

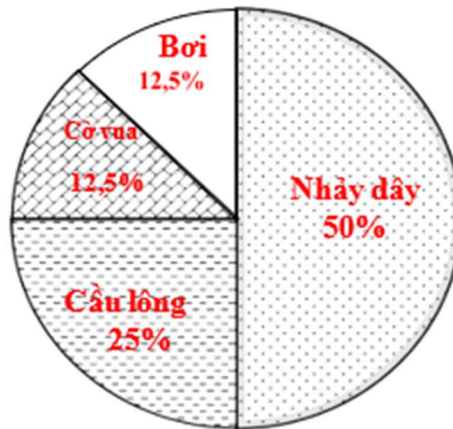
**Câu 1.** (1,0 điểm) Thực hiện phép tính

a)  $456 + 654$

b)  $211,1 \times 2,3$ .

**Câu 2.** (1,0 điểm) Tìm  $x$ , biết:  $\frac{13}{5} : x = \frac{4}{5}$ .

**Câu 3.** (1,0 điểm) Biểu đồ hình quạt bên dưới cho biết tỉ số phần trăm học sinh tham gia các môn học thể thao của lớp 6A. Biết lớp 6A có 32 học sinh, tính số học sinh tham gia môn bơi, môn cầu lông?



**Câu 4.** (1,0 điểm) Cho 5 chữ số: 0; 1; 2; 4; 5. Từ 5 chữ số đã cho hãy lập các số có 4 chữ số khác nhau chia hết cho cả 2 và 5 mà chữ số hàng trăm bằng 4?



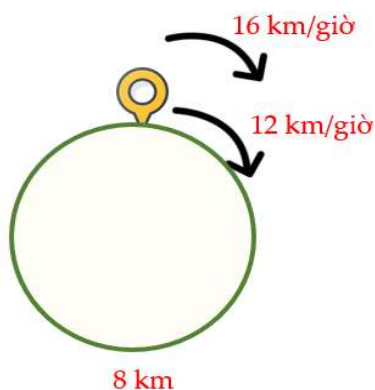
**Câu 5.** (1,0 điểm) Một mảnh đất hình chữ nhật có  $\frac{2}{5}$  chiều dài là 20m, chiều rộng bằng  $\frac{3}{5}$  chiều dài. Người ta dùng 40% diện tích để trồng trọt. Tính diện tích đất trồng còn lại của mảnh đất?



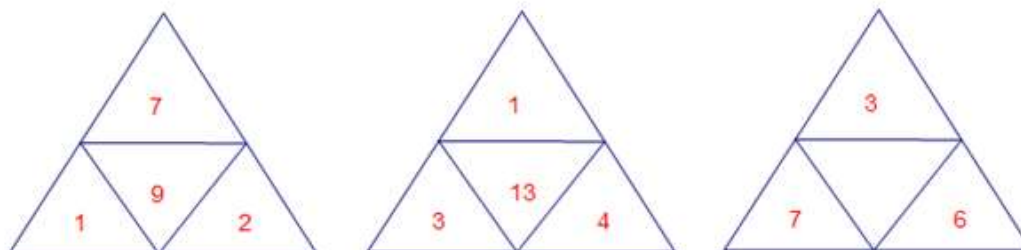
**Câu 6.** (1,0 điểm) Một bể bơi dạng hình hộp chữ nhật có kích thước trong lòng bể là: chiều dài 50m, chiều rộng 30m, chiều sâu 3m. Hỏi cần bao nhiêu viên gạch men có kích thước 20cm x 25cm để lát kín bên trong bể bơi đó (gồm nền và xung quanh thành bể bơi). Biết rằng diện tích các mạch vữa không đáng kể. Hỏi cần bao nhiêu lít nước để bơm đầy 95% thể tích bể bơi đó?



**Câu 7.** (1,0 điểm) Hai người tham gia chạy đua vòng một hồ nước. Một vòng hồ có chiều dài là 8km. Người thứ nhất chạy với vận tốc 16km/giờ, người thứ hai chạy với vận tốc 12km/h. Hai người phải hoàn thành 10 vòng đua. Hỏi sau khi người thứ nhất về đích thì hai người đã gặp nhau bao nhiêu lần, không kể lúc xuất phát.



