UBND QUẬN BA ĐÌNH

TRƯỜNG THCS GIẢNG VÕ

☙🕮❧

HƯỚNG DẪN ÔN TẬP VÀ KIỂM TRA HỌC KỲ 1 NĂM HỌC 2023-2024

KHỐI 6

Hà Nội, tháng 12 năm 2023

MỤC LỤC

TT	Môn	Trang
1	**TOÁN**	3
2	**NGỮ VĂN**	12
3	**NGOẠI NGỮ (TIẾNG ANH)**	15
4	**KHOA HỌC TỰ NHIÊN**	24
5	**LỊCH SỬ - ĐỊA LÝ**	30
6	**GIÁO DỤC CÔNG DÂN**	31

I. MÔN TOÁN

A. KIẾN THỨC TRỌNG TÂM: (Tuần 10 → tuần 13).

I. Số học:

1. Ước chung và bội chung, ước chung lớn nhất và bội chung nhỏ nhất.
2. Các phép tính cộng, trừ, nhân số nguyên. Tính chất của phép cộng và phép nhân các số nguyên.
3. Quy tắc dấu ngoặc.

II. Hình học:

1. Chu vi và diện tích của các tứ giác đã học.
2. Hình có tâm đối xứng.
3. Hình có trục đối xứng.

B. BÀI TẬP THAM KHẢO:

I. CÂU HỎI TRẮC NGHIỆM: *Chọn phương án trả lời đúng cho các câu hỏi sau:*

Câu 1. Tập hợp ƯC (22; 10) trong tập hợp số tự nhiên là:

A. {2; 3; 5} B. {2; 11} C. {1; 2} D. {5; 11}

Câu 2. Tập hợp BC(2; 3) là:

A. {0; 6; 12; 18; 24} C. {6; 12; 18;…}

B. {0; 6; 12;18; 24;…} D. {6; 12; 18}

Câu 3. Biết ƯCLN(15; 105) = 15. Tập hợp ƯC(15; 105) là :

A. {1; 3; 5} B. {1; 5; 15} C. {1; 3; 5; 15} D. {1; 15}

Câu 4. Khi quy đồng mẫu số hai phân số $\frac{4}{9}$ và $\frac{7}{27}$ về cùng mẫu số dương, ta chọn mẫu số chung nhỏ nhất của hai phân số là :

A. 108 B. 54 C. 486 D. 27

Câu 5. Phân số nào sau đây là phân số tối giản với n $\in \mathbb{N}^*$?

A. $\frac{15}{63}$ B. $\frac{105}{49}$ C. $\frac{n+3}{n+4}$ D. $\frac{2n}{2n+2}$

Câu 6. Trong các khẳng định sau, khẳng định nào là **sai**?

A. Số tự nhiên còn được gọi là số nguyên dương.

B. Tập hợp các số nguyên được kí hiệu là $\mathbb{Z}$.

C. Tập hợp các số nguyên không âm bao gồm số 0 và các số nguyên lớn hơn 0.

D. Các số nguyên âm luôn nhỏ hơn các số nguyên dương

Câu 7. Cho tập hợp $M = \{2;-1;0\}$. Tập hợp gồm các phần tử của M và số đối của chúng là :

A. $\{2;-1;0;1\}$ B. $\{-2;1;0;1\}$ C. $\{2;-2;-1;0\}$ D. $\{2;-1;0;1;-2\}$

Câu 8. Nhà toán học Py-ta-go sinh năm 570 trước Công nguyên và mất năm 495 trước Công nguyên. Tuổi thọ của nhà toán học Py-ta-go là:

A. -75 B. 75 C. -1065 D. 1065

Câu 9. Tổng của các số nguyên x thỏa mãn $-7 < x \le 5$ là :

A. 6 B. 0 C. – 6 D. 5

Câu 10. Khi thực hiện phép tính – 23 – (–19) ta được kết quả là :

A. – 42 B. – 4 C. 4 D. –16

Câu 11. Phép biến đổi nào sau đây là **đúng**?

A. $123-(23-50)=123+23+50$. B. $123-(23-50)=123-23-50$.

C. $123-(23-50)=-123-23-50$. D. $123-(23-50)=123-23+50$.

Câu 12. Vào một ngày tháng một ở Moscow (Liên Bang Nga), buổi sáng nhiệt độ là -5^0C, buổi trưa nhiệt độ tăng thêm 2^0C , ban đêm nhiệt độ giảm 4^0C. Hỏi nhiệt độ đêm hôm đó là bao nhiêu?

A. -7^0C B. -11^0C C. -8^0C D. -10^0C

Câu 13. Kết quả kinh doanh của một công ty sau 3 tháng đầu năm như sau: Hai tháng đầu công ty lỗ 225 triệu đồng, tháng thứ ba công ty lãi 362 triệu đồng. Hỏi sau 3 tháng đầu năm, công ty lỗ hay lãi bao nhiêu tiền?

A. Lãi 137 triệu đồng C. Lỗ 109 triệu đồng

B. Lãi 86 triệu đồng D. Lỗ 88 triệu đồng

Câu 14. Khẳng định nào sau đây là **sai**?

A. $(-1).(-2).(-3).....(-10)>0$ B. $(-15).(-17).(-19)>15.17$

C. $(-5).18.(-10)=5.(-18).(-10)$ D. $(-21).(-23)<(-2021).(-2023)$

Câu 15. Tìm x, biết: $12-(x+5)=17$?

A. $x=-5$ B. $x=5$ C. $x=-10$ D. Đáp số khác.

Câu 16. Nếu trước dấu ngoặc là dấu "– " thì khi bỏ ngoặc ta cần:

A. Giữ nguyên dấu tất cả các số hạng trong ngoặc.

B. Giữ nguyên dấu số hạng đầu tiên và đổi dấu các số hạng tiếp theo.

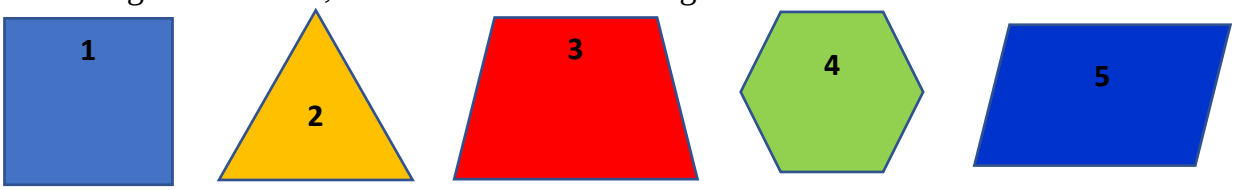
C. Đổi dấu số hạng đầu tiên và giữ nguyên dấu các số hạng tiếp theo.

D. Đổi dấu tất cả các số hạng trong ngoặc.

Câu 17. Trong các hình sau, hình nào có trục đối xứng?

A. Hình a, b, c B. Hình a, b, d C. Hình a, c, d D. Hình b, c, d

Câu 18. Trong các hình sau, hình nào có tâm đối xứng?



A. Hình 1, 2, 3 B. Hình 1, 4, 5 C. Hình 1, 3, 4 D. Hình 2, 4, 5

Câu 19. Chọn phát biểu **sai** trong các phát biểu sau:

A. Hình thoi có 2 trục đối xứng.

B. Hình vuông có 4 trục đối xứng.

C. Hình lục giác đều có 3 trục đối xứng.

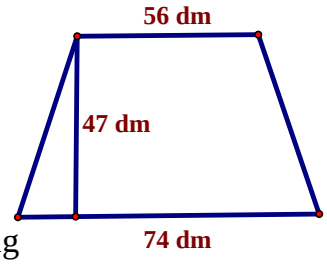
D. Hình tròn có vô số trục đối xứng.

Câu 20. Mỗi hình dưới đây vẽ những đường nét chính của một công trình kiến trúc biểu tượng nổi tiếng trên thế giới. Hình nào **không** có trục đối xứng?

Hình 1 Hình 2 Hình 3 Hình 4

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

Câu 21. Bản thiết kế mái hiên của một ngôi nhà được biểu thị ở hình bên. Nếu chi phí làm mỗi m^2 hiên là 120 nghìn đồng thì chi phí làm cả hiên nhà là bao nhiêu?



