

PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC ĐỀ CHÍNH THỨC (Đề khảo sát gồm 04 trang)		KÌ KHẢO SÁT TUYỂN SINH VÀO LỚP 6 Khóa ngày 24 tháng 5 năm 2025 Khảo sát năng lực phân trắc nghiệm Thời gian làm bài: 30 phút (Không kể thời gian phát đề)		Số thứ tự bài khảo sát
Họ và tên thí sinh: Trường Tiểu học Số báo danh:..... Phòng khảo sát:		Họ tên và chữ ký Cán bộ coi KS số 1	Họ tên và chữ ký Cán bộ coi KS số 2	Số phách

Điểm bằng số	Điểm bằng chữ	Họ tên và chữ ký Cán bộ chấm KS số 1	Họ tên và chữ ký Cán bộ chấm KS số 2	Số phách
				Số thứ tự bài khảo sát

Thí sinh dùng bút chì tô kín ô tròn tương ứng với phương án trả lời được chọn.

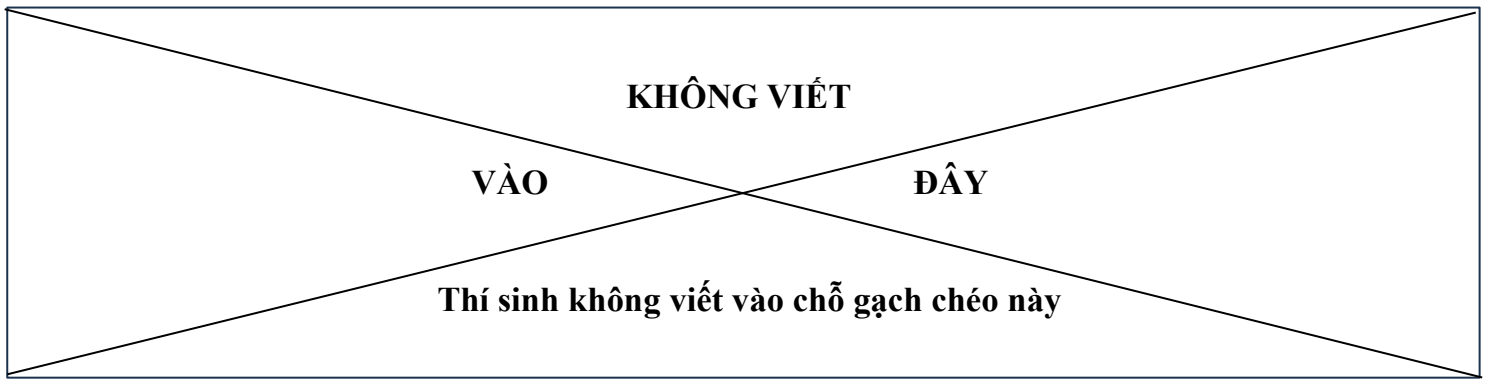
Khi muốn đổi phương án trả lời, thí sinh chỉ cần gom (tẩy) sạch ô đã tô và tô lại ô tròn mới (mỗi câu trả lời đúng được 2 điểm).

Thí sinh KHÔNG trả lời bằng cách khoanh tròn ở đầu các câu đáp án trong phần đề dưới bảng trả lời.

Giám khảo chỉ chấm điểm cho phần bài làm trong bảng trả lời.

BẢNG TRẢ LỜI

Câu	Chọn lựa					Câu	Chọn lựa			
1	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D		11	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
2	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D		12	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
3	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D		13	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
4	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D		14	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
5	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D		15	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
6	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D		16	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
7	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D		17	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
8	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D		18	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
9	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D		19	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D
10	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D		20	☐ A	☐ B	☐ C	☐ D



Question 1. Which of the following actions contributes to protect biodiversity?

- A. Cut down trees and deforest
- B. Raise wild animals as pets
- C. Plant trees, protect and take care of animals
- D. Tease animals when visiting the zoo

Question 2. Iron nails left outside or in damp places for a long time are rusted. What do people usually do to prevent iron nails from being rusted?

- A. Heat up iron nails before using
- B. Clean and dry iron nails after using
- C. Soak iron nails into salt water
- D. Paint or apply oil to iron nails

Question 3. Juice a lemon; put the lemon juice into a bowl; dip a cotton swab into the lemon juice; use this cotton swab to write some letters on paper. After a while, all of the letters cannot be seen any more. What do you need to do to read these letters?