**Câu 8.** (1,0 điểm) Tìm quy luật và điền số còn thiếu trong hình dưới?



**Câu 9.** (1,0 điểm) ChatGPT hay với tên gọi đầy đủ là Chat Generative Pre-training Transformer - một chatbot do công ty khởi nghiệp OpenAI phát triển. ChatGPT có thể được hiểu đơn giản là một AI (trí thông minh nhân tạo), tuy nhiên theo đánh giá của các chuyên gia và người dùng thì ChatGPT vẫn chưa được hoàn toàn chính xác về các thông tin giải đáp. Để khắc phục lỗi này, giả sử công ty giao cho hai đội kỹ thuật xử lý các lỗi trên. Nếu hai đội kỹ thuật làm chung thì trong 12 ngày sẽ xong công việc. Họ làm chung với nhau được 8 ngày thì đội I được điều đi làm việc khác. Đội II tiếp tục làm và hoàn thành phần việc còn lại trong 10 ngày. Hỏi nếu làm riêng thì đội nào sẽ làm nhanh hơn và hơn nhau bao nhiêu lâu?

**Câu 10.** (1,0 điểm) Ngày 8 tháng 3 năm 2004 là thứ ba. Bạn Chi nói “sau 60 năm nữa thì ngày 8 tháng 3 là ngày thứ bảy”. Em hãy tính xem bạn Chi nói đúng hay sai? Vì sao?

-----HẾT-----

**CHỦ ĐỀ: CHO ĐI LÀ HẠNH PHÚC**

**I. Đọc hiểu (6.0 điểm)**

Em hãy đọc kĩ đoạn trích sau:

... Anh Hiền xắn tay áo nhảy xuống, tôi đứng né sang một bên nhường chỗ cho anh. Càng vào sâu lòng hang càng rộng dần, vì thế tuy tay anh to hơn tay tôi nhưng cho vào vẫn không có gì khó lắm. Chợt tôi thấy anh huyết sáo:

- Được rồi!

Anh rút tay ra, lấy khuỷu tay kia bịt cửa hang, tôi đón từ tay anh một chú chim bông chanh. Đêm tối, tôi không nhận ra được màu lông của nó, chỉ thấy nó nằm im thín thít trong lòng bàn tay tôi. Dường như nó quá hoảng sợ vì biết mình đã bị bắt cóc.

Để an ủi con chim xinh đẹp, tôi âu yếm vuốt nhẹ lên đôi cánh mượt mà của nó.

Anh Hiền lại đưa tay vào tổ. Tôi chắc mắt anh sẽ lòi ra rất nhanh một con thứ hai, anh chẳng đã từng nói với bọn đàn em chúng tôi rằng bông chanh sống thành từng đôi đấy ư?

Nhưng lần này anh để tay trong hang hơi lâu, khiến tôi sốt cả ruột. Rồi anh rút tay ra, một bàn tay không!

- Được một con cũng đủ khoái rồi.

Tôi đoán anh không vui nên nói vậy. Anh vẫn im lặng đứng đó, ngay trước cửa hang bông chanh. Đột nhiên, anh nói với tôi:

- Đưa nó đây cho tao.

Tôi chợt dạ, có ý ngần ngại. Gần như anh Hiền đã cướp lấy con chim từ trong tay tôi và thật tôi không sao hiểu nổi, anh đã đặt nó trở lại tổ.

- Thôi tha cho vợ chồng nó, chúng còn có con nhỏ.

Thú thật là lúc đó tôi rời khỏi tổ bông chanh rất khó khăn. Đã bao lâu nay tôi ao ước có một đôi bông chanh để nuôi, đến cả trong giấc ngủ tôi cũng mơ thấy chúng, vậy mà bây giờ, nắm chúng trong tay rồi lại phải thả ra thì không tiếc ngẩn tiếc ngơ sao được. Nhưng anh Hiền đã quyết định thế thì tôi chỉ còn biết chấp hành. Dù sao, để tỏ ý không tán thành, trước khi nhảy lên bờ tôi đã hắt xì hơi mấy tiếng thật to...

(Trích Bông chanh đỏ trong tập truyện ngắn *Chuyện mùa hạ*, Đỗ Chu, NXB Văn Học, 2010)

**Thực hiện các yêu cầu:**

**Câu 1 (1.0 điểm):** Em hãy cho biết đoạn trích trên có những nhân vật nào?

**Câu 2 (1.0 điểm):** Chỉ ra hai từ láy có trong đoạn trích trên.

**Câu 3 (2.0 điểm):** Trong đoạn trích, vì sao anh Hiền lại thả chim bông chanh đỏ về tổ? Qua sự việc hai anh em Hiền thả chim bông chanh về tổ cho em suy nghĩ gì về tính cách của họ?

**Câu 4 (2.0 điểm):** Nêu một bài học mà em rút ra được từ văn bản. Từ đó, em sẽ có những hành động, việc làm gì để thực hiện bài học đó?

**II. Làm văn (4.0 điểm)**

Nhân vật tôi trong văn bản trên cảm thấy hạnh phúc khi có được chim bông chanh đỏ trong tay làm vật sở hữu cho mình. Còn anh Hiền thì cảm thấy hạnh phúc khi thả chim bông chanh đỏ về tổ của chúng. Qua hai quan điểm trên, em đồng tình với quan điểm của nhân vật nào? Vì sao? Hãy trả lời quan điểm của em bằng một đoạn văn khoảng từ 10 đến 12 dòng.

