoanh tròn đáp án đúng :**

1. Nghịch đảo của  là: a.  b.  c.  d. 
2. Phân số nhỏ nhất trong các phân số:     là:
3.  b.  c.  d. 
4. Số đối của  là: a.  b.  c.  d. 
5. 80% của 45 là: a. 32 b. 36 c. 40 d. 56,25
6.  của x là 15 thì giá trị của x là: a. 25 b. 9 c.  d. 
7. Tìm phân số tối giản trong các phân số sau:

a.  b.  c.  d. 

1. Khi nào thì góc 
2. Khi tia Ox nằm giữa hai tia còn lại c. Khi tia Oz nằm giữa hai tia còn lại
3. Khi tia Oy nằm giữa hai tia còn lại d. Một đáp án khác

**Bài 2**: **Điền đúng hoặc sai trước mỗi câu sau**

1. Trong hai phân số cùng mẫu, phân số nào có tử số lớn hơn thì phân số lớn hơn.
2. Mỗi phân số đều có số nghịch đảo.
3. Hai phân số bằng nhau thì tử và mẫu phải bằng nhau.
4. Tổng của hai góc nhọn là một góc tù.
5. Hai góc kề nhau là hai góc có một cạnh chung.
6. Tia Ot là phân giác của  khi .
7. Đường tròn tâm O là hình gồm những điểm cách đều tâm O.
8. Hai góc cùng bù với một góc thứ ba thì bằng nhau.

**III) BÀI TẬP TỰ LUẬN.**

**Dạng 1: Thực hiện phép tính:**

**Bài 1**: **Thực hiện phép tính (Tính nhanh nếu có thể) :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a)  b) c) d)  | f) g) h) i)  | m) n) o) p)  |

**Dạng 2: Tìm *x*:**

**Bài 2**: **Tìm x :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| a) b) c) d) e)  | f) g) h) i) k)  | l) m) n) m) o)  |

**Dạng 3**: **Các bài toán cơ bản về phân số:**

**Bài 3:** Lớp 6A có 50 học sinh. Số học sinh trung bình bằng 54% số học sinh cả lớp. Số học sinh khá bằng  số học sinh trung bình. Còn lại là học sinh giỏi.

1. Tính số học sinh mỗi loại của lớp 6A?
2. Tính tỉ số học sinh giỏi so với số học sinh cả lớp?

**Bài 4:**  Một lớp có 40 học sinh gồm 3 loại: giỏi, khá, trung bình. Số học sinh giỏi chiếm  số học sinh cả lớp. Số học sinh trung bình bằng  số học sinh còn lại.

1. Tính số học sinh mỗi loại của lớp?
2. Tính tỉ số phần trăm của các học sinh trung bình so với số học sinh cả lớp?

**Bài 5**: Trong dịch bệnh viêm đường hô hấp cấp do virut Corona gây ra, một xưởng sản xuất khẩu trang dự định may 15000 chiếc khẩu trang trong 3 ngày. Ngày thứ nhất xưởng may được  tổng số chiếc khẩu trang. Ngày thứ hai xưởng may được 60% số khẩu trang còn lại.

1. Hỏi ngày thứ 3 xưởng sản xuất được bao nhiêu chiếc khẩu trang?
2. Số khẩu trang xưởng sản xuất ngày thứ ba chiếm bao nhiêu % tổng số khẩu trang xưởng sản xuất?

**Bài 6:** Một đội công nhân sửa một đoạn đường trong ba ngày: Ngày thứ nhất đội sửa  đoạn đường. Ngày thứ hai đội sửa  đoạn đường. Ngày thứ ba đội sửa nốt 7m đoạn đường còn lại. Hỏi đoạn đường dài bao nhiêu mét?

**Bài 7:** Tổng kết năm học, lớp 6A có  số học sinh đạt loại giỏi và số học sinh khá bằng  số học sinh giỏi. Có 10 học sinh trung bình và yếu.

1. Tính số học sinh lớp 6A?
2. Tính số học sinh giỏi và số học sinh khá lớp 6A?
3. Tính tỉ số phần trăm giữa số học sinh khá và số học sinh giỏi?