- A. Use a magnifying glass to look at the sheet of paper
- B. Soak the sheet of paper into cold water
- C. Heat up the sheet of paper
- D. Soak the sheet of paper into warm water

Question 4. The box (Picture 1) has a removable front face, which is transparent.

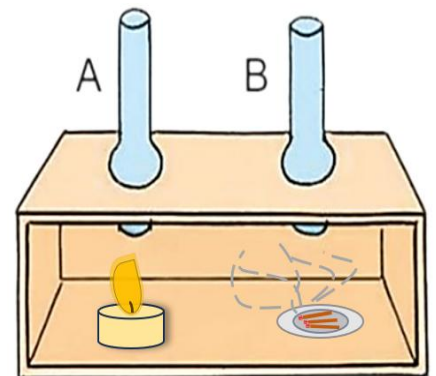
Minh uses this box and follows these steps to do an experiment:

- Open the front face of the box
- Put a burning candle underneath tube A
- Put some pieces of incense with rising smoke underneath tube B
- Close the front face of the box and observe the result

“Which tube will the smoke of the incense rise from?”

→ The smoke of the incense will _____.

- A. rise from tube A
- B. rise from tube B
- C. rise from both tube A and tube B
- D. not rise from any tubes



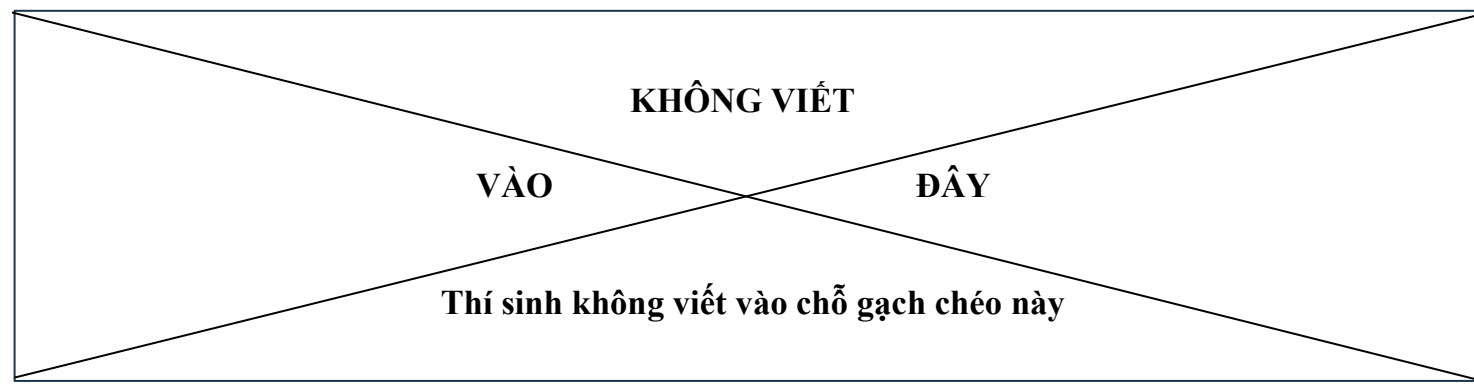
Picture 1

Question 5.



Based on the given food chain, how will the other species be affected if fishermen catch a large quantity of herring regularly?

- A. Tuna increases, sea tiny shrimp decreases, seaweed increases.
- B. Tuna decreases, sea tiny shrimp increases, seaweed increases.
- C. Tuna increases, sea tiny shrimp decreases, seaweed decreases.
- D. Tuna decreases, sea tiny shrimp increases, seaweed decreases.



Question 6. Yogurt is made from condensed milk with lactic bacteria added to it. Why does yogurt have pleasant smell and light sour taste after being fermented (*được lên men*)?

- A. Lactic bacteria change sugar in the condensed milk into organic acids.
- B. Lactic bacteria change protein in the condensed milk into organic acids.
- C. Lactic bacteria change lipid in the condensed milk into organic acids.
- D. Lactic bacteria change available substances in the condensed milk into Vitamin C.

Question 7. Which of the following events marks the Liberation of Southern Việt Nam and National Reunification?