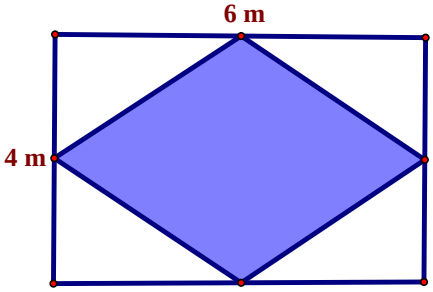
A. 366 000 đồng C. 360 000 đồng

B. 3 666 000 đồng D. 3 660 000 đồng

Câu 22. Cho hình bình hành có độ dài một cạnh bằng 12 cm và chiều cao tương ứng với cạnh đó bằng 5 cm. Diện tích của nó bằng:

A. 60 cm B. 60 cm^2 C. 30 cm^2 D. 34 cm^2

Câu 23. Bác An có một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài 6 m, chiều rộng 4 m. Bác dự định trồng hoa trong phần đất hình thoi như hình vẽ bên (mỗi đỉnh của hình thoi nằm chính giữa các cạnh của hình chữ nhật. Nếu mỗi mét vuông trồng được 4 cây hoa thì bác cần chuẩn bị bao nhiêu cây hoa để trồng trên mảnh đất hình thoi đó?



A. 96 cây B. 24 cây C. 48 cây D. 72 cây

Câu 24. Trong các biển báo giao thông sau, biển nào có tâm đối xứng ?

(1) (2) (3) (4)

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

Câu 25. Hình nào sau đây **không** có tâm đối xứng?

A. Hình lục giác đều
C. Hình thoi
B. Tam giác đều
D. Hình vuông

II. BÀI TẬP TỰ LUẬN:

1. PHẦN SỐ HỌC:

Bài 1. Tính tổng các số nguyên x thỏa mãn điều kiện:

a) $-4 < x \le 4$
b) $-5 \le x \le 3$

Bài 2. Thực hiện phép tính:

a) $(-121)+(-105)+(-32)$
b) $\left(-37\right)+54+\left(-70\right)+\left(-163\right)+246$
c) $\left(-25\right).107.4$
d) $25.\left(-7\right).125.\left(-32\right)$
e) $(29-9).(-9)+(-13-7).21$
f) $-\left(-7\right).\left(-4\right)+102:\left(-3\right)$
g) $24-\left[18-\left(9-2\right)^2\right]$
h) $-2023-\left(-2023+3^{17}:3^{15}\right)-1^{2023}$

Bài 3. Tính hợp lý, nếu có thể:

a) $-54-157-\left(-154\right)+57$
b) $231+\left(-54\right)+\left(-231\right)+\left(-64\right)+123+277$
c) $-200-\left(1861-655\right)+61-2655$
d) $\left(467-648\right)-\left(467+152\right)$
e) $-37.\left(-19\right)+37.\left(-119\right)$
f) $49^2-49.\left(-52\right)-49$
g) $12.(-47)+12.(-19)+(-66).88$
h) $1-4-7+10+13-16-19+22-25$

Bài 4. Tìm số nguyên x, biết:

a) $-3-x=27$
b) $2-3.x=-16$
c) $26-\left(x+12\right)=-15$
d) $x-(-15)=-13-(-85-13)$
e) $123-5\left(x+4\right)=38$
f) $25+\left(x-5\right)=-123-\left(15-123\right)$
g) $\left(24-x\right)\left(15+x\right)=0$
h) $(x-5).(x^2-9)=0$

Bài 5. a) Tìm số tự nhiên a nhỏ nhất khác 0, biết rằng $a \vdots 36$, $a \vdots 40$.

b) Tìm số tự nhiên a lớn nhất, biết rằng $120 \vdots a$, $300 \vdots a$.

c) Tìm số tự nhiên a biết 243, 309, 345 chia cho a dư lần lượt là 19; 29 và 9.

d) Tìm số tự nhiên a biết a chia cho 15 dư 7, chia cho 18 dư 10 và $200 < a < 300$.

Bài 6. Cá chuồn là loài cá có thể bơi dưới nước và bay lên khỏi mặt nước. Một con cá chuồn đang ở độ sâu là 1 m dưới mực nước biển. Nếu nó bơi và bay cao lên thêm 3 m nữa thì sẽ bay đến độ cao là bao nhiêu so với mực nước biển?

Bài 7. Thẻ tín dụng trả sau của cô Ngọc đang ghi nợ 3 000 000 đồng. Sau khi cô Ngọc nộp vào 10 000 000 đồng thì trong tài khoản của cô có bao nhiêu tiền?

Bài 8. Một tủ cấp đông khi chưa bật tủ thì nhiệt độ bằng $24°$ C. Khi bật tủ đông, nhiệt độ bên trong tủ giảm $2°$ C mỗi phút.

a) Sau khi bật tủ 12 phút thì nhiệt độ bên trong tủ là bao nhiêu độ C?

b) Hỏi phải mất bao lâu để tủ đông đạt nhiệt độ $-10°$ C?

Bài 9. Thời gian qua, miền Trung nước ta phải chống chọi với nhiều trận lũ lụt. Thể hiện tinh thần tương thân tương ái, học sinh khối 6 đã góp được một số sách trong phong trào "Góp sách cho bạn miền Trung đến trường". Biết rằng số sách trong khoảng từ 400 đến 550 quyển, và khi chia thành từng bó 15 quyển, 25 quyển hay 30 quyển đều vừa đủ, không thừa quyển nào. Tính số sách mà học sinh khối 6 đã góp được.

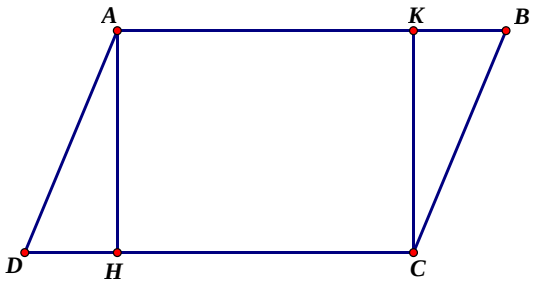
Bài 10. Thư viện nhà trường bổ sung một số sách tham khảo. Khi xếp mỗi ngăn 34 quyển sách hoặc 50 quyển hoặc 85 quyển đều vừa đủ. Tính số sách đã bổ sung vào thư viện? Biết rằng số quyển sách trong khoảng từ 2000 quyển đến 3000 quyển.

Bài 11. Số học sinh khối 6 của trường khi xếp thành 12 hàng, 15 hàng, 18 hàng đều thừa ra 9 học sinh. Hỏi số học sinh khối 6 trường đó là bao nhiêu? Biết số học sinh lớn hơn 300 và nhỏ hơn 400.

Bài 12. Trong một buổi tập đồng diễn thể dục có khoảng 400 đến 500 người tham gia. Thầy tổng phụ trách cho xếp thành hàng 5, hàng 6 và hàng 8 thì đều thừa một người. Hỏi có chính xác bao nhiêu người dự buổi tập đồng diễn thể dục?

2. PHẦN HÌNH HỌC

Bài 13.

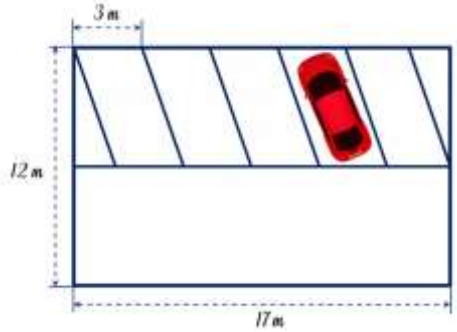


Hình bình hành $ABCD$ được ghép từ một hình chữ nhật kích thước $16cm$ x $12cm$ và hai tam giác vuông giống nhau, có độ dài hai cạnh góc vuông là $12cm$ và $5cm$ nhưng hình vẽ.

a) Tính diện tích hình bình hành $ABCD$.

b) Biết chu vi hình bình hành $ABCD$ là $68cm$. Hãy tính độ dài cạnh AD và độ dài đường cao ứng với cạnh AD của hình bình hành.

Bài 14.



Khu vực đỗ xe ô tô của một cửa hàng có hình chữ nhật với chiều dài 17 m, chiều rộng 12 m. Trong đó, một nửa khu vực dành cho quay đầu xe, hai phần tam giác ở góc để trồng hoa và phần còn lại chia đều cho năm chỗ đỗ ô tô như hình vẽ. Tính diện tích chỗ đỗ xe dành cho các ô tô.

Bài 15. Một chiếc bàn có mặt bàn dạng hình thang cân với đáy lớn 120 cm, đáy nhỏ 60 cm, chiều cao 48 cm.

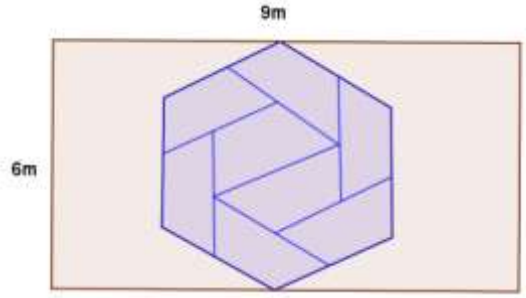
a) Tính diện tích mặt bàn.

b) Khi họp nhóm, 6 chiếc bàn được ghép lại như hình vẽ. Tính diện tích mặt bàn của chiếc bàn ghép này.