**Bài 8:** Lớp 6A có 60 học sinh chia làm 3 loại: trung bình, khá, giỏi. Số học sinh trung bình bằng  tổng số học sinh khá và giỏi. Số học sinh giỏi bằng  số học sinh còn lại. Tính số học sinh giỏi, khá, trung bình của lớp 6A.

**Dạng 4: Hình học**

**Bài 9**: Trên cùng một nửa mặt phẳng bờ chứa tia Ox, vẽ hai tia Oy và Oz sao cho  và 

1. Tia nào nằm giữa trong ba tia Ox, Oy, Oz? Vì sao?
2. Tính ?
3. Tia Oy có là tia phân giác của  không? Vì sao?
4. Vẽ Om là tia đối của tia Oz. Tính  

**Bài 10:** Trên cùng một nửa mặt phẳng bờ chứa tia Ox, vẽ hai tia Oy và Oz sao cho  và 

1. So sánh  với ?
2. Vẽ Om là tia phân giác của . Tính 
3. Vẽ Ot là tia đối của tia Ox. Kể tên các cặp góc bù nhau, phụ nhau.

**Bài 11**: Trên cùng nửa mặt phẳng bờ chứa tia Om, vẽ hai tia On và Op sao cho , .

1. Tính số đo góc nOp?
2. Tia On có là phân giác của góc mOp không? Vì sao?
3. Vẽ tia Op’ là tia đối của tia Op. So sánh  và ?

**Bài 12**: Cho hai góc kề nhau  và  Gọi tia Oy’ là tia đối của tia Oy.

1. Giải thích vì sao tia Oz nằm giữa hai tia Ox và Oy’?
2. Tính  và 

**Dạng 5**: **Nâng cao (Tham khảo).**

**Bài 13:** Cho phân số  

1. Với giá trị nào của m thì B nguyên. b. Chứng minh B là phân số tối giản.

**Bài 14**: Tính hợp lý:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. A =
2. B =
 | 1. C =
2. D =
 |

**Bài 15**: Tìm *x* biết:

1. 
2. 
3. 

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

**ĐỀ CƯƠNG ANH HỌC KỲ II KHỐI 6**

***Task 1: Choose the word whose underlined part differs from the other three in pronunciation in each of the following questions.***

1. A. lamps B. beds C. desks D. toilets
2. A. tables B. watches C. houses D. dishes
3. A. funny B. lunch C. sun D. cold
4. A. study B. uniform C. Monday D. son
5. A. between B. behind C. next D. me
6. A. meat B. heat C. great D. teach
7. A. color B. cool C. count D. city
8. A. steam B. stay C. sea D. sugar
9. A. this B. something C. that D. although
10. A. health B. bathroom C. another D. thought
11. A. wear B. where C. fear D. prepare
12. A. hear B. here C. near D. there
13. A. take B. later C. game D. hand
14. A. check B. recycle C. reuse D. environment
15. A. each B. sea D. create D. idea

**Task 2: *Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the underlined part that needs correction in each of the following questions.***

Question 1. Which girl is more young, Dana or Karen?

 A B C D

Question 2. Mary is ill, so she mustn’t see the doctor.

 A B C D

Question 3. In England the sun don’t shines every day.

 A B C D

Question 4. Kien often drives his bike to visit his hometown.

 A B C D

Question 5. .“How are you going to get to Hung King Temple next weekend?” – “Sometimes”.

 A B C D

Question 6. How does you often go to school?

 A B C D

Question 7. There are too many buildings with this city.

 A B C D

Question 8. David’s exam results is better than Nick’s.

 A B C D

Question 9. This type of car is most economical than that type.

 A B C D

Question 10.. We shouldn’t use reusable water bottles instead of plastic ones.

 A B C D

Question 11: They cancelled their picnic but the weather was bad.

 A B C D

Question 12: .If the weather was good, I will go camping with classmates.

 A B C D

Question 13: If we will use less paper, we will save a lot of trees.
 A B C D

Question 14: How many floors there are in your school?