- A. The Declaration of Independence of President Hồ Chí Minh on September 2nd, 1945
- B. The victory of the Điện Biên Phủ campaign on May 7th, 1954
- C. The Liberation of Tây Nguyên on March 24th, 1975
- D. The complete victory of Hồ Chí Minh campaign on April 30th, 1975

Question 8. Metro line No.1 in Hồ Chí Minh City starts from Bến Thành station. What is the last station of Metro line No.1?

- A. Bến xe Suối Tiên station
- B. Ba Son station
- C. Thảo Điền station
- D. Thủ Đức station

Question 9. On August 23rd, 2023, a section of Xa lộ Hà Nội highway, from Sài Gòn bridge to Thủ Đức intersection, was officially renamed after the first male General of the Vietnamese People's Army. What's his name?

- A. Võ Nguyên Giáp
- B. Mai Chí Thọ
- C. Văn Tiến Dũng
- D. Nguyễn Chí Thanh

Question 10. Household waste is one of the factors causing environmental pollution. What should residents in Hồ Chí Minh City do to minimize this kind of pollution?

- A. Construct tall buildings, build reserve lakes
- B. Sort out, reuse and recycle household waste
- C. Build reserve lakes, reduce green space density
- D. Pave all sidewalks with granite

Question 11. What does this sign mean (Picture 2)?

- A. People mustn't get access to wild animals' cages.
- B. People mustn't give food to wild animals to avoid their dangerous reactions.
- C. People should feed wild animals as it can please them.
- D. People must give food to wild animals because they are in the cages.



Picture 2

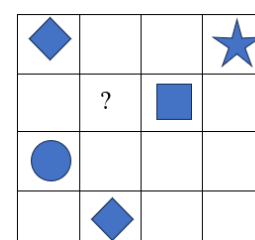
Question 12. In recent years, Thủ Đức City _____ rapidly with new high-rise buildings and modern infrastructure.

- A. has developed
- B. developed
- C. develops
- D. was developing

Question 13. Choose the word that does not belong with the other ones:

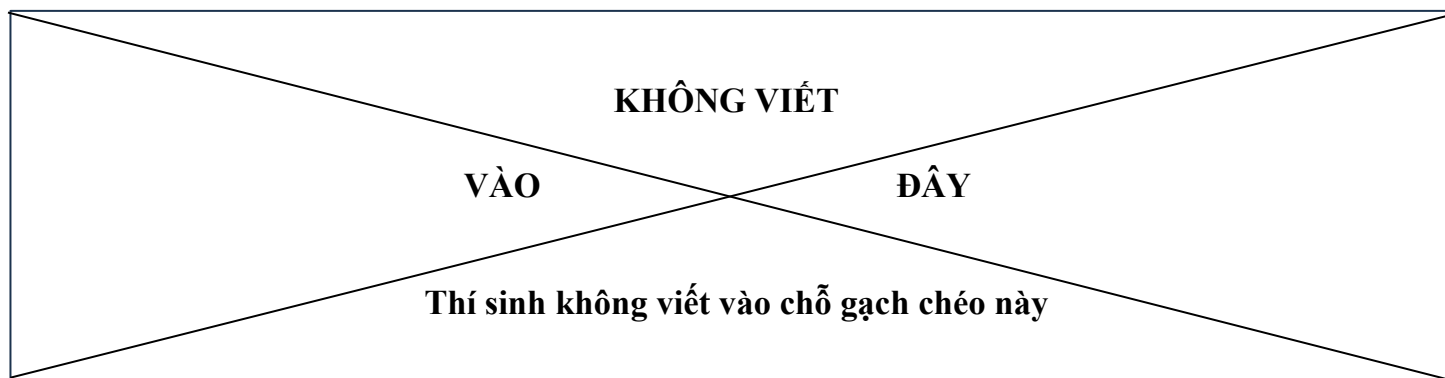
- A. cliff
- B. valley
- C. dune
- D. scene

Question 14. The following grid (Picture 3) can be filled with exactly 4 shapes (star, square, circle and diamond). There is no duplicated shape in each row or column. The shape at the [?] is:



Picture 3

- A.
- B.
- C.
- D.



Question 15. Picture 4 shows some identical cups which are stacked on top of each other. A stack of 8 cups is 42 cm high. A stack of 2 cups is 18 cm high. How high is a stack of 6 cups? (In each stack, the gaps between the rim of every cup is equal)

- A. 24 cm B. 28 cm C. 34 cm D. 40 cm

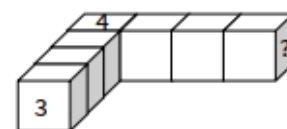


Picture 4

Question 16. A person mixes 3 full cups of milk and 2 full cups of coffee to make one full mug of milk coffee. After drinking half of the mixture in the mug, he pours milk into the mug to fill it up again. What percentage of milk is in the final mixture?

