

## **ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I MÔN GIÁO DỤC CÔNG DÂN 6**

### **I. TRẮC NGHIỆM:**

Bài 1: Tự hào về truyền thống gia đình, dòng họ

Bài 2: Yêu thương con người

Bài 3: Siêng năng, kiên trì

### **II TỰ LUẬN**

- Ôn tập lại khái niệm, biểu hiện và ý nghĩa các đơn vị kiến thức trong chủ đề bài học

- Biết vận dụng để giải quyết các tình huống.

#### **Các bài tập tham khảo:**

Câu 1

a. Em hiểu thế nào là truyền thống tốt đẹp của gia đình, dòng họ?

b. Việc giữ gìn và phát huy truyền thống tốt đẹp của gia đình và dòng họ có ý nghĩa như thế nào?

Câu 2

a. Siêng năng, kiên trì có ý nghĩa như thế nào trong cuộc sống?

b. Em cần làm gì để thể hiện tính siêng năng, kiên trì học tập và trong cuộc sống?

Câu 3: Đọc tình huống sau và trả lời câu hỏi:

Nhà trường phát động đợt quyên góp ủng hộ đồng bào bị lũ lụt. Ở lớp Linh, các bạn ủng hộ tiên và rất nhiều quần áo. Do gia đình gặp khó khăn nên Linh chỉ đóng được một ít sách giáo khoa cũ. Một số bạn phê bình Linh làm ảnh hưởng đến thành tích của lớp và cho rằng Linh không biết yêu thương, giúp đỡ người khác.

a. Theo em, một số bạn phê bình Linh như vậy có đúng không? Vì sao?

b. Nếu là thành viên trong lớp của Linh, em sẽ tham gia hoạt động này như thế nào?

## **ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP KIỂM TRA GIỮA HỌC KÌ I MÔN LỊCH SỬ VÀ ĐỊA LÍ 6**

### **A) Phần lịch sử:**

- Trắc nghiệm: HS ôn lại kiến thức của các bài sau:

+ Dựa vào đâu để biết và phục dựng lại lịch sử.

+ Thời gian trong lịch sử.

+ Nguồn gốc loài người.

+ Xã hội nguyên thủy.

+ Sự chuyển biến và phân hoá của xã hội nguyên thủy.

- Tự luận:

+ Hãy cho biết cách tính thời gian trong lịch sử?

+ Nêu các giai đoạn phát triển của xã hội nguyên thủy?

+ Vì sao việc phát hiện ra kim loại lại làm cho đời sống vật chất và đời sống xã hội của người nguyên thủy có sự thay đổi?

### **B) Phần địa lí:**

Câu 1: Thế nào là kinh tuyến, vĩ tuyến, kinh tuyến gốc, vĩ tuyến gốc?

Câu 2 : Bản đồ là gì? Có mấy loại kí hiệu bản đồ ? Muốn đọc hiểu nội dung của một bản đồ bất kì, đầu tiên ta cần làm gì?

Câu 3: Nêu cách xác định phương hướng trên bản đồ?

Câu 4: Một bản đồ có tỉ lệ 1: 600.000. Khoảng cách đo được trên bản đồ giữa hai thành phố Hà Nội và Hải Phòng là 2cm. Vậy khoảng cách thực tế giữa hai thành phố đó là bao nhiêu km ?

Câu 5: Trình bày chuyển động tự quay quanh trục của Trái Đất? Tại sao có hiện tượng ngày, đêm luân phiên trên Trái Đất ?

Câu 6: Khi khu vực giờ gốc (GMT) là 12 giờ thì ở nước ta là mấy giờ? Khi Hà Nội là 12 giờ thì khu vực giờ gốc (GMT) là mấy giờ?

## **ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP GIỮA KÌ I NGỮ VĂN 6**

### **I. Mục tiêu cần đạt:**

- Học sinh nắm vững tri thức ngữ văn về truyện đồng thoại, truyện ngắn và thơ bốn chữ, năm chữ.
- Học sinh có kĩ năng đọc hiểu một văn bản truyện hoặc thơ ngoài chương trình, kĩ năng viết bài văn ghi lại một trải nghiệm của bản thân
- Học sinh có các phẩm chất: nhân ái, trung thực, siêng năng, yêu nước,...