 A B C D

**Task 3: *Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the correct answer to each of the following questions.***

1. Phong is usually early \_\_\_\_\_\_\_\_ school because she gets up early.

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

2. It’s cold. The students \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ warm clothes.

 A. wear B. wears C. wearing D. are wearing

3....................... Lan often ....................... homework after school?

A. Does/do B. Is/do C. Does/doing D. Is/does

4. Can you \_\_\_\_\_\_ the biscuits for me, please?

A. play B. pass C. do D. have

5. We have some new..............in this school year: physic, computer studies.

A. friend B. subjects C. teachers D. maths

6. My parents always say that I \_\_\_\_\_\_\_\_take things without asking.

 A. needn’t B. mayn’t C. shouldn’t D. won’t

7. Going by taxi is more \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ than going by bus

 A. cheaper B. faster C. easier D. expensive

8. In Viet Nam, it is normally……………. in the South than in the North.

A. hot B. hotter             C. hottest                 D. hoter

9. Ho Chi Minh city is ………….. than Hanoi.

A. big B. bigger C. biggest                D. biger

10. Are there any good programmes \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ teenagers on TV tonight?

A. to B. of C. with D. for

11.I think it is a very nice town the weather is good and the people are friendly.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  A. because | B. if | C. so | D. although |

12. This is the first time that I a 3D film.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  A. watch | B. watched | C. watches | D. have watched |

13. I Da Lat three times in all.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  A. visit | B.visited | C.visiting | D. have visited |

14. My sister often \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ badminton in her free time.
 A. play B. plays C. playing D. to play

15. Football is regarded \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ the most popular sport in the world.
 A. for B. as C. like D. of
16. My father \_\_\_\_\_\_\_\_ to Ha Long Bay tomorrow.

A. will visit B. visits C. to visit D. are visiting

17. They are going to New York \_\_\_\_\_\_\_\_ car.

A. in B. by C. with D. on

18. \_\_\_\_\_\_\_\_ they live on the moon in the future?

A. Did B. Does C. Do D. Will

19.He will………………..some pictures with his camera.

A. takes B. taking C. take D. took

20. If we plant more trees, the air ………………be so polluted.

A. will B. won’t C. do D. is

**Task 4: *Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the most suitable response to complete each of the following questions.***

**Question 1.** *Phong and Duy are in the same class at school.*

Duy: “Hi, Phong. Nice to meet you.”

Phong: “\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”

A. Nice to meet you too. B. Thanks, Duy. C. Yes, just a minute. D. Sure, Duy.

**Question 2.** *Nick and Mi are talking about Mi’s house.*

Nick: “Who do you live with?”

Mi: “\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”

A. I live with my parents. B. No, I can’t.

C. I live in a town house. D. We are moving to an apartment next month.

**Question 3**. *Nick, Khang and Phong are talking to a girl. They want to know the way to Tan Ky House.*

Girl: “Keep straight, then turn right. But it’s quicker to turn right here, then turn left.”

Phong: Thank you so much.

Girl: “\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”

A. No problem. B. Sure. C. My pleasure. D. Me too.

**Question 4.** *Mai goes to the Geography Club. She is knocking at the door.*

Mai: “Sorry! Can I come in? I went to the wrong room.”

Vy: “\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”

A. No problem, we are just starting now. B. You’re welcome.

C. Sure. D. Yes, my pleasure.

**Question 5:** *Phong is having an interview about New Year celebrations in Viet Nam.*

Interviewer: “What should people do to celebrate Tet?”

Phong: “\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”

A. I don’t know. B. Hmm, I’m not sure.

C. A lot. It’s the busiest time of the year. D. People should travel during Tet.

**Question 6:** *Phong wants to know about Laughing out Loud - Hung’s favourite TV programme.*

Phong: “What is it?”

Hung: “\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”

A. It’s a show of funny clips. B. It’s on VTV3 channel.

C. That’s the funny man. D. Come and watch it with me.

**Question 7.** *Mai is looking at Tom’s pictures.*

Mai: “Is this London? What bad weather!”