-----HẾT-----

**A. LANGUAGE FOCUS (5pts)**

**Choose the word / phrase (A, B, C or D) that best fits the space or best answers the requirement in each sentence. (4.0 pts)**

**1. Choose the word that has the underlined part pronounced differently from the others.**

- A. sphere                      B. series                      C. here                      D. where

**2. Choose the odd one out.**

- A. sometimes                      B good                      C. cold                      D. tired

**Choose the correct answer to complete the following sentences.**

3.If we pollute the air, we will have \_\_\_\_\_.

- A. breathing problems                      B. teeth problems  
C. speech problems                      D. mental problems

4. My grandma often \_\_\_\_\_ TV at 8 am.

- A. misses                      B. watches                      C. forgets                      D. has

5. “\_\_\_\_\_?”

- “That’s a great idea.”

- A. Do you play sports                      B. Can you buy me some apples  
C. Why don’t we go out for dinner                      D. May I come in

6. Could you turn \_\_\_\_\_ the light please. It’s too dark here.

- A. off                      B. below                      C. on                      D. to

7. What does Trung do in his free time? - He \_\_\_\_\_ on the river

- A. work in the factory                      B. go fishing                      C. fish                      D. goes fishing

8. \_\_\_\_\_ can make fish die.

- A. Noise pollution                      C. Water pollution  
B. Soil pollution                      D. Air pollution

9. My brother wants to become a \_\_\_\_\_ to tell TV viewers what the weather is like.

- A. doctor                      B. actor                      C. weatherman                      D. teacher

10.Would you like \_\_\_\_\_ that for me?

- A. doing                      B. that I do                      C. do                      D. to do

11. John likes funny movies, \_\_\_\_\_ I don’t like funny movies.

- A. and                      B. or                      C. so                      D. but

12. " \_\_\_\_\_ ?"

- "Near the post office."

A. How old is your uncle?

B. Where is your uncle's house?

C. How long has your uncle lived here?

D. How is your uncle?

13. \_\_\_\_\_ to John's birthday party tomorrow?

A. Did you go

B. Do you go

C. Will you go

D. Were you going

14. We \_\_\_\_\_ keep quiet in the library so that everyone can enjoy reading books.

A. should

B. shouldn't

C. can

D. can't



15. What does this sign represent?

A. Hospital ahead

B. Traffic light ahead

C. School zone ahead

D. Market ahead

16. The weather in June is \_\_\_\_\_ than the weather in December.

A. hot

B. the hottest

C. hotter

D. hottest

**Read and match the questions in column A to their answers in column B: (1pt)**

17. Do you know if he's at home	A. Yes, I will.
18. Will you come with me this Sunday morning?	B. About one and a half hour.
19. How is the street food?	C. or at the football match?
20. How long does the film last?	D. It's delicious.

**B. READING COMPREHENSION (2pts)**

**Read the story and find the information to fill in the blanks. Write NO MORE THAN 5 WORDS in each blank.**

On Saturday, Patricia was in the park when she saw a boy on a mountain bike. He was on the hill when suddenly he fell off his bike. Patricia ran over to help. "Where's my helmet?" he shouted. It was under a park bench, so Patricia went to get it. Just then another boy ran past, took the boy's mountain bike and rode away. "Stop!" Patricia shouted. She ran after the other boy and stopped him. He got off the bike and ran away. Patricia took the bike back to the boy, "Thank you, Patricia," he said. "How do you know my name?" Patricia asked. "I live next to you," he said. "My name's Tom". On Sunday, Tom left some flowers on her doorstep to say "thank you".

21. Patricia was \_\_\_\_\_ when she saw a boy on a mountain bike.

22. The boy fell off his bike when \_\_\_\_\_.

23. Patricia ran after the other boy and \_\_\_\_\_.

24. The boy lives \_\_\_\_\_.

**C. WRITING (3pts)**

**Give the correct form of the words. (0.5pt)**

25. Keep silent! Your father (read) \_\_\_\_\_ books in the living room.

26. Yesterday, we (not go) \_\_\_\_\_ to school.

**Do as directed. (1.5pts)**

27. Does Phong's school have forty classrooms?

*(Rewrite the sentence using the given words)*

→ **Are there** \_\_\_\_\_

28. My parents will fly to Ho Chi Minh City.

*(Rewrite the sentence using the given words)*

→ **My parents will go** \_\_\_\_\_

29. A house in the city centre/ expensive/ a house in the suburb.

*(Make a complete sentence using the given words)*

**Write a short paragraph (about 50-70 words) to talk about your favorite subject. (1pt)**

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

**THE END.**