### **II. Nội dung ôn tập**

#### **I. Đọc hiểu văn bản**

Truyện ngắn/Thơ 4 chữ, 5 chữ về các chủ đề: Nếu bạn muốn có một người bạn; Gõ cửa trái tim

\* Các dạng câu hỏi đọc- hiểu

- Hiểu và lí giải được tình cảm, cảm xúc của nhân vật trữ tình được thể hiện qua ngôn ngữ; rút ra chủ đề, thông điệp của tác phẩm; phân tích được giá trị biểu đạt của từ ngữ, hình ảnh, vần nhịp, biện pháp tu từ
- Thể hiện được ý kiến, quan điểm về những vấn đề đặt ra trong ngữ liệu.
- Nêu được những trải nghiệm trong cuộc sống giúp bản thân hiểu thêm về nhân vật, sự việc trong tác phẩm.
- Trình bày được những cảm nhận sâu sắc và rút ra được những bài học ứng xử cho bản thân.
- Đánh giá được nét độc đáo của bài thơ thể hiện qua cách nhìn riêng về con người, cuộc sống; qua cách sử dụng từ ngữ, hình ảnh, giọng điệu. ...

#### **II. Thực hành tiếng Việt**

##### **Nắm vững kiến thức về các đơn vị kiến thức tiếng Việt đã học:**

- Từ chia theo cấu tạo: từ đơn, từ ghép, từ láy
- Nghĩa của từ
- Các biện pháp tu từ

\* Chú ý: Dạng bài phân tích tác dụng của từ láy, các biện pháp tu từ

#### **III. Viết**

- Nhận biết được yêu cầu của đề về kiểu bài viết đoạn văn ghi lại cảm xúc về một đoạn thơ hay bài thơ.
- Viết đúng về kiểu bài, về nội dung, hình thức

## ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP GIỮA KÌ I MÔN KHTN 6

### I. Mở đầu về KHTN:

1. Nêu khái niệm, các lĩnh vực, đối tượng nghiên cứu của KHTN?
2. Khả năng phóng to ảnh của kính lúp cầm tay, kính hiển vi?
3. Lấy ví dụ 1 số trường hợp cần sử dụng kính lúp và kính hiển vi?
4. Các quy tắc an toàn trong phòng thực hành?

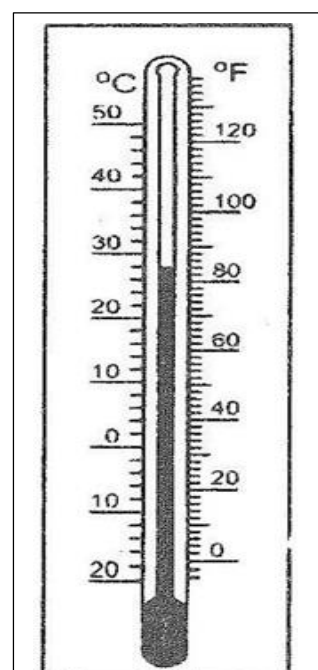
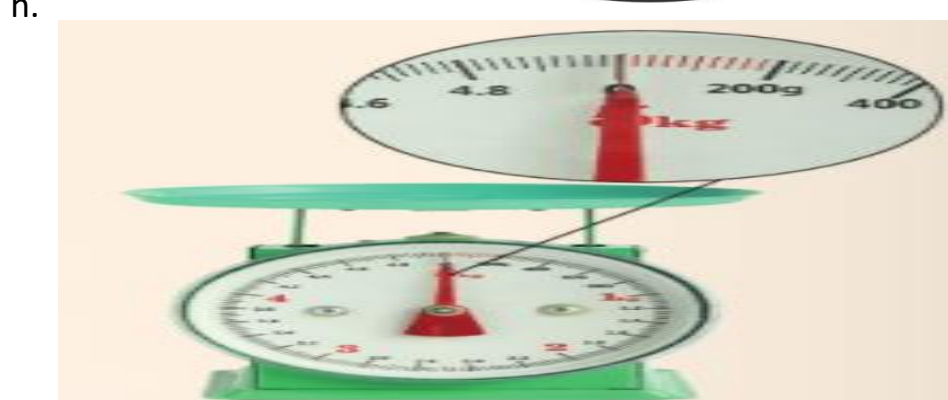
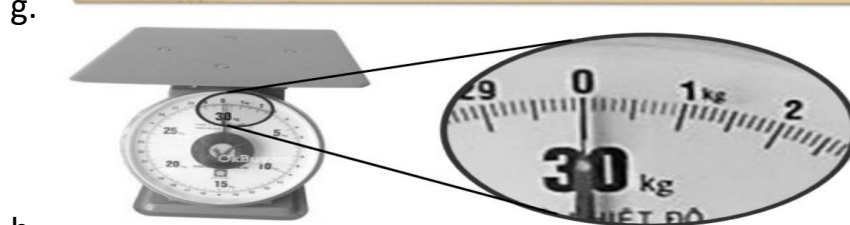
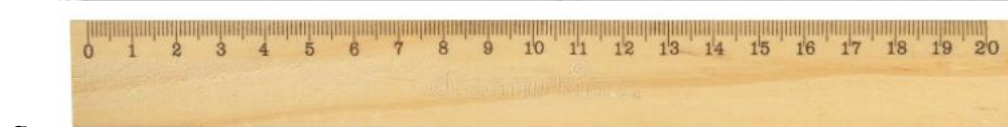
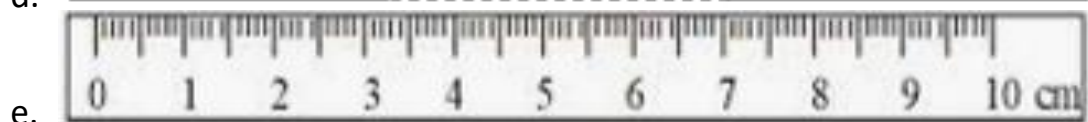
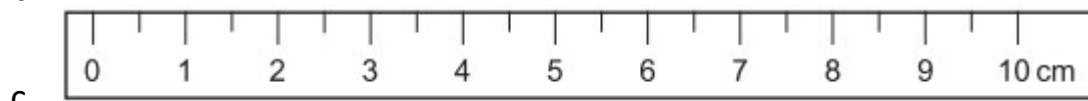
### II. Các phép đo:

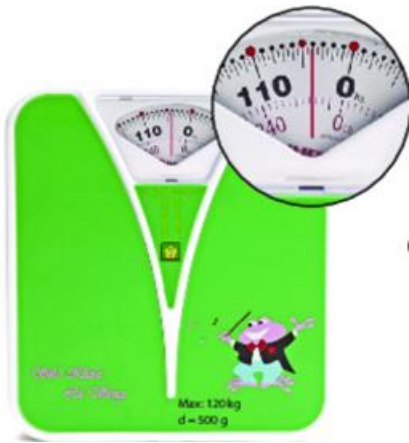
1. Đổi các đơn vị đo sau đây:

- a.  $0,5 \text{ dm} = \dots\dots\dots\text{m}$ .
- b.  $5\text{mm} = \dots\dots\dots\text{m}$
- c.  $2,5\text{cm} = \dots\dots\dots\text{m}$
- d.  $0,5\text{m} = \dots\dots\dots\text{mm}$
- e.  $2,1\text{km} = \dots\dots\dots\text{m}$
- f.  $1,2\text{mm} = \dots\dots\dots\text{cm}$
- g.  $0,8 \text{ km} = \dots\dots\dots\text{cm}$
- h.  $11,8 \text{ mm} = \dots\dots\dots\text{m}$
- i.  $280 \text{ cm} = \dots\dots\dots\text{km}$
- j.  $0,05 \text{ kg} = \dots\dots\dots\text{g}$
- k.  $1.5 \text{ tạ} = \dots\dots\dots\text{kg}$
- l.  $150 \text{ ml} = \dots\dots\dots\text{l}$
- m.  $0,12 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots\text{l}$ .
- n.  $2,5 \text{ giờ} = \dots\dots\dots\text{giây}$
- o.  $24 \text{ giờ} = \dots\dots\dots\text{giây}$
- p.  $80 \text{ }^\circ\text{C} = \dots\dots\dots\text{ }^\circ\text{F}$
- q.  $50 \text{ }^\circ\text{C} = \dots\dots\dots\text{ }^\circ\text{F}$
- r.  $143,6 \text{ }^\circ\text{F} = \dots\dots\dots\text{ }^\circ\text{C}$

2. Xác định GHĐ và ĐCNN của các dụng cụ đo sau:

a. Trên một cái thước có số đo lớn nhất là 30, số nhỏ nhất là 0, đơn vị là cm. Từ vạch số 0 đến vạch số 1 được chia làm 10 khoảng bằng nhau.





j.

k.