Bài 16.

Một chiếc chụp đèn có bốn mặt giống nhau, mỗi mặt có dạng một hình thang cân. Mặt trên và dưới của chụp đèn để hở còn bốn mặt xung quanh được lắp kính và khung đèn làm bằng hợp kim sơn tĩnh điện. Biết miếng kính hình thang cân có đáy lớn dài 20 cm, đáy nhỏ dài 14 cm, chiều cao 24 cm. Tính diện tích kính cần thiết để làm một cái chụp đèn.

Bài 17. Một bức tường trang trí phòng khách có dạng hình chữ nhật có chiều dài 9 m, chiều rộng 6 m.



a) Tính diện tích của bức tường.

b) Người ta muốn gắn viên đá có dạng hình lục giác đều được tạo bởi các hình thang cân có cạnh đáy lần lượt là $1\text{m}, 3\text{m}$, chiều cao bằng 2m vào chính giữa, phần còn lại sẽ ốp gỗ như hình vẽ. Tính số tiền gỗ cần phải chi, biết gỗ có giá $500\,000$ đồng $/m^2$.

3. MỘT SỐ BÀI NÂNG CAO

Bài 18. Tìm $n \in \mathbb{N}$ biết:

a) $\left(4n+23\right) \vdots \left(2n+3\right)$ b) $\left(3n+11\right) \vdots \left(n-3\right)$

Bài 19. a) Tìm số tự nhiên a nhỏ nhất mà a chia cho 7 dư 4, chia cho 5 dư 3.

b) Một số tự nhiên a chia cho 7 dư 4, chia cho 9 dư 6. Hỏi chia cho 63 dư bao nhiêu?

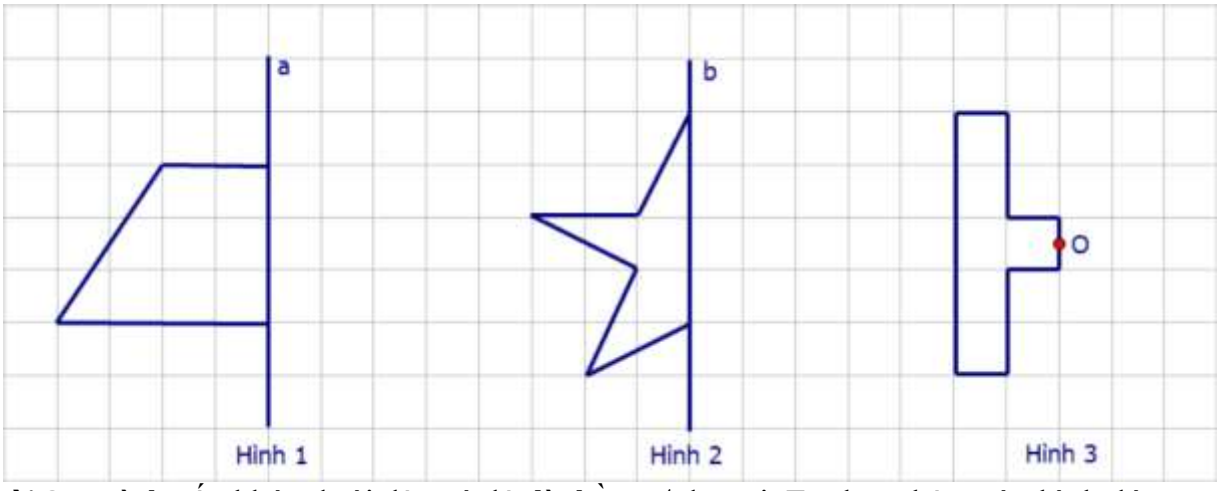
c) Tìm số tự nhiên nhỏ nhất có 3 chữ số chia cho 11 dư 5, chia cho 13 dư 8.

Bài 20. Cho một dãy 11 số tự nhiên bất kỳ được sắp xếp theo một thứ tự tùy ý. Lấy mỗi số tự nhiên cộng với số chỉ thứ tự của nó trong dãy ta được một tổng. Chứng minh rằng trong 11 tổng thu được, luôn có hai tổng mà hiệu của chúng là một số chia hết cho 10.

Bài 21. Chứng minh rằng tổng $A = 1^{2021} + 2^{2021} + 3^{2021} \ldots.. + 2021^{2021} + 2022^{2021}$ không phải là số chính phương.

Bài 22. Cho ba số tự nhiên đôi một phân biệt, đôi một nguyên tố cùng nhau và tổng hai số bất kì chia hết cho số còn lại. Chứng minh tổng ba số tự nhiên đó chia hết cho tích của chúng. Tìm ba số đó.

Bài 23. Em hãy vẽ thêm vào mỗi hình dưới đây để được các hình nhận các đường thẳng a, b làm trục đối xứng (hình 1; 2) và nhận điểm O là tâm đối xứng (hình 3).



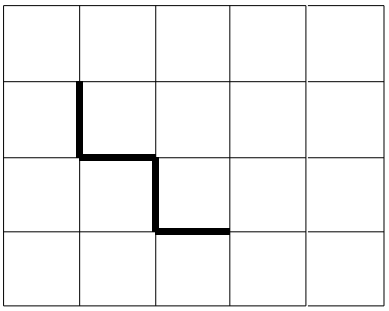
Bài 24. Hình gấp khúc dưới đây có độ dài bằng 4 đơn vị. Em hãy thêm vào hình đó:

a) Một đường gấp khúc có độ dài bằng 6 đơn vị để được một hình có tâm đối xứng nhưng không có trục đối xứng.

b) Một đường gấp khúc có độ dài bằng 8 đơn vị để được một hình có tâm đối xứng và có 4 trục đối xứng.

c) Một đường gấp khúc có độ dài ngắn nhất để được một hình có tâm đối xứng.

d) Một đường gấp khúc có độ dài ngắn nhất để được một hình có tâm đối xứng và có trục đối xứng.



C. ĐỀ MINH HỌA:

UBND QUẬN BA ĐÌNH
TRƯỜNG THCS GIẢNG VÕ

ĐỀ CHÍNH THỨC

(Đề thi gồm 02 trang)

ĐỀ KIỂM TRA HỌC KỲ I
NĂM HỌC 2022 - 2023
Môn: TOÁN 6
Ngày: 17/12/2022
Thời gian làm bài: 90 phút
(*Học sinh không được sử dụng máy tính cầm tay*)

I/ TRẮC NGHIỆM (2,0 điểm).

Hãy chọn đáp án đúng. (*Học sinh viết vào bài làm phương án chọn. Ví dụ: ghi 1 – A*).

Câu 1. Khẳng định nào sau đây là đúng?

A. Tập hợp số nguyên bao gồm số nguyên âm và số nguyên dương.

B. Số đối của một số nguyên luôn nhỏ hơn chính số nguyên đó.

C. Tập hợp số nguyên bao gồm số nguyên âm, số 0 và số nguyên dương.

D. Số nguyên âm lớn nhất có ba chữ số là -999.

Câu 2. Cho tập hợp $M=\{2022;-1;0\}$. Tập hợp gồm các phần tử của M và số đối của chúng là:

A. $\{-2022;1;0\}$ B. $\{2022;-2022;-1;0\}$

C. $\{-2022;-1;0;1\}$ D. $\{2022;-1;0;1;-2022\}$.

Câu 3. Cách sắp xếp các số $-2022;0;2;-1007$ theo thứ tự giảm dần là:

A. $2;0;-1007;-2022$ B. $-2022;-1007;0;2$

C. $0;2;-1007;-2022$ D. $-2022;-1007;2;0$.

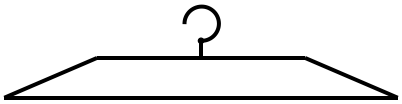
Câu 4. Tổng các số nguyên x thỏa mãn $-6<x<5$ là:

A. 0 B. -6 C. -5 D. 5.

Câu 5. Nhiệt độ lúc 12 giờ ở Luân Đôn là 4^0C, đến lúc 24 giờ cùng ngày, nhiệt độ đã giảm đi 11^0C so với lúc 12 giờ. Vậy, nhiệt độ lúc 24 giờ ở Luân Đôn trong ngày đó là:

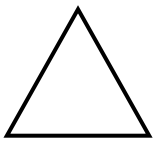
A. 15^0C B. 7^0C C. -7^0C. D. -15^0C.

Câu 6. Một chiếc móc treo quần áo (hình bên) được làm từ đoạn dây nhôm dài $86cm$. Phần mắc áo dạng hình thang cân có đáy nhỏ dài $20cm$, đáy lớn dài $35cm$, cạnh bên dài $10cm$. Hỏi phần dây nhôm còn lại làm móc treo có độ dài bao nhiêu? (Bỏ qua mối nối).