Tom: “\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”

A. No, it isn’t. B. Yes, we’ve been there twice.

C. We’ve never been there twice. D. Can you see Big Ben?

**Question 8.** *Phong is drawing a picture.*

Nick: “What are you doing, Phong?”

Phong: “\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”

A. None of your business. B. I’m drawing my house.

C. And you? D. It’ll be a large house.

**Question 9.** *Phong is drawing his future house. Nick wants to know about Phong’s favourite room.*

Nick: “\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”

A. What are you doing, Phong? B. What will your house be like?

C. Which room will you like best? D. What appliances might you have?

**Question 10.** *Mi wants to buy a reusable shopping bag for her mum. She asks Nick.*

Mi: “Where can I buy it?”

Nick: “\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”

A. I don’t know. B. Let’s buy it.

C. Are they expensive? D. They sell a lot of these bags at the check-out.

***Task 5: Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the word(s) CLOSET in meaning to the underlined word(s) in each of the following questions.***

1. My grandpa felt tired because the weather was ***terrible*** today.

A. nice B. wonderful C. awful D. great

2. My neighborhood is in the ***suburb*** of Da Nang.

A. centre B. middle C.remote D. *outskirt*

3. It’s ***essential*** to wear school uniform at school.

A. minor B. necessary C. optional D. major

4. We are ***happy*** to inform you that you have been admitted to this University.

A. essential B. sorry C. pleased D. important

5. The street was so ***noisy*** with many vehicles in the street.

A. peaceful B. quite C. crowded D. ready

6. After a long running from school to the Sport center, Long was ***exhausted.***

1. very tired B. happy C. interesting D. cool

***Task 6: Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the word(s) OPPOSITE***

 ***in meaning to the underlined word(s) in each of the following questions.***

*1.* What time do you **finish** your work every day?

1. stop B. start C. continue D. end

2. All of the shops in this area don’t **close** until 11 pm.

1. repair B. sell C. open D. paint

3. Bicycles made in Japan are so **expensive** but they are nice and have high – quality.

1. difficult B. cheap C. interesting D. quick

4. I think this test is so **difficult** so a lot of students can’t do it.

1. hard B. simple C. easy D. lazy

5.Britain’s most **popular** food is fish and chips. Tea is the most popular drink.

1. delicious B. famous C. great D. unpopular

6.He left the cinema before the film ended because the film is long and **boring**.

1. sad B. exciting C. wonderful D. tired

***Task 7: Read the following passage and mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the correct word or phrase that best fits each of the numbered blanks.***

\* My house in the future will be (1) ………….. space because human pollution is increasing at an alarming rate. Soon, the earth might not be enough for every human being. My house (2) ………….. by different stars and planets; I can look up and see the Earth from afar. Robots will (3) …………. human’s daily tasks. There will be a cleaning robot, a cooking robot and an entertaining robot. My friends can visit me by (4) ………….. from their own space house. We will watch a 3D movie (5) ………… play video games in virtual reality. When we are hungry, food will be cooked by the robot. We don’t even have to do the dishes afterwards.

1. A. in B. at C. under D. along

2. A. was surrounded B. has been surrounded C. is surrounded D. will be surrounded

3. A. come over B. watch over C. look over D. take over

4. A. to teleport B. teleporting C. teleported D. teleport

5. A. as B. but C. then D. so

\* As you all know, tomorrow (1) ……… the first day of the annual Environmental Awareness Month at South Middle School. Over the course of next month, there will be many events (2) …………. awareness about different environmental issues and how to “go green”. The teaching staffs at South Middle School ask students to (3) ………… this opportunity seriously. Environmental issues are extremely important and affecting every one of us. (4) …………. the end of the month, we hope you can learn something new and apply them to your daily lives. If you have any questions, (5) ………… suggestions, please contact Ms. Simon at her office.

1. A. will be B. is being C. is D. was

2. A. raise B. to raise C. raising D. raised

3. A.win B. look C. learn D. take

4. A. At B. Above C. On D. For

5. A. but B. or C. as D. so

\* Dear Hoa,

Are you feeling any better? I hope you (1)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. The trip is not the same without you. Yesterday, Mom, Dad and I spent the whole day at Hong Kong Disneyland Park. It was fun.