3. Vì sao không dùng nhiệt kế rượu để đo nhiệt độ của hơi nước đang sôi?

### III. Chất quanh ta

1. Phân biệt vật sống và vật không sống?
2. Phân biệt hiện tượng vật lí và hiện tượng hóa học?
3. Phân biệt các thể của chất về hình dạng, khả năng lan truyền, khả năng chịu nén?
4. Thế nào là sự đông đặc, sự nóng chảy, sự hóa hơi, sự ngưng tụ? Cho ví dụ?
5. Phân biệt sự bay hơi và sự sôi? Những yếu tố nào ảnh hưởng đến sự bay hơi?
6. Nêu các tính chất vật lí, vai trò của oxygen? Biện pháp dập tắt đám cháy nhỏ do xăng dầu?
7. Thành phần, vai trò của không khí? Nêu một số biện pháp bảo vệ môi trường không khí?
8. Khi đốt cháy 1 lít xăng, cần 1950 lít oxygen. Một ô tô khi chạy một quãng đường dài 100 km tiêu thụ hết 5 lít xăng. Coi oxygen chiếm 1/5 thể tích không khí. Tính thể tích không khí cần cung cấp để ô tô chạy được quãng đường dài 100 km?
9. Hãy giải thích tại sao cá và các sinh vật sống được trong nước nhưng trong các cửa hàng bán cá người ta thường phải đặt máy sục khí hoặc dùng tay đập đập vào mặt nước?

## ĐỀ CƯƠNG GIỮA HỌC KỲ I

NĂM HỌC 2023-2024

Môn: Tiếng Anh 6

I/ I. VOCABULARY: From unit 1 to unit 3

\*Unit 1:

- school things and activities
- verb (play, do, have, study) + Noun

\*Unit 2:

- types of house
- rooms and furniture

\*Unit 3:

- body parts and appearance
- personality adjectives

II. GRAMMAR POINTS:

· Unit 1:

- Present simple [ S + be (not) + Adj/N; S + V-inf/-s/-es ; S + don't / doesn't

+V-inf ]

- Adverbs of frequency (never, rarely, sometimes, often, usually, always)

· Unit 2:

- Possessive case (noun's noun)

- Prepositions of place (in, on, under, in front of, behind, next to, between)

· Unit 3:

- Present continuous (S + am/is/are (not) + V-ing)

## A. PHONETICS

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

1. A. smart      B. father      C. study      D. art
2. A. lunch      B. fun      C. judo      D. sun
3. A. money      B. calm      C. class      D. heart
4. A. study      B. student      C. country      D. one
5. A. books      B. plans      C. tables      D. chairs
6. A. pens      B. flats      C. sinks      D. lamps
7. A. sofas      B. cupboards      C. sharks      D. bedrooms
8. A. beds      B. fans      C. dolls      D. months
9. A. parents      B. pencil      C. paint      D. bin
10. A. cap      B. robe      C. cup      D. help
11. A. lamp      B. bulb      C. rap      D. lip
12. A. rubber      B. cut      C. dark      D. love

## B. GRAMMAR & VOCABULARY

Choose the best answer (A, B, C or D)

1. I do \_\_\_\_\_ every Monday and Wednesday.  
A. judo      B. football      C. baseball      D. history
2. I have History classes \_\_\_\_\_ a week.  
A. one      B. two time      C. twice      D. third times
3. I am having a math lesson but I forgot my \_\_\_\_\_. I have some difficulty.  
A. pencil case      B. calculator      C. pen      D. bike
4. My brother \_\_\_\_\_ to school every day.  
A. walk      B. walks      C. is walking      D. walking
5. Alex studies in an \_\_\_\_\_ school. She learns English with English-speaking teachers.  
A. international      B. boarding      C. secondary      D. high
6. At break time, they play football in the school \_\_\_\_\_.  
A. office      B. playground      C. garden      D. library
7. My pencil isn't sharp anymore. I need a pencil \_\_\_\_\_.  
A. sharpener      B. case      C. eraser      D. head
8. At lunchtime, you can \_\_\_\_\_ lunch in the school canteen.  
A. be      B. go      C. do      D. have
9. James \_\_\_\_\_ letters to his friends every day.  
A. sees      B. books      C. writes      D. receives
10. Cuong and Minh \_\_\_\_\_ to school five times a week.  
A. cycle      B. cycles      C. is cycling      D. are cycling
11. In the afternoon, we learn to draw, plant trees and play \_\_\_\_\_.  
A. yoga      B. karate      C. table tennis      D. swimming
12. My father has a car, and this is my \_\_\_\_\_.  
A. father's car      B. father car      C. fathers car      D. car's father