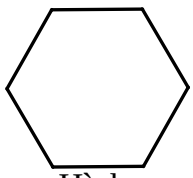
A. $10cm$ B. $11cm$ C. $21cm$ D. $16cm$.

Câu 7. Trong các hình sau, hình có trục đối xứng là:

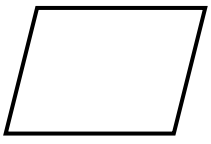


Hình a

Hình b



Hình c



Hình d

A. Hình a, b, c B. Hình a, b, d C. Hình a, c, d D. Hình b, c, d

Câu 8. Trong các hình sau, hình có tâm đối xứng là:

Hình a Hình b Hình c Hình d

A. Hình a **B**. Hình b **C**. Hình c **D**. Hình d

II/ TỰ LUẬN (8,0 điểm).

Bài 1 (2,0 điểm). Tính:

a) $(-203)-72+203-114$

b) $8.(-84).(-125)$

c) $58.19+58.(-119)$.

Bài 2 (1,5 điểm). Tìm số nguyên x, biết:

a) $x-11=185-(132+185)$

b) $18-(x+14):3=27$.

Bài 3 (2,0 điểm). Một nhân viên ở cửa hàng bán bánh ngọt muốn xếp một số bánh su kem vừa làm vào các hộp thì thấy rằng nếu xếp mỗi hộp 10 chiếc, 12 chiếc hoặc 15 chiếc đều vừa đủ. Tính số bánh su kem đó, biết số bánh trong khoảng từ 150 đến 200 chiếc.

Bài 4 (2,0 điểm). Một hộp giấy đựng bỏng ngô gồm bốn mặt xung quanh và một mặt đáy. Biết mỗi mặt xung quanh của một hộp giấy đó có dạng là một hình thang cân có độ dài các cạnh đáy lần lượt là $13cm$ và $10cm$; chiều cao là $20cm$; đáy hộp có dạng hình vuông cạnh là $10cm$. Hỏi cần ít nhất bao nhiêu cen-ti-mét vuông giấy bìa để làm một chiếc hộp đựng bỏng ngô đó? (không tính diện tích các mép dán).

Bài 5 (0,5 điểm). Trong một cái lọ chứa n cái kẹo $(n\in N^*)$. Hai bạn Lan và Khoa chơi một trò chơi như sau: Hai bạn luân phiên lấy kẹo trong lọ bỏ ra ngoài, mỗi lần chỉ được lấy $1;2;3;4$ hoặc 5 cái kẹo. Người được cái kẹo cuối cùng trong lọ là người thắng cuộc. Nếu Lan là người đi trước:

a) Với $n=10$, hãy chỉ ra cách chơi của Lan để Lan là người thắng cuộc.

b) Với $n=74$, hãy chỉ ra cách chơi của Lan để Lan là người thắng cuộc

……Hết……

II. MÔN NGỮ VĂN

I. KIẾN THỨC CẦN GHI NHỚ

1. Đọc - hiểu

- Chủ đề: *Tình yêu thương con người; Tình yêu quê hương, đất nước*
- Thể loại: *truyện; thơ lục bát*
- Tiếng Việt: Nắm chắc các đơn vị kiến thức sau (đặc biệt chú ý với đơn vị kiến thức được in đậm)

+ Cụm từ: ***cụm danh từ****, cụm động từ, cụm tính từ*

+ Từ: ***từ đồng âm****, từ đa nghĩa*

+ Các biện pháp tu từ: *hoán dụ, so sánh,* ***nhân hoá****, điệp ngữ*

2. Viết

Viết đoạn văn thể hiện cảm xúc về một bài thơ lục bát.

II. CÁC DẠNG BÀI ÔN TẬP

1. Phần Đọc - hiểu văn bản, tiếng Việt

- Dạng câu hỏi: Trắc nghiệm + Tự luận
- Yêu cầu:

+ Nhận biết được các yếu tố trong văn bản truyện: miêu tả nhân vật trong truyện kể (ngoại hình, hành động, ngôn ngữ, thế giới nội tâm…)

+ Nhận biết được các yếu tố trong thơ lục bát: số tiếng trong mỗi dòng thơ, số dòng, cách gieo vần, hình ảnh thơ, nhịp thơ, tình cảm, cảm xúc trong thơ.

+ Nhận biết và nêu được tác dụng của một số yếu tố tiếng Việt (cụm từ, nghĩa của từ ngữ, biện pháp tu từ…) trong văn bản.

2. Phần viết:

- Dạng bài: Viết đoạn văn khoảng 10 đến 12 câu thể hiện cảm xúc về một bài thơ lục bát.
- Yêu cầu:

+ Hình thức: Viết đúng hình thức đoạn văn, không mắc các lỗi chính tả, diễn đạt…

+ Nội dung:

- ✓ Mở đoạn: Giới thiệu ngắn gọn về bài thơ, tác giả (nếu có) và nêu cảm nhận chung
- ✓ Thân đoạn: Trình bày cảm xúc về bài thơ
  - Nêu chủ đề của bài thơ
  - Nêu cảm nhận về một số yếu tố hình thức nghệ thuật của bài thơ
  - Nêu cảm nhận về nội dung của bài thơ
- ✓ Kết đoạn: Khái quát lại những ấn tượng, cảm xúc về bài thơ, rút ra bài học…

II. HƯỚNG RA ĐỀ

1. **Thời gian làm bài:** 90 phút
2. **Cấu trúc đề:** 30% trắc nghiệm – 70% tự luận

UBND QUẬN BA ĐÌNH
TRƯỜNG THCS GIẢNG VÕ

(Đề kiểm tra gồm 02 trang)

ĐỀ MINH HỌA KIỂM TRA CUỐI HỌC KỲ I
NĂM HỌC 2023-2024

Môn: Ngữ văn 6
Thời gian làm bài: 90 phút

PHẦN I. ĐỌC HIỂU (6,0 điểm)

Đọc văn bản sau và thực hiện các yêu cầu:

BUỔI SÁNG NHÀ EM

Ông Trời nổi lửa đằng đông
Bà Sân vấn chiếc khăn hồng đẹp thay
Bố em xách điếu đi cày
Mẹ em tát nước, nắng đầy trong khau
Cậu Mèo đã dậy từ lâu
Cái tay rửa mặt, cái đầu nghiêng nghiêng
Mụ Gà cục tác như điên
Làm thằng Gà Trống huyên thuyên một hồi
Cái Na đã tỉnh giấc rồi
Đàn Chuối đứng vỗ tay cười, vui sao!
Chị Tre chải tóc bên ao
Nàng Mây áo trắng ghé vào soi gương
Bác Nồi Đồng hát bùng boong
Bà Chổi loẹt quẹt lom khom trong nhà.

(Trần Đăng Khoa, *Góc sân và khoảng trời*, NXB Mỹ thuật, 2017)

Câu 1: Văn bản trên được viết theo thể thơ nào?

A. Thơ tự do
B.Thơ lục bát biến thể
C. Thơ lục bát
D.Thơ bảy chữ

Câu 2: Trong bốn câu thơ đầu của bài thơ trên, những tiếng nào được gieo vần với nhau?

A.đông - hồng - thay - cày - đầy
B. đông - hồng - thay - đi - đầy
C. đông - hồng - thay - cày - trong
D. đông - hồng - cày - đầy - trong

Câu 3: Biện pháp tu từ chủ yếu được sử dụng trong bài thơ trên là gì?

A. Nhân hoá B. So sánh C. Ẩn dụ D. Hoán dụ

Câu 4: Từ *"đông"* trong các câu "*Ông Trời nổi lửa đằng đông."* và *"Đông về, lá bàng lại đỏ rực khiến phố phường Hà Nội đẹp như tranh."* là:

A. Từ đồng nghĩa
B. Từ đa nghĩa
C. Từ đồng âm
D. Từ trái nghĩa

Câu 5: Trong hai câu sau, có mấy cụm động từ?

"Cậu Mèo đã dậy từ lâu
Cái tay rửa mặt, cái đầu nghiêng nghiêng"

A. một cụm
B. ba cụm
C. hai cụm
D. không có cụm nào

Câu 6: Dòng nào sau đây nêu đúng nhất nội dung của bài thơ trên?

A. Miêu tả cảnh thiên nhiên hùng vĩ và cảnh lao động vất vả của con người ở làng quê vào buổi sáng sớm.

B. Miêu tả cảnh thiên nhiên và sinh hoạt của con người ở làng quê vào buổi sáng sớm thật vui tươi, sinh động.

C. Thể hiện tình cảm yêu mến, gắn bó của nhà thơ với những gì gần gũi, thân thương nhất.

D. B và C đúng.

Câu 7: Hãy chỉ rõ và nêu tác dụng biểu cảm của biện pháp nghệ thuật trong hai câu thơ:

"Chị Tre chải tóc bên ao
Nàng Mây áo trắng ghé vào soi gương"

Câu 8: Bài thơ khơi gợi trong em những cảm xúc, mong muốn gì khi nghĩ về gia đình, quê hương, đất nước? (trả lời liền mạch khoảng 3 câu văn)

PHẦN II. VIẾT (4,0 điểm)

Hãy viết một đoạn văn khoảng 10 đến 12 câu, ghi lại cảm nghĩ của em về bài thơ "Buổi sáng nhà em" của nhà thơ Trần Đăng Khoa.