- A. 66,66% B. 80% C. 60% D. 70%

Question 17. There are 7 dices (Picture 5). Each face of a dice has a number which ranges from 1 to 6. The sum of two numbers on the opposite side of the same dice is always 7. The sum of the numbers on any two faces facing and touching each other is always 8. Find the value of ?.



Picture 5

- A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

Question 18. Đọc đoạn văn:

Hai anh em Thỏ, Đốm thích nhất là những buổi chiều hè ở miền quê. Ông chặt một khúc thân cây chuối già để ra trước xe. Phía sau xe chở hai con lợn con – là cách ông gọi trêu hai anh em.

(Trích *Những diễn viên siêu đẳng*, Võ Thu Hương)

Dòng nào sau đây nêu đúng tác dụng của dấu gạch ngang được sử dụng trong đoạn văn trên?

- A. Đánh dấu các ý trong một đoạn liệt kê. B. Đánh dấu bộ phận chú thích, giải thích trong câu.
C. Nối các từ ngữ trong một liên danh. D. Đánh dấu lời nói trực tiếp của nhân vật.

Question 19.

Mùa thu mới chớm nhưng nước đã _____. Trông thấy cả hòn cuội trắng tinh nằm dưới đáy.

(Trích *Đế Mèn phiêu lưu kí*, Tô Hoài)

Chọn từ thích hợp điền vào chỗ trống trong đoạn văn trên.

- A. trong trẻo B. trong lành C. trong vắt D. trong trắng

Question 20. Đọc đoạn thơ:

*Đất nước tôi, dáng hình cong mềm mại,
Tựa cánh chim vươn biển lớn, trời xanh.
Mỗi ngọn núi, mỗi dòng sông lặng chảy,
Đều khắc sâu bao thế kỉ hùng anh.*

(Trích *Đất nước tôi*, Nguyễn Kiêu Trang)

Đoạn thơ trên đã khơi gợi trong em tình cảm, cảm xúc gì?

- A. Tái hiện những trang sử vẻ vang của dân tộc Việt Nam thời kì dựng nước và giữ nước.
B. Yêu mến, tự hào về vẻ đẹp của đất nước và con người Việt Nam kiên cường, bất khuất.
C. Trân trọng sự tài hoa và những giá trị văn hoá truyền thống của dân tộc Việt Nam.
D. Khẳng định vẻ đẹp thiên nhiên trù phú, thơ mộng, trữ tình trên mọi miền đất nước.

--HẾT--

PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC ĐỀ CHÍNH THỨC (Đề khảo sát gồm 02 trang)	KÌ KHẢO SÁT TUYỂN SINH VÀO LỚP 6 Khóa ngày 24 tháng 5 năm 2025 Khảo sát năng lực Tiếng Anh		Số thứ tự bài khảo sát
Họ và tên thí sinh: Trường Tiểu học..... Số báo danh:..... Phòng khảo sát:	Họ tên và chữ ký Cán bộ coi KS số 1	Họ tên và chữ ký Cán bộ coi KS số 2	Số phách

Điểm bằng số	Điểm bằng chữ	Họ tên và chữ ký Cán bộ chấm KS số 1	Họ tên và chữ ký Cán bộ chấm KS số 2	Số phách
				Số thứ tự bài khảo sát

PART ONE. READING (16,0 pts.)

I. Read the following passage carefully. Choose the word that best fits each space in the following passage. WRITE THE WORD IN THE BLANK. (8,0 pts.)

Artificial Intelligence (AI) has become a (0) common part of modern education. Many schools and universities now use AI tools to support both teachers and students. The main (1) _____ of AI is its ability to personalize lessons for each student. AI can analyze students' strengths and weaknesses, then suggest exercises that (2) _____ their needs. This helps students learn at their own pace and improve their schoolwork faster.

However, personally, it also has some disadvantages. Some students may become too (3) _____ on AI and lose important skills such as critical thinking, creativity, and teamwork. In addition, not all students have equal access to technology, which can create a gap between different groups.