13. Mr. Trung \_\_\_\_\_ them math.  
A. teach B. teaches C. do D. does
14. \_\_\_\_\_ she \_\_\_\_\_ French?  
A. Do/speak B. Does/speak C. Does/speaks D. Is/speak
15. There \_\_\_\_\_ a phone on the table.  
A. is B. are C. be D. being
16. Her father \_\_\_\_\_ to the supermarket to buy food.  
A. often goes B. goes often C. often go D. go oft
17. What \_\_\_\_\_ do in your free time?  
A. you usually B. do you usually C. does you usually D. usually you
18. Every morning Thai \_\_\_\_\_ up at 6 o'clock.  
A. gets B. get C. getting D. got
19. Do you \_\_\_\_\_ Indian food, Paula?  
A. likes B. like C. liked D. liking
20. This book \_\_\_\_\_ 80 pages.  
A. have B. has C. had D. having
21. David is \_\_\_\_\_ brother.  
A. Linda B. Linda's C. Lindas D. Linda of
22. \_\_\_\_\_ that your sister?  
A. Is B. Are C. Do D. Does
23. In my house, the table is \_\_\_\_\_ the sofa and the TV.  
A. between B. next to C. under D. in
24. I often do my homework \_\_\_\_\_ my bedroom.  
A. on B. in C. under D. behind
25. \_\_\_\_\_ is the machine used to wash the dishes.  
A. Dishwasher B. Furniture C. Flat D. Wardrobe
26. Are there some pictures the \_\_\_\_\_ wall?  
A. in B. on C. at D. to
27. – Where are your children? – They \_\_\_\_\_ TV in the living room now.  
A. are watching B. watches C. watch D. to watch
28. They sometimes \_\_\_\_\_ swimming in the morning.  
A. go B. do C. play D. have
29. We \_\_\_\_\_ to Phu Quoc for our holidays.  
A. often goes B. don't often go C. doesn't often go D. often going
30. Everybody \_\_\_\_\_ quietly in the library.  
A. study B. studies C. studys D. studying
31. Quy \_\_\_\_\_ a new student in class 6B.  
A. are B. is C. aren't D. doesn't
- \* Look at the picture, then choose the right answer for each question
32. The fruit is \_\_\_\_\_ the bowl.  
A. in B. under C. on D. behind
33. The bird is \_\_\_\_\_ branch.  
A. on B. under C. on D. in front of
34. The cat is \_\_\_\_\_ the box.  
A. on B. behind C. in D. under
35. The desk is \_\_\_\_\_ the teacher.  
A. on B. in front of C. behind D. in
36. The boy is \_\_\_\_\_ the girl.  
A. behind B. next to C. under D. in front of