…….Hết…….

III. NGOẠI NGỮ (TIẾNG ANH)

PART A - LANGUAGE AND SKILL FOCUSES (Unit 3 – Unit 5)

I. TEST FORMAT:

- 40 multiple choice questions.

- 45 minutes for Phonetics, Vocabulary, Grammar, Listening, Reading, Writing; 15 minutes for Speaking.

II. VOCABULARY

Review all vocabulary items in 3 units with the following topics:

- My friends: body parts and appearance, personality adjectives
- My neighbourhood: places in a neighbourhood
- Natural wonders of Viet Nam: words related to things in nature and travel items

III. PHONETICS

- Final sounds: /s/ and /z/
- Sounds: /b/ and /p/, /ɪ/ and /i:/, /t/ and /d/

IV. GRAMMAR FOCUS

- Present simple
- Present continuous
- Adverb of frequency
- Possessive case
- Prepositions of place
- Comparative adjectives
- Countable and uncountable nouns
- Model verb must / mustn't

V. TYPES OF EXERCISE

1. Phonetics

- Find the word which has a different sound in the part underlined.
- Find the word which has a different position of main stress.

2. Vocabulary and grammar

- Choose the best answer to complete the sentence
- Find the most suitable response to complete the exchange
- Indicate the word CLOSEST/OPPOSITE in meaning
- Find the underlined part that needs correction

3. Reading

- Choose the best answer to fill in the blanks
- Choose the correct answer for the questions
- Decide whether the statements are true or false

4. Writing

- Choose/Rewrite the second sentence which has similar meaning to the first one
- Choose/Write the meaningful sentence which is formed from the given words

5. Listening

- Listen and choose the best answer

6. Speaking

Part I: Introduce yourself

Talking about some personal information:
- Name
- Age
- Class/ School
- Family members
- Your hobby

Part 2: Talk about given topic

Topic 1: Talk about your neighbourhood

Using the cues below:
- Where is your neighbourhood? (in the country, near the city, in the city, in the mountains,…)
- What can you see in your neighbourhood? (street, houses, mountains, trees, fields, schools, a cinema, shopping centers, …)
- What do the streets/ the houses/ the mountains/ … in your neighbourhood look like?
- Do you like living in your neighbourhood? Why/ Why not?

Topic 2: Talk about the place you want to visit

You should say:
- where it is
- what the main attractions are
- how you know this place

and explain why you want to visit this place

PART B – PRACTICE

I. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the word whose underlined part differs from the other three in pronunciation in each of the following questions.

1.A. mo<u>d</u>ern	B. e<u>d</u>ucate	C. holi<u>d</u>ay	D. won<u>d</u>er
2.A. fridg<u>es</u>	B. villag<u>es</u>	C. hous<u>es</u>	D. liv<u>es</u>

II. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the word that differs from the other three in the position of primary stress in each of the following questions.

3. A. happy	B. success	C. gather	D. money
4. A. landscape	B. firework	C. behave	D. decorate

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

5. Do you know _____ English songs for children?

A. any	B. a few	C. some	D. a little

6. Sorry, I'm busy at the moment. I _____ my homework.

A. will do	B. am doing	C. does	D. do

7. Joana is very _____. She never helps her parents with the housework.

A. lazy	B. talkative	C. confident	D. hard-working

8. A _____ is a large thick bag for sleeping in, especially when you are camping.

A. sleeping bag	B. bag sleeping	C. sleep bag	D. bag sleepy

9. David's exam results are _____ than Nick's.

A. good B. well C. better D. important

10. This type of car is _____ economical than that type.

A. more B. much C. many D. as

11. You _____ travel alone to the mountain. Always go in a group.

A. must B. mustn't C. do D. don't

12. Ha Long Bay is famous _____ its scenic rock formations.

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

13. Peter must _____ this essay today. He's going out tomorrow.

A. finish B. finishes C. finishing D. to finish

14. How about _____ basketball this Saturday.

A. play B. to play C. playing D. we play

IV. 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:

15. Hoa is a typical student, and she never go to school late.

A. a B. and C. go D. late

16. My older brother is not very sport. He doesn't like playing sports.

A. older B. is C. sport D. playing

V. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the word(s) CLOSEST in meaning to the underlined word(s) in each of the following questions.

17. Life in the country is **more peaceful** than that in the city.

A. more beautiful B. faster C. cleaner D. quieter

18. There are many **tall buildings** in York city, so I don't want to travel there.

A. skyscrapers B. apartments C. flats D. stilt houses

VI. 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.

19. The beaches in Sydney are **clean** and beautiful.

A. clear B. dirty C. famous D. fresh

20. It is **dangerous** to walk around the city at night.

A. safe B. exciting C. popular D. risky

VII. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the most suitable response to complete each of the following exchanges.

21. "Where is the baby?" – "He is sleeping. _____"

A. Please don't wake him up. B. Don't eat candy, and get more exercise.

C. Please say that again. D. Go straight and turn left

22. - “Lorry, please pass me the newspaper.” - “_____”

A. I’d love to. B. Oh. What’s that? C. Thanks a lot. D. Sure. Here you are.

VIII. 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.

Newquay is a small town (23) _____ the Atlantic coast in the south of England. It has got great beaches and is the (24) _____ place to surf in the UK. In Newquay, there are lots of other things to do as (25) _____ as surfing. If you like water sports, you can go kayaking, water-skiing or coasteering. Coasteering is different because it is rock climbing, jumping into the sea and swimming in the same activity, but you should always go with a special instructor. If you like animals you can also visit the Blue Reef Aquarium and (26) _____ a lot of different fish and even sharks. You can also go _____ on the beach or visit Newquay Zoo. Come and see for yourself.

23. A. in	B. at	C. to	D. on
24. A. good	B. better	C. best	D. goodest
25. A. well	B. much	C. soon	D. far
26. A. see	B. like	C. get	D. look
27. A. horse ride	B. horse riding	C. riding horse	D. ride horse

IX. Read the following passage and mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the correct answer to each of the questions.

Hi Friends! My name’s Sandra and I live in Hilltown. It is a small town in the south of England. About 9,000 people live here.

There are many shops in the town and there are three supermarkets. You can buy everything you need in the town. There are two banks, a post office, a police station and a library, too. You can find a big market where you can buy fresh fruit, vegetables, meat and dairy products. I like going to the market with my mum. There is a park in the town centre. In the park, children can play because there is a playground. In our town you can find some restaurants and cafés. My favorite café is Icecave. It’s in Park Street and the ice cream is fantastic here!

There are three elementary schools and two high schools in Hilltown. My school is on Mill Street. Next to our school there is a sports centre. Every Wednesday afternoon, we play badminton.

I like living in Hilltown because it is a calm, neat place and people are friendly.