Dad and I visited Tazan’s tree house. (2)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ to reach our destination, we had to board a wooden raft to cross over a river. Obviously, Mon didn’t join us because she’s afraid of water. I was (3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ a lot of different rides like the Mad Hatter Tea Cup, Cinderella Carousel. The Lion King Musical was our last stop. It was really awesome watching dancers in lion’s costume (4)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_from one place to another.

We look so many pictures that the camera (5)\_\_\_\_\_\_ juice. I can’t wait to show you when we get home.

Your brother, Minh

1.A. were B. have been C. are D. will be

2. A. In order B. So that C.Until D. Even though

3.A. behind B. in C. at D.on

4. A. swinging B. swing C. to swing D. to have swung

5. A. went out of B. ran out of C. took away D. turned over

**Task 8: Complete the second sentence so that it has similar meaning to the first one.**

1. My class has thirty-five students.

🡪 There ……………………………………………………..

2. In the garden, there are many flowers and fruits.

🡪 The garden………………………………………………..

3. The hotel is behind the hospital.

🡪 The hospital………………………………………………..

4.The bookstore is on the right of the photocopy store.

🡪 The photocopy store………………………………………..

5. Watching TV is more interesting than reading books.

🡪 Reading books…………………………………………..

6. Our neighbourhood is quieter than your neighbourhood.

🡪 Your neighbourhood…………………………………………………………..

7. Remember to do your homework.

🡪 You must…………………………………………………

8. It is wrong of us to throw rubbish.

🡪 We must …………………………………………………

9. It’s the first time that I have ever talked to a foreigner.

🡪 I have …………………………………………………….

10. Minh began to collect stamps in 2000.

🡪 Minh has ………………………………………………….

11. My father started working in this company 20 years ago.

🡪 My father has ………………………………………………………..

**12.**  No one in my class is more intelligent than Hoa.

🡪 Hoa is ………………………………………………………………..

13. Hang is the tallest girl in my class.

🡪 No girl ……………………………………………………………..

14. Pay electricity bill today or your electricity will be cut off.

🡪 If you ……………………………………………………………………………..

15. Do morning exercises regularly, your body will be fitter.

🡪 If ………………………………………………………………………………….

**Task 9: Complete the second sentence so that it has a similar meaning to the first one, using the word given in brackets. Do not change the form of the given word.**

1. My house has a small garden.(**is**)

🡪 ……………………………………………………………………………

2. The lamp is behind the computer.(**of)**

**🡪** ……………………………………………………………………………

3. There is an air conditioner and a ceiling fan in our living room.(**has**)

🡪 …………………………………………………………………………….

4. Travelling to the beach is more interesting than travelling to the moutain.**( boring)**

**🡪** …………………………………………………………………………………...

5. It’s very important for you to arrive on time**.(must)**

**🡪**  …………………………………………………………………………………...

6. Tra Co beach is the longest beach in Viet Nam.(**than**)

🡪 …………………………………………………………………………………...

7. Lang Son is often colder than Ha Noi in winter.(**warmer**)

🡪 …………………………………………………………………………………...

8. It would be a good idea for you to go to a pagoda. (**should**)

🡪 …………………………………………………………………………………...

9. The class was so noisy. The teacher couldn’t hear the question**.(because)**

**🡪** …………………………………………………………………………………...

10. I like cartoons. I don’t watch them much. **(although)**

🡪 …………………………………………………………………………………...

11. Mr Minh heated some water. He wanted a cup of tea. **(so)**

**🡪** …………………………………………………………………………………...

12. I called their house. No one answered the phone. **(but)**

**🡪** …………………………………………………………………………………...

13. When did you have it? **(How long)**

**🡪**  …………………………………………………………………………………...?

14. “It would be a good idea to take more exercises.” **(should)**

🡪 …………………………………………………………………………………...

15. Stay away from me or I will shout**. (If)**

🡪 …………………………………………………………………………………...