37. The orange is \_\_\_\_\_ the apple and the bananas.  
A. behind    B. next to    C. in    D. between
38. The dog is \_\_\_\_\_ the table.  
A. behind    B. under    C. in front of    D. on
39. \_\_\_\_\_ book is on your desk.  
A. Minh's    B. Minh of    C. Minh    D. Minhs
40. His \_\_\_\_\_ shoes are nice and expensive.  
A. sister    B. sister's    C. sister of    D. sisters
41. There is a bird on \_\_\_\_\_ the bike.  
A. boy    B. boy's    C. boy of    D. boys
42. The \_\_\_\_\_ foot is badly hurt.  
A. goat    B. goat's    C. goat of    D. goats
43. Tom is really \_\_\_\_\_. He always does his homework after dinner.  
A. hard-working    B. shy    C. confident    D. active
44. My friend, Yang is a \_\_\_\_\_ girl. She rarely communicates with new people.  
A. hard-working    B. confident    C. shy    D. friendly
45. That girl can use coffee to paint beautiful pictures. She is so \_\_\_\_\_.  
A. funny    B. creative    C. kind    D. friendly
46. Jose finishes difficult math questions in a short time. He is \_\_\_\_\_.  
A. funny    B. kind    C. caring    D. clever
47. Max doesn't want to sit behind a desk all day. He plays basketball very well. He's so \_\_\_\_\_.  
A. sporty    B. kind    C. caring    D. clever
48. David and his friends \_\_\_\_\_ table tennis right now.  
A. are playing    B. play    C. plays    D. is playing
48. Do the girls like playing football?  
A. No, they aren't.    B. No, they don't.    C. No, they doesn't.    D. Yes, they are.
49. Is Taylor doing her homework now?  
A. Yes, she is.    B. No, she don't.    C. No, she doesn't.    D. Yes, she does.
50. Does Phat go swimming everyday?  
A. Yes, he is.    B. No, he don't.    C. No, he isn't.    D. Yes, he does.
51. What time \_\_\_\_\_ your English class \_\_\_\_\_ ?  
A. does/start    B. do/start    C. are/start    D. do/starting
52. Listen! Someone at the door.  
A. knocks    B. is knocking    C. are knocking    D. knock
53. Look! What she \_\_\_\_\_ ?  
A. is/wearing    B. are/wearing    C. does/wear    D. do/wear
54. \_\_\_\_\_ they \_\_\_\_\_ to music at present?  
A. Are/listening    B. Is/listening    C. Do/listen    D. Does/listen
55. Lan and Trang \_\_\_\_\_ photos at the moment.  
A. are taking    B. takes    C. take    D. is taking
56. What \_\_\_\_\_ your close friend \_\_\_\_\_ like? - She has short black hair and big eyes.  
A. is/look    B. does/look    C. do/look    D. does/looks
57. What \_\_\_\_\_ she \_\_\_\_\_ ? - She's funny. She likes making people laugh and cheer them up.  
A. is/like    B. does/like    C. do/like    D. are/like
58. I \_\_\_\_\_ reading novels in my free time.



- A. am liking B. like C. liking D. likes
59. Michael \_\_\_\_\_ on the phone at the moment.  
A. talk B. is talking C. talks D. doesn't talk
60. What is your \_\_\_\_\_ name?  
A. friends' B. friend's C. friends D. friend
61. The Earth \_\_\_\_\_ around the Sun.  
A. is going B. go C. goes D. are going
62. The school \_\_\_\_\_ every morning at 7 o'clock.  
A. opens B. is opening C. opening D. are opening
63. He \_\_\_\_\_ eat pizza.  
A. doesn't often B. often doesn't C. often isn't D. isn't often
64. Kathy \_\_\_\_\_ yoga in the afternoon.  
A. usually does B. usually do C. do usually D. does usually
65. He \_\_\_\_\_ in the park at weekends.  
A. runs B. is running C. don't run D. isn't running
66. Tiffany always gets good marks. She \_\_\_\_\_ very hard.  
A. plays B. has C. studies D. goes
- \*Circle ONE mistake ( marked A, B, C or D) in each sentence
67. Miley gets up (A) at (B) 6 o'clock and is having (C) breakfast every day (D).
68. Trang often go (A) camping with (B) her family (C) once a month (D).
69. There are (A) forty student (B) in (C) my class (D).
70. There are (A) a cupboard (B), a dishwasher and (C) a table in (D) the kitchen.
71. Khue have (A) an (B) oval face (C) and lovely (D) smile.

### C. READING

I. Read the passage carefully and choose the correct answer for each question.

Lucy is a student. This is her bedroom. She does her homework, plays computer games and relaxes here. There is a desk, a chair, a wardrobe, a bed and a bookshelf in her room. The wardrobe is between the desk and the bed. There is a computer, ten books and five pens on her desk. There are some pictures of her family on the wall. She loves this room so much, so she cleans it regularly.

1. What is her name?  
A. Hailey B. Lucy C. Emma D. Harry
2. What does Lucy do in her bedroom?  
A. She does her homework. B. She sleeps.  
C. She plays computer games D. All are correct.
3. What is there in her room?  
A. television B. washing machine C. wardrobe D. telephone
4. Where is the wardrobe?  
A. next to the chair B. between the desk and the bed  
C. in front of the bookshelf D. on the wall

II. Read the passage carefully and choose the best answer for each blank.

My name is Phong. I'm 11 years old and I'm in grade 6. I live in a house (1) to a lake in the countryside. There is a paddy field opposite my house, too. There is a small yard (2) of my house. There are tall trees behind my house. (3) the tall trees, there are mountains. There is a green field (4) of the vegetable garden. To the left of my house, there is a big garden. There (5) some flowers in the garden.