28. Where is Hilltown?

A. It is in the north of England.

B. It is in the south of England.

C. It is in the west of England.

D. It is in the east of England.

29. How many people are there in the town?

A. There are over 9,000 people.

B. There are above 9,000 people.

C. There are below 9,000 people.

D. There are about 9,000 people.

30. What can you buy in the supermarket?

A. fruits, candies, meat and dairy products

B. vegetables, meat, books and dairy products

C. fresh fruit, vegetables, meat and dairy products

D. fish, vegetables, meat and dairy products

31. How often does Sandra play badminton?

A. Every Wednesday morning

B. Every Saturday afternoon

C. Every Saturday morning

D. Every Wednesday afternoon

32. Why does Sandra like her town?

A. It is a calm, neat place and people are friendly.

B. It is a calm, neat place and people are unkind.

C. It is a quiet, neat place and food is good.

D. It is a quiet, neat place and food is bad.

X. Mark the letter A, B, C or D to indicate the sentencen that is closest in meaning to each of the following questions.

33. ***The library is to the left of the office.***

A. The office is to the opposite of the library.

B. The office is to the next of the library.

C. The office is to the right of the library.

D. The office is to the front of the library.

34. ***It is good to finish your homework after school.***

A. You should finish your homework after school.

B. You must finish your homework after home.

C. You mustn't finish your homework after school.

D. You shouldn't finish your homework after school.

35. My school is bigger than my brother's school.

A. My brother's school is smaller than my school.

B. My brother's school is bigger than my school.

C. My brother's school is cheaper than my school.

D. My brother's school is nearer than my school.

36. There are many kinds of fish in the river.

A. In the river, many kinds of fishes are here.

B. There is no fish in the river.

C. The river has many kinds of fish.

D. Few kinds of fish live in the river.

XI. Mark the letter A, B, C or D on your answer sheet to indicate the meaningful sentence from the cues given.

37. The post office/ next/ the hotel.

A. The post office is next the hotel.

B. The post office is next to the hotel.

C. The post office is next on the hotel.

D. The post office next to the hotel.

38. The Italian restaurant/ not/ far/ the shopping mall.

A. The Italian restaurant is not far the shopping mall.

B. The Italian restaurant is not far from the shopping mall.

C. The Italian restaurant are not far from the shopping mall.

D. The Italian restaurant are not far the shopping mall.

39. ***Life in the city/ exciting/ than/ life in the countryside.***

A. Life in the city is more exciting than life in the countryside.

B. Life in the city is more exciting to life in the countryside.

C. Life in the city is excitinger than life in the countryside.

D. Life in the city is exciting than life in the countryside.

40. How much/ money/ you/ need/ a tour/ to Ho Chi Minh city?

A. How many money does you need for a tour to Ho Chi Minh city?

B. How much money does you need for a tour to Ho Chi Minh city?

C. How many money do you need for a tour to Ho Chi Minh city?

D. How much money do you need for a tour to Ho Chi Minh city?

SAMPLE TEST

I. Listen to Tracy talking about her house. Circle the best option to answer each of the following questions. You will listen TWICE.

1. How many people are there in Tracy's family?
   A. Three.
   B. Four.
   C. Five.
2. When does Tracy's family go to the department store?
   A. At weekends.
   B. On Monday.
   C. On Thursday.
3. What is in Tracy's room?
   A. A TV.
   B. Many books.
   C. A wardrobe.
4. Is the kitchen small?
   A. Yes, it is.
   B. No, it isn't.
5. Why does Tracy love her house?
   A. Because it is tidy.
   B. Because it is large.
   C. Because it is convenient.

II. Choose the word whose underlined part is pronounced differently from the others'.

6.	A. l<u>ea</u>ve	B. br<u>ea</u>k	C. rep<u>ea</u>t	D. p<u>ea</u>ceful
7.	A. <u>c</u>inema	B. <u>c</u>ity	C. <u>c</u>entral	D. <u>c</u>athedral
8.	A. gr<u>ea</u>t	B. cl<u>ea</u>n	C. tr<u>ea</u>t	D. b<u>ea</u>ch
9.	A. writ<u>es</u>	B. mak<u>es</u>	C. tak<u>es</u>	D. driv<u>es</u>
10.	A. f<u>i</u>nd	B. r<u>i</u>ver	C. d<u>i</u>verse	D. <u>i</u>sland

III. Choose the best answer to complete the sentences.

11. Ha Long Bay is one of the seven ……. of the world.

A. beauties B. agents C. wonders D. cities

12. If you travel to a forest, you should bring a tent, a torch and a……..

A. sleeping bag B. waterfall C. mountain D. car

13. She is a good student. She ……. does her homework on time.

A. never B. rarely C. usually D. sometimes

14. There are some pictures ……. the wall in the living room of my house.

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

15. My friend Tania is very……. She is good at learning things.

A. creative B. smart C. patient D. pretty

16. There are a lot of vehicles in the town. It's very ……..

A. peaceful B. fantastic C. memorial D. noisy

17. We need ……. to fix this vase.

A. many glues B. some glues C. a glue D. some glue

18. – ……. do you play table tennis? – Once a week.

A. How much B. How often C. How far D. How long

19. There are ……. buildings in this city. There aren't enough parks for children.

A. many B. much C. a D. any

20. There is ……. cheese in the fridge.

A. any B. few C. some D. a

IV. Choose the word or phrase that is CLOSEST in meaning to the underlined part in each of the following sentences.

21. We ***enjoy*** cooking in our free time.

A. taste B. smell C. like D. hate

22. The cold weather has made it ***necessary*** to protect the crops.

A. popular B. essential C. incredible D. unbelievable

V. Choose the word or phrase that is OPPOSITE in meaning to the underlined part in each of the following sentences.

23. Food in this country is getting very ***expensive***.

A. fresh B. rare C. overpriced D. cheap

24. My computer is noticeably ***slower*** than before.

A. faster B. lower C. shorter D. higher

VI. Choose the underlined part that needs correcting in each sentence below.

25. Snow White has long black hair and her skin has white as snow.

A B C D

26. Are there any furniture in the apartment you're moving next week?

A B C D

VII. Read the passage and choose the correct answer A, B, or C for each blank.

Hello. I'm Elsa. I'm from Chicago. This ..... (27) the picture of Alice, my best friend. She lives ..... (28) Los Angeles. You can see she is really fit. She ..... (29) an oval

face, brown eyes and a straight nose. She's very kind and creative. We have been pen pals for more than five……. (30) This summer vacation, she's going to visit me. We are going to Ho Chi Minh mausoleum to visit Uncle Ho. I …… (31) so excited to see her soon.

27. A. is B. are C. be D. being

28. A. at B. on C. in D. to

29. A. has B. makes C. goes D. does

30. A. years B. year C. time D. month

31. A. is B. am C. are D. be

VIII. Read the following passage and choose the correct answer A, B, C, or D.

Charles is twelve years old. He lives in a modern villa in the suburb of the city. His father is a manager. His mother is a secretary. And he is a student. The villa is next to a large shopping center so it's very convenient. There is a big backyard where they can sit and have afternoon tea. His mother often buys some flowers because there is a flower shop opposite their house. At Tet, they often go to the historic pagoda near their villa.

32. Does Charles live in a cottage?

A. Yes, he is B. No, he doesn't C. Yes, he isn't D. No, he is

33. Is the villa in front of a shopping center?

A. No, it isn't B. Yes, it does C. No, it doesn't D. Yes, it is

34. What does his mother do?

A. A manager B. A teacher C. A secretary D. A nurse

35. When do they go to the pagoda?

A. At Tet B. At Christmas C. At Easter D. every day

IX. Choose the letter A, B, C or D to complete the sentences with the given words.

36. Can/ you/ tell me/ way/ from/ our school/ your house?
A. Can you tell me way from our school to your house?
B. Can you tell me the way from our school your house?
C. Can you to tell me the way from our school to your house?
D. Can you tell me the way from our school to your house?

37. Go straight/ and then/ turn/ left. The hotel/ your right.
A. Go straight and then to turn left. The hotel is your right.
B. Go straight and then turn left. The hotel is on your right.
C. Go straight and then turn the left. The hotel is on your right.
D. Go straight and then turn left. The hotel is at your right.

38. This shop/ sell/ cheaper things/ that one.
A. This shop sells cheaper things than that one.

B. This shop sell cheaper things than that one.
C. This shop sells cheaper things that one.
D. This shop sell cheaper things that one.

39. This street/ so/ narrow/ cars/ can't/ go past.
A. This street so narrow that cars can't go past.
B. This street is so narrow cars can't go past.
C. This street is so narrow that cars can't go past.
D. This street so narrow cars can't go past.

40. The/ post office/ next/ the hotel.
A. The post office is next the hotel.
B. The post office next to the hotel.
C. The post office is next to the hotel.
D. The post office is next on the hotel.

……The end…….

IV. MÔN KHOA HỌC TỰ NHIÊN

A. HÌNH THỨC, NỘI DUNG KIỂM TRA

1. Thời gian làm bài: 60 phút

2. Hình thức kiểm tra:

- Trắc nghiệm: 28 câu
- Tự luận ngắn: 4 câu
- Tự luận: 1 câu

3. Kiến thức cần nhớ

Bài 15: Chất tinh khiết - Hỗn hợp.

1. Nêu được một số chất khí và chất rắn tan, không tan trong nước.
2. Các yếu tố ảnh hưởng đến lượng chất rắn hòa tan trong nước.
3. Thực hiện được thí nghiệm và phân biệt dung môi, dung dịch, chất tan.

Bài 16: Một số phương pháp tách các chất ra khỏi hỗn hợp

1. Sự cần thiết phải tách các chất ra khỏi hỗn hợp.
2. Nêu các phương pháp cơ bản để tách các chất ra khỏi hỗn hợp.

Bài 17: Tế bào

1. Nêu khái niệm tế bào và chức năng của tế bào trong cơ thể sống.
2. Trình bày cấu tạo tế bào và chức năng các thành phần chính của tế bào.
3. So sánh đặc điểm cấu tạo của tế bào nhân sơ và tế bào nhân thực.
4. Phân biệt tế bào động vật và tế bào thực vật.

B. BÀI TẬP THAM KHẢO

1. Ôn tập phần kiến thức và các câu hỏi Bài 15, 16, 17 SGK Khoa học tự nhiên 6.