In conclusion, teachers and students should use AI wisely, combining it with (4) _____ methods to achieve the best results.

Question 0: (common / rare / unique)

Question 1: (advantage / difficulty / opinion)

Question 2: (score / meet / replace)

Question 3: (proud / interested / dependent)

Question 4: (traditionally / traditional / tradition)

II. Read the following passage carefully. Do the tasks below the passage. (8,0 pts.)

Some scientists believe the Earth is 4,6 billion years old. However, the mountains, valleys, rivers, deserts and forests we see today are much younger than that. For example, Mount Everest is about 60 million years old and the Amazon Rainforest is only 10 million years old. The youngest sea in the world is the Baltic Sea, about 15,000 years old.

The Earth is always changing because of volcanoes, earthquakes and, of course, wind and rain. Some of these changes are very slow and others are quick. Water and ice can make very big changes to the planet. For example, glaciers can cut through mountains and make deep valleys.

It's normal for our planet to change. At the moment, some scientists think it's changing faster than usual. They don't understand everything that is happening, but they know that temperatures are rising. The weather is getting wetter in some places and drier in others, and there are more big storms. However, these changes are not bad for everyone. Because the Arctic is getting warmer, some people in Greenland now own businesses that grow and sell vegetables. That wasn't possible 50 years ago. Farmers in Greenland like the warm weather and hope it will continue.

Question 5: Decide whether this sentence is True or False:

The Baltic Sea is much older than the Amazon Rainforest.

(Circle True or False) → True / False

Question 6: Decide whether this sentence is True or False:

Our planet is changing, but these changes are also good news for one part of the world.

(Circle True or False) → True / False



Question 7: What can cut through mountains and make deep valleys?

(rivers of lava / rivers of flood / rivers of ice)

(Write your answer in the blank) _____

Question 8: Write down **ONE** word that you find in the passage which means “commercial organizations such as companies, shops or factories”.

(Write your answer in the blank) _____

PART TWO. WRITING (14,0 pts.)

I. Rearrange the groups of words in the correct order to make complete sentences. (8,0 pts.)

Example: donate old books and / who are living / we should / in remote areas / clothes for children ./.

→ We should donate old books and clothes for children who are living in remote areas.

Question 9: celebrated the 50th anniversary / and National Reunification on / Việt Nam / of the Liberation of Southern Việt Nam / April 30th, 2025 ./.

→

Question 10: from sunlight and take / plants / in carbon dioxide from / get energy / the air through their leaves ./.

→

Question 11: ChatGPT proved / in their studies / to be a / numerous students / helpful tool for ./.

→

Question 12: to use public transportation / Hồ Chí Minh City / building / will encourage more people / new metro lines in ./.

→

II. Write complete sentences with the given cues. You must write NO MORE THAN fifteen words for each sentence. (6,0 pts.)

Example: My dog / learn / dance / a TikTok video / yesterday, / and now / he / become / famous ./.

→ My dog learned to dance in a TikTok video yesterday, and now he becomes famous.

Question 13: Sunflower Park / be / one of / most famous / landmark / Thủ Đức City ./.

→

Question 14: It / be / important / us / protect our environment / the effects of air pollution ./.

→

Question 15: Thủ Đức City's / students / participate / STEM Day / active / March 29th, 2025 ./.

→

--- THE END ---

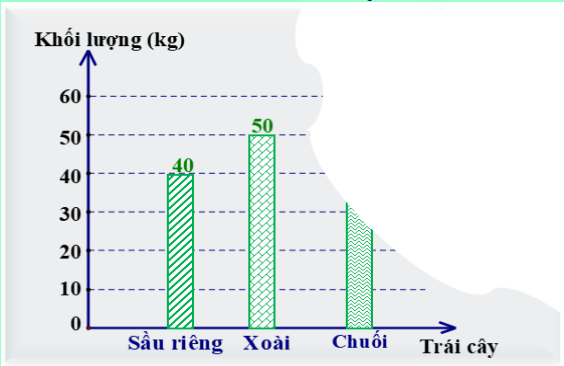
PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC ĐỀ CHÍNH THỨC (Đề khảo sát gồm 02 trang)		KÌ KHẢO SÁT TUYỂN SINH VÀO LỚP 6 Khóa ngày 24 tháng 5 năm 2025 Khảo sát năng lực Toán học và Tư duy logic		Số thứ tự bài khảo sát
Họ và tên thí sinh: Trường Tiểu học..... Số báo danh:..... Phòng khảo sát:		Họ tên và chữ ký Cán bộ coi KS số 1	Họ tên và chữ ký Cán bộ coi KS số 2	Số phách

Điểm bằng số	Điểm bằng chữ	Họ tên và chữ ký Cán bộ chấm KS số 1	Họ tên và chữ ký Cán bộ chấm KS số 2	Số phách
				Số thứ tự bài khảo sát

Bài 1. (3,0 điểm) Điền số thích hợp vào chỗ trống.