1. A. next B. near C. under D. on
2. A. in front B. opposite C. in opposite D. front

3. A. Between B. Front C. Behind D. next

4. A. behind B. in the middle C. near D. right

5. A. is B. are C. have D. has

A. Mathematics B. English C. singing D. joking

3. Are Mai and Vy in different classes now?

A. Yes, they are. B. No, they aren't. C. Yes, they do D. No, they don't.

4. What is Vy like?

A. kind B. funny C. confident D. All are correct

5. Does Mai like English?

A. No, she doesn't. B. Yes, she does. C. No, she likes Maths D. Yes, she is

6. What does Vy like?

A. kind, funny and creative B. funny and active

C. confident and caring D. All are correct

D. WRITING

I. Put the words or phrases in their correct order

1. Helen/ brown eyes,/ has/ small nose/ and/ a/ full lips./

=>

2. have/ I/ friends/ funny/ and/ kind teachers./

=>

3. three/ teeth/ his/ brushes/ He/ times/day./a/

=>

4. chess/ playing/ are/ We/ present./ at/

=>

5. rooms/ How many/ in/ are/ your/ there/ house?/

=>

6. Louis/ does/ yoga/ in the morning./often/

=>

7. watching/ my friend./ am/ I/ with/ a film/

=> .

8. is/ She/ meals/ the/ in/ bathroom./ cooking/

=>

9. an/ My cousin/ active/ is/ boy./

=>

10. their homework./ don't/ Sara and Tina/ usually/do/

=> .

11. are/ some biscuits / on / There / the desk./

=>

12. watering/ My grandma/ likes/ in the garden./ the flowers/

=>

\* Ôn tập từ bài 1 đến bài 3( trang 5 → 15)

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM:**

**Câu 1:** Phương án nào sau đây là thông tin?

- A. Các con số thu nhận được qua cuộc điều tra dân số.
- B. Kiến thức về phân bố dân cư.
- C. Phiếu điều tra dân số.
- D. Tệp lưu trữ dữ liệu về điều tra dân số

**Câu 2:** Phát biểu nào sau đây là đúng?

- A. Dữ liệu chỉ có thể được hiểu bởi những người có trình độ cao.
- B. Dữ liệu là những giá trị số đo con người nghĩ ra.
- C. Dữ liệu được thể hiện dưới dạng con số, văn bản, hình ảnh, âm thanh.
- D. Dữ liệu chỉ có ở trong máy tính.

**Câu 3:** Công cụ nào sau đây không phải là vật mang tin ?

- A. Giấy.
- B. Cuộn phim.
- C. Thẻ nhớ.
- D. Xô, chậu.

**Câu 4:** Các hoạt động xử lý thông tin gồm:

- A. Đầu vào, đầu ra.
- B. Thu nhận, xử lý, lưu trữ, truyền thông tin.
- C. Nhìn, nghe, suy đoán, kết luận.
- D. Mở bài, thân bài, kết luận.

**Câu 5:** Thao tác ghi nhớ và cất giữ tài liệu của con người được xếp vào hoạt động nào trong quá trình xử lý thông tin?

- A. Thu nhận thông tin
- B. Lưu trữ thông tin
- C. Xử lý thông tin
- D. Truyền thông tin

**Câu 6:** Các thao tác lập luận, giải thích, phân tích, phán đoán, tưởng tượng,... của con người được xếp vào hoạt động nào trong quá trình xử lý thông tin ?

- A. Thu nhận thông tin
- B. Lưu trữ thông tin
- C. Xử lý thông tin
- D. Truyền thông tin

**Câu 7:** Các thao tác chia sẻ, thông báo, tuyên truyền, biểu đạt, trò chuyện,... của con người được xếp vào hoạt động nào trong xử lý thông tin ?