2. Ôn luyện các bài tập trắc nghiệm Bài 15, 16, 17 SBT Khoa học tự nhiên 6.

3. Bài tập tự luận

Bài 1: Tàu vận chuyển dầu mỏ (dầu thô) gặp sự cố bị tràn dầu ra biển gây ô nhiễm môi trường. Em hãy nêu biện pháp để thu được dầu thô bị tràn ra biển?

Bài 2: Trong những năm gần đây, mỗi năm có hàng trăm triệu tấn rác thải được thải ra môi trường mà chưa được phân loại. Trong quá trình xử lý cần loại bỏ những vật liệu nhiễm từ, các ốc vít, các thanh sắt, mẩu sắt nhỏ có lẫn trong rác thải để tránh làm hư máy nghiền dẫn đến phải dừng nhà máy hoạt động để sửa chữa, bảo trì. Em hãy đề xuất phương pháp để loại bỏ các vật liệu nhiễm từ hoặc các mẩu sắt có lẫn trong rác thải?

C. ĐỀ MINH HOẠ

I. TRẮC NGHIỆM (28 câu) Khoanh tròn vào chữ cái đứng trước phương án trả lời đúng

Câu 1: Cho các chất rắn sau: muối ăn, đường, bột mì, cát, sulfur (lưu huỳnh). Có bao nhiêu chất rắn tan được trong nước?

A. 1 chất

B. 2 chất

C. 3 chất

D. 4 chất

Câu 2: Chất khí nào sau đây tan tốt trong nước?

A. Khí oxygen.

B. Khí nitrogen.

C. Khí hydrogen.

D. Khí hydrogen chloride.

Câu 3: Muốn chất rắn tan nhanh trong nước, ***không nên*** thực hiện biện pháp nào?

A. Thêm đá vào dung dịch.

B. Khuấy dung dịch.

C. Đun nóng dung dịch.

D. Nghiền nhỏ chất rắn.

Câu 4: Phát biểu nào sau đây ***không*** đúng?

A. Dung dịch là hỗn hợp đồng nhất của chất tan và dung môi.

B. Dung dịch là hỗn hợp không đồng nhất của chất tan và dung môi.

C. Chất tan (có thể là chất rắn, chất lỏng hoặc chất khí) hòa tan được trong dung môi.

D. Dung môi là chất dùng để hòa tan chất tan.

Câu 5: Để tách cát và muối ra khỏi hỗn hợp cát và muối, người ta dùng phương pháp nào sau đây

A. Lọc. B. Chưng cất. C. Hòa tan. D. Chiết rồi lọc.

Câu 6: Phương pháp vật lý để tách riêng vụn sắt ra khỏi hỗn hợp vụn sắt và đồng là gì?

A. Hòa tan vào nước.

B. Dùng nam châm để hút sắt.

C. Hòa tan, lắng và lọc.

D. Cô cạn.

Câu 7: Tác dụng chủ yếu của việc đeo khẩu trang là gì?

A. Tách hơi nước ra khỏi không khí khi hít vào.

B. Tách khói bụi ra khỏi không khí khi hít vào.

C. Tách khói oxygen ra khỏi không khí khi hít vào.

D. Tách khói carbon dioxide ra khỏi không khí khi hít vào.

Câu 8: Tại sao nói tế bào là đơn vị cấu trúc của cơ thể?

A. Vì tế bào thực hiện chức năng trao đổi chất.

B. Vì tế bào thực hiện chức năng sinh trưởng.

C. Vì tế bào thực hiện chức năng sinh sản và di truyền.

D. Vì mọi cơ thể sống đều cấu tạo từ tế bào, nó là đơn vị cấu tạo nhỏ nhất của cơ thể sống.

Câu 9: Tế bào là đơn vị chức năng của cơ thể sống vì

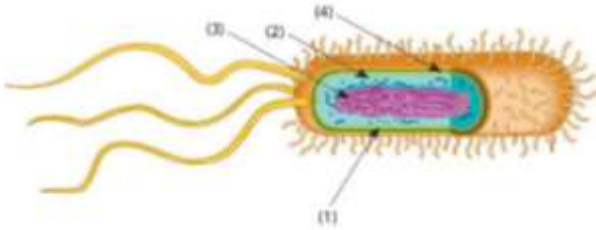
A. tế bào thực hiện chức năng trao đổi chất, chức năng sinh sản và di truyền.

B. tế bào thực hiện chức năng sinh trưởng, trao đổi chất.

C. tế bào có thể thực hiện các chức năng như: trao đổi chất và chuyển hóa năng lượng, sinh trưởng, phát triển, cảm ứng, vận động, sinh sản.

D. mọi cơ thể sống đều cấu tạo từ tế bào, nó là đơn vị cấu tạo nhỏ nhất của cơ thể sống.

Câu 10: Quan sát tế bào bên và cho biết mũi tên số 3 đang chỉ vào thành phần nào của tế bào?



A. Màng tế bào.

B. Chất tế bào.

C. Vùng nhân.

D. Nhân tế bào.

Câu 11: Bạn Minh tiến hành thí nghiệm hòa tan muối vào nước. Xác định chất tan và dung môi ở thí nghiệm trên.

A. Muối là chất tan và nước là dung môi.

B. Muối và nước đều là chất tan.

C. Nước là chất tan và muối là dung môi.

D. Nước là dung dịch và muối là chất tan.

Câu 12: Trong giờ học khoa học tự nhiên, bạn Nam tiến hành các thí nghiệm sau:

Thí nghiệm 1: Lấy 1 thìa bột sắn dây cho vào cốc nước, khuấy đều.

Thí nghiệm 2: Lấy 1 thìa dầu ăn cho vào cốc nước nguội, khuấy đều.

Thí nghiệm 3: Lấy 1 thìa thuốc tím cho vào cốc nước, khuấy đều.

Thí nghiệm 4: Lấy 1 thìa bột sulfur (lưu huỳnh) cho vào cốc nước, khuấy đều.

Bạn Nam thu được dung dịch ở thí nghiệm nào?

A. Thí nghiệm 1.

B. Thí nghiệm 2.

C. Thí nghiệm 3.

D. Thí nghiệm 4.

Câu 13: Đường saccharose còn được gọi là đường mía, có nhiều ứng dụng trong đời sống. Hòa tan hoàn toàn đường saccharose vào nước tạo thành nước đường. Nước đường là

A. nhũ tương.

B. huyền phù.

C. dung dịch.

D. hỗn hợp không đồng nhất.

Câu 14: Hòa tan 50 ml ethanol (rượu) vào 400 ml nước thu được dung dịch rượu. Dung môi trong trong dung dịch trên là

A. nước.

B. ethanol.

C. dung dịch rượu.

D. ethanol và nước.

Câu 15: Muốn tách các chất ra khỏi hỗn hợp, người ta dựa vào nguyên tắc nào sau đây?

A. Chỉ tách được các chất ở thể rắn.

B. Các chất trong hỗn hợp có tính chất giống nhau.

C. Chỉ tách được các chất ra khỏi hỗn hợp ở thể lỏng.

D. Các chất trong hỗn hợp có tính chất khác nhau.

Câu 16: Ở nông thôn, để tách thóc lép ra khỏi thóc, người dân thường đổ cho thóc rơi xuống trước một cái quạt gió. Những hạt thóc lép sẽ bị gió thổi bay ra, đó là do thóc lép có

A. kích thước nhỏ hơn.

B. khối lượng nhẹ hơn.

C. tốc độ rơi nhỏ hơn.

D. lớp vỏ trấu dễ bong tróc hơn.

Câu 17: Trà là loại đồ uống có nhiều lợi ích cho sức khỏe được tổ chức Y tế thế giới khuyến cáo. Trong thực tế, khi pha trà để tách nước trà ra khỏi hỗn hợp bã trà và nước, người ta dùng phương pháp nào sau đây?

A. Lọc. B. Chưng cất. C. Cô cạn. D. Chiết.

Câu 18: Để thực hành tách muối ăn ra khỏi dung dịch muối, người ta cần dùng những dụng cụ nào sau đây?

A. Phễu lọc, giấy lọc, cốc thủy tinh, đũa thủy tinh.

B. Bát sứ, đèn cồn, kiềng đun, diêm (hoặc bật lửa).

C. Phễu lọc, phễu chiết, bình tam giác, đũa thủy tinh.

D. Phễu lọc, giấy lọc, đèn cồn.

Câu 19: Đặc điểm nào dưới đây ***không*** có ở tế bào nhân sơ?

A. Có nhân chưa hoàn chỉnh. B. Có roi hoặc lông giúp hỗ trợ di chuyển.

C. Có tế bào chất. D. Có màng nhân bao bọc nhân.

Câu 20: Tế bào động vật khác tế bào thực vật ở điểm nào?