Một bản báo cáo về khối lượng trái cây bán được trong tháng 4 của cửa hàng A bị rách một phần, những thông tin còn lại được thể hiện như hình 1:

**KHỐI LƯỢNG TRÁI CÂY BÁN ĐƯỢC
TRONG THÁNG 4/2025**



Hình 1

Cửa hàng trái cây A	
Bảng báo giá tháng 4	
Sầu riêng	80 000 đồng/1 kg
Xoài	65 000 đồng/1 kg
Chuối	40 000 đồng/1 kg

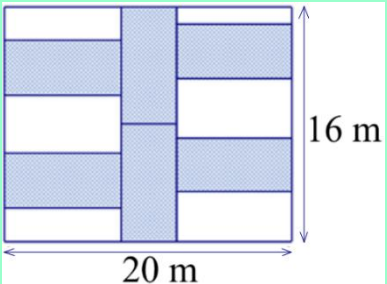
Biết doanh thu trong tháng 4 năm 2025 của 3 loại trái cây: 8 250 000 đồng. Vậy:

- Số tiền bán sầu riêng trong tháng 4 năm 2025 là: _____ đồng.
- Số tiền bán xoài trong tháng 4 năm 2025 là: _____ đồng.
- Khối lượng chuối bán được trong tháng 4 năm 2025 là: _____ kg.

Bài 2. (3,0 điểm) Điền số thích hợp vào chỗ trống.

Một khu vườn hình chữ nhật có chiều dài là 20 m, chiều rộng là 16 m. Bác Nguyễn dự tính xây dựng 6 khu vực trồng rau có dạng hình chữ nhật với các kích thước bằng nhau (phần in đậm) như hình 2. Vậy:

- Chu vi của một khu vực trồng rau là: _____ m.
- Chu vi khu vực trồng rau (phần in đậm) là: _____ m.

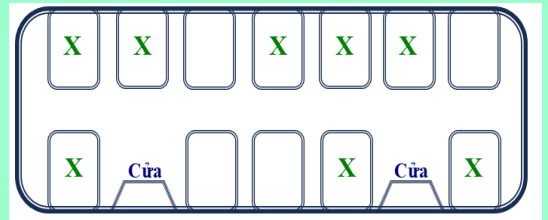


Hình 2



Bài 3. (3,0 điểm) Điền số thích hợp vào chỗ trống.

Bạn Thành và bạn Tiên cùng lên một toa tàu điện. Sơ đồ chỗ ngồi trên toa tàu được bố trí như hình 3. Trong đó, những vị trí X đã có người ngồi và hai bạn thấy chỉ còn 4 chỗ trống. Vậy:



- Số cách sắp xếp chỗ ngồi của bạn Thành và bạn Tiên trên toa tàu là: cách.

- Tỉ số giữa số cách sắp xếp chỗ ngồi mà bạn Thành và bạn Tiên có thể ngồi cạnh nhau so với tất cả các cách sắp xếp chỗ ngồi của hai bạn này là: _____.

Bài 4. (6,0 điểm) Có hai thùng đựng nước dạng hình hộp chữ nhật. Thùng A có chiều dài 50 cm, chiều rộng 30 cm và chiều cao 70 cm. Thùng B có chiều dài 60 cm, chiều rộng 50 cm và chiều cao 55 cm.

a/ Tính thể tích mỗi thùng theo đơn vị lít.

b/ Biết thùng A đang chứa đầy nước và thùng B không chứa nước. Người ta đổ nước từ thùng A qua thùng B sao cho chiều cao mực nước trong thùng A gấp đôi chiều cao mực nước trong thùng B. Tính chiều cao mực nước trong thùng B lúc sau (*biết lượng nước đổ ra ngoài không đáng kể*).

Thí sinh trình bày đầy đủ các bước giải của Bài 4 vào chỗ trống.