- A. Thu nhận thông tin
- B. Lưu trữ thông tin
- C. Xử lý thông tin
- D. Truyền thông tin

**Câu 8:** Bàn phím, chuột, máy quét và webcam là những ví dụ về loại thiết bị nào của máy tính ?

- A. Thiết bị ra.
- B. Thiết bị lưu trữ.
- C. Thiết bị vào.
- D. Bộ nhớ.

**Câu 9:** Thiết bị nào sau đây của máy tính được ví như bộ não của con người?

- A. Màn hình.
- B. Chuột.
- C. Bàn phím.
- D. CPU.

**Câu 10:** Thiết bị nào sau đây không phải là thiết bị ra của máy tính ?

- A. Micro.
- B. Máy in.
- C. Màn hình.
- D. Loa.

**Câu 11:** Đặc điểm nào sau đây không thuộc về máy tính?

- A. Thực hiện nhanh và chính xác.
- B. Suy nghĩ sáng tạo.
- C. Lưu trữ lớn.
- D. Hoạt động bền bỉ.

**Câu 12:** Dữ liệu được máy tính lưu trữ dưới dạng:

A. Thông tin.      B. Dây bit.      C. Số thập phân.      D. Các kí tự.

**Câu 13:** Đơn vị đo dung lượng thông tin nhỏ nhất là gì?

A. Byte.      B. Gigabyte.      C. Kilobyte.      D. Bit.

**Câu 14:** Một bit được biểu diễn bằng

A. Một chữ cái.      B. Một kí hiệu đặc biệt.  
C. Kí hiệu 0 hoặc 1.      D. Chữ số bất kì.

**Câu 15:** Bao nhiêu “bit” tạo thành một “byte”

A. 8.      B. 9.      C. 32.      D. 36.

**Câu 16:** Khả năng lưu trữ của một thiết bị nhớ được gọi là gì?

A. Dung lượng nhớ.      B. Khối lượng nhớ.  
C. Thể tích nhớ.      D. Năng lực nhớ.

**Câu 17:** Đơn vị đo dữ liệu nào sau đây là lớn nhất?

A. GB      B. MB      C. KB      D. TB

**Câu 18:** Một gigabyte xấp xỉ bằng:

A. 1 triệu byte.      B. 1 tỉ byte.      C. 1 nghìn tỉ byte.      D. 1 nghìn byte.

**Câu 19:** Một ổ cứng di động 2 TB có dung lượng nhớ tương đương bao nhiêu?

A. 2048 KB.      B. 1024 MB.      C. 2048 MB.      D. 2048 GB.

**Câu 20:** Kết quả mã hóa số 6 là:

A. 110      B. 111      C. 101      D. 100

**Câu 21:** Văn bản được chuyển thành dãy bit bằng cách:

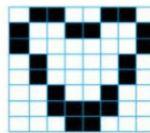
A. Chuyển từng chữ cái một      B. Chuyển từng số một  
C. Chuyển từng kí tự một      D. Đồng thời chuyển tất cả các kí tự

**Câu 22:** Dung lượng của ổ đĩa C trong hình sau là:



A. 12.3 GB      B. 166 GB      C. 105 GB      D. 371 GB

**Câu 23:** Ta kí hiệu màu đen là 1, màu trắng là 0 thì dòng 2 của hình vẽ trái tim



Hình 1.6. Hình trái tim

được chuyển thành dãy bit là:

A. 10001001      B. 10010101      C. 10000010      D. 10011001

**Câu 24:** Máy tính gồm có bao nhiêu thành phần thực hiện các hoạt động xử lý thông tin?

A. 2      B. 3      C. 4      D. 5

## II. PHẦN TỰ LUẬN:

**Câu 1.** Phân biệt sự khác nhau giữa thông tin, dữ liệu và vật mang tin? Cho ví dụ?

**Câu 2.** Em hãy nêu các hoạt động xử lý thông tin? Cho ví dụ minh họa?

**Câu 3.** Thông tin trong máy tính được biểu diễn như thế nào? Đơn vị đo nhỏ nhất trong lưu trữ thông tin là gì?

Một thẻ nhớ có dung lượng 10GB. Hỏi thẻ nhớ đó có thể chứa bao nhiêu tấm ảnh? Biết mỗi tấm ảnh có dung lượng khoảng 256MB.

**Câu 4.** Thực hiện mã hóa các số từ 8 đến 15 với dãy các số cho trước từ 0 đến 15.