A. Không có thành tế bào. B. Đa số không có ti thể.

C. Nhân tế bào chưa hoàn chỉnh. D. Có chứa lục lạp.

Câu 21: Nơi diễn ra mọi hoạt động sống của tế bào là

A. thành tế bào. B. màng tế bào.

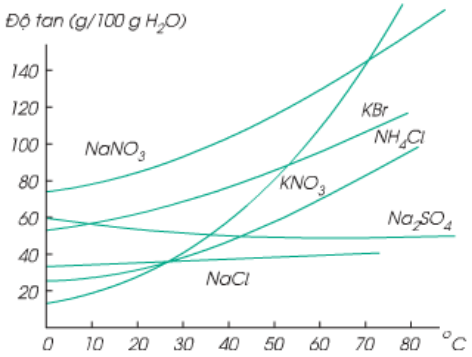
C. tế bào chất. D. nhân tế bào hoặc vùng nhân.

Câu 22: Đặc điểm chỉ có ở tế bào nhân thực là

A. có màng nhân bao bọc vật chất di truyền. B. có chất tế bào

C. có thành tế bào. D. có lục lạp.

Câu 23: Dựa vào đồ thị sau:



Chất có độ tan thấp nhất ở 40°C là

A. $NaNO_3$.

B. NaCl.

C. KNO_3.

D. Na_2SO_4.

Câu 24: Chất lỏng nào sau đây có thể dùng để làm sạch các vết bẩn dầu mỡ?

A. Nước muối.

B. Nước đường.

C. Xăng.

D. Rượu.

Câu 25: Thành phần nào sau đây có ở tế bào thực vật mà không có ở tế bào động vật?

A. Màng tế bào. B. Lục lạp. C. Chất tế bào. D. Vùng nhân.

Câu 26: Thành phần bao bọc tế bào, giúp kiểm soát các chất đi vào và đi ra khỏi tế bào là

A. thành tế bào. C. tế bào chất.

B. màng tế bào. D. nhân tế bào hoặc vùng nhân.

Câu 27: Để làm bột bánh trôi, người ta xay gạo nếp với nước tạo huyền phù.

Dùng phương pháp nào sau đây để thu được bột gạo nếp?

A. Lắng, gạn.

B. Lắng, gạn, cô cạn.

C. Lắng, gạn, lọc.

D. Chiết, cô cạn.

Câu 28: Tinh dầu sả là một loại tinh dầu có nhiều lợi ích cho sức khỏe, giúp giảm căng thẳng, chống oxy hóa, xua đuổi côn trùng. Để sản xuất tinh dầu sả, sau khi chưng cất cây sả bằng hơi nước, người ta thu được một hỗn hợp gồm lớp tinh dầu nổi trên lớp nước. Cách tách riêng được lớp dầu ra khỏi lớp nước là

A. chưng cất B. chiết C. bay hơi D. lọc

II. TỰ LUẬN

Bài 1: Hãy nối thông tin của cột A với cột B sao cho phù hợp.

Cột A	Cột B
1. Nước muối	a. tách thành 2 lớp chất lỏng.
2. Rượu	b. trong suốt, không màu, khi đun nóng một thời gian không còn lại gì.
3. Nước trộn dầu ăn	c. trắng đục, sau một thời gian lắng đọng chất rắn màu trắng dưới đáy.
4. Nước pha bột sắn	d. trong suốt, không màu, khi đun nóng một thời gian thu được chất rắn màu trắng.

Đáp án: .....

Bài 2. Điền thông tin còn thiếu vào bảng:

Thành phần cấu tạo của tế bào	Chức năng
(1)……..	Điều khiển mọi hoạt động sống của tế bào.
(2) ……..	Là nơi diễn ra các hoạt động sống của tế bào.
(3) ……..	Bảo vệ và kiểm soát các chất đi vào và đi ra khỏi tế bào.
(4) ……..	Bao bọc khối vật chất di truyền.

Bài 3: Cứ 100 gam nước biển có khoảng 36 gam muối ăn hòa tan. Vậy muốn thu được 1 tấn muối ăn thì cần làm bay hơi bao nhiêu tấn nước biển?

……Hết……..

V. MÔN LỊCH SỬ - ĐỊA LÝ

I. Phạm vi kiến thức và các vấn đề cần lưu ý

PHÂN MÔN LỊCH SỬ 6

1. Phạm vi kiến thức:

- Bài 6: Ai Cập cổ đại
- Bài 7: Lưỡng Hà cổ đại

2. Các vấn đề cần lưu ý trong phân môn Lịch sử

Bài 6:

- Nêu được những tác động của điều kiện tự nhiên đối với sự hình thành nền văn minh Ai Cập cổ đại.
- Trình bày được quá trình thành lập nhà nước của người Ai Cập cổ đại.
- Nêu được những thành tựu chủ yếu về văn hóa ở Ai Cập cổ đại.

Bài 7:

- Nêu được những tác động của điều kiện tự nhiên với sự hình thành nền văn minh cổ đại Lưỡng Hà.
- Trình bày được quá trình thành lập nhà nước của người Lưỡng Hà.
- Nêu được những thành tựu chủ yếu về văn hóa ở Lưỡng Hà.

PHÂN MÔN ĐỊA LÍ 6

1. Phạm vi kiến thức:

- Bài 5: Vị trí Trái Đất trong hệ Mặt Trời. Hình dạng, kích thước của Trái Đất.
- Bài 6: Chuyển động tự quay quanh trục của Trái Đất và hệ quả.

2. Các vấn đề cần lưu ý trong sphân môn Địa Lí: (bài 5 và bài 6)

- Xác định được vị trí của Trái Đất trong hệ Mặt Trời.
- Mô tả được hình dạng, kích thước Trái Đất.
- Mô tả được chuyển động của Trái Đất quanh trục.
- Nhận biết được giờ địa phương/giờ khu vực, so sánh được giờ của hai địa điểm trên Trái Đất.
- Trình bày được hiện tượng ngày đêm luân phiên nhau và mô tả được sự lệch hướng chuyển động của vật thể theo chiều kinh tuyến.

II. Cấu trúc đề kiểm tra và thời gian

*** Cấu trúc đề kiểm tra**

- Đề phân môn Lịch sử: 100% trắc nghiệm;
- Đề phân môn Địa lí: 80% trắc nghiệm, 20% Tự luận

*** Thời gian kiểm tra:**

- 60 phút cho cả 2 phân môn.

…….. Hết ……..

VI. MÔN GDCD

I. KIẾN THỨC CẦN GHI NHỚ:

1. Bài 4: Tôn trọng sự thật

- Khái niệm sự thật.
- Biểu hiện của tôn trọng sự thật và trái với tôn trọng sự thật.
- Ý nghĩa của việc tôn trọng sự thật.
- Học sinh cần rèn luyện cách tôn trọng sự thật như thế nào?

2 Bài 5: Tự lập

- Khái niệm tự lập.
- Biểu hiện của tính tự lập và chưa tự lập.
- Ý nghĩa của tính tự lập.
- Học sinh cần rèn luyện đức tính tự lập như thế nào?

II. HƯỚNG RA ĐỀ:

1. **Cấu trúc đề**: 100% câu hỏi trắc nghiệm khách quan (30 câu).
2. **Thời gian làm bài**: 45 phút.

III. CÁC DẠNG BÀI LUYỆN TẬP:

1. Khoanh tròn vào đáp án đúng nhất.

Câu hỏi mẫu: **Ý nghĩa nào dưới đây không thể hiện tôn trọng sự thật?**

A. Giúp con người tin tưởng nhau. B. Giúp con người gắn kết với nhau.

C. Làm cho tâm hồn thanh thản. D. Làm cho mọi người không vui khi biết sự thật

Đáp án: D

Câu hỏi mẫu: **Hành động nào dưới đây thể hiện tính tự lập?**

A. Đi dã ngoại nhưng không tự chuẩn bị mà nhờ người khác chuẩn bị giúp mình.

B. Luôn tự dọn dẹp nhà cửa, nấu cơm, giặt quần áo mà không cần bố mẹ nhắc nhở.

C. Gặp bài toán khó, mở ngay phần hướng dẫn giải ra chép.

D. Làm việc nhóm nhưng không tự giác mà luôn trông chờ, ỷ lại vào các bạn.

Đáp án: B

Câu hỏi mẫu : **Câu " Tự lực cánh sinh" nói về đức tính nào của con người?**

A. Kiên trì B. Siêng năng C. Chăm chỉ D. Tự lập

Đáp án: D

2. Điền từ còn thiếu vào chỗ chấm để hoàn thành câu.

Câu hỏi mẫu: **……là tự làm lấy công việc của mình trong cuộc sống.**

A. Tự phụ B. Tự lập C. Tự kiêu D. Tự tin

Đáp án: B

…….……Hết……

Chúc các con ôn tập tốt và làm bài kiểm tra đạt kết quả cao