BÀI GIẢI

[illegible]

PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC ĐỀ CHÍNH THỨC (Đề khảo sát gồm 02 trang)	KÌ KHẢO SÁT TUYỂN SINH VÀO LỚP 6 Khóa ngày 24 tháng 5 năm 2025 Khảo sát năng lực Đọc hiểu và Viết		Số thứ tự bài khảo sát
Họ và tên thí sinh: Trường Tiểu học..... Số báo danh:..... Phòng khảo sát:	Họ tên và chữ ký Cán bộ coi KS số 1	Họ tên và chữ ký Cán bộ coi KS số 2	Số phách

Điểm bằng số	Điểm bằng chữ	Họ tên và chữ ký Cán bộ chấm KS số 1	Họ tên và chữ ký Cán bộ chấm KS số 2	Số phách
				Số thứ tự bài khảo sát

1. Đọc hiểu (5,0 điểm)

Cái ôm

Trước lúc ra khỏi nhà
Mình ôm nhau thật chặt
Hơi ấm dành cho nhau
Bóng hình lưu trong mắt.

Năm tháng sẽ đi qua
Từ cái ôm – hơi ấm
Sẽ còn mãi cho nhau
Qua ngày mưa tháng nắng.

Lúc về, gạt đầu chào
Ôm dịu dàng thầm nhắc:
“Hôm nay, có gì vui?”
Kể nhau nghe thân mật.

Lời yêu thương thầm lặng
Gìn giữ từ cái ôm
Nhẹ nhàng mà sâu lắng
Từ tâm toả hương thơm.

(Lê Minh Quốc, NXB Kim Đồng, 2024)

Niềm vui không đánh mất
Luôn hiện diện trong nhà
Từ cái ôm chân thật
Dù gần cũng như xa.



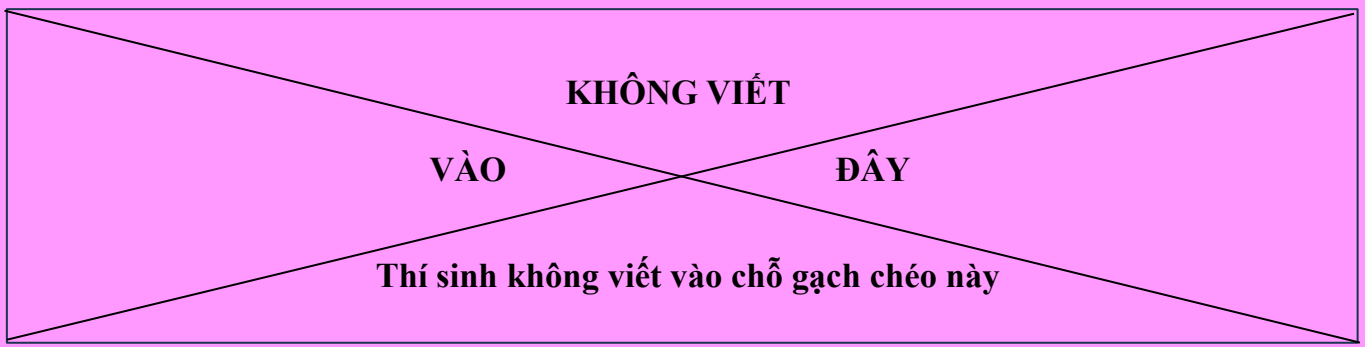
Em hãy đọc bài thơ và thực hiện các yêu cầu.

a) Theo bài thơ, **cái ôm** mà mọi người dành cho nhau được thực hiện lúc nào?

.....

.....

.....



b) Nêu cách hiểu của em về đoạn thơ sau:

*Năm tháng sẽ đi qua
Từ cái ôm – hơi ẩm
Sẽ còn mãi cho nhau
Qua ngày mưa tháng nắng.*

c) Qua bài thơ, tác giả đã sử dụng các từ ngữ **thật chặt, dịu dàng, chân thật** để miêu tả **cái ôm**. Em ấn tượng với từ ngữ nào nhất? Vì sao?

2. Viết (10,0 điểm)

Viết đoạn văn (khoảng 5 – 7 câu) nêu ý kiến của em về việc **đôi khi những điều tưởng chừng nhỏ bé, giản đơn lại tạo nên tình yêu thương trong cuộc sống**.