

Question 1: Read the following fable and choose the most suitable title for it.

“Once upon a time, when two brothers are hunting in a jungle, they see a rabbit running around, eating grass.

The elder brother looks at the rabbit and says:

- Well, bake this rabbit and we'll have a delicious dish!

- No, the younger brother replies, we should boil it instead!

The two brothers do not give in to each other. They finally decide to ask the first person they see for his opinion; they will do whatever that person says. Then they meet a man, and the elder brother tells the man the story. The man immediately says, “Boil half of the rabbit, and bake the other half. You will not be in disagreement with each other any more.” The two brothers think it is a good idea, and they return to the jungle, but the rabbit has already gone.”

- A. Jack of all trades is good for nothing.
- B. Birds of the same feather flock together.
- C. Grass is always greener on the other side of the hill.
- D. Don't count your chickens before they hatch.

Question 2: In the following pictures, which picture is different from the other three?

- A. Picture 1.
- B. Picture 2.
- C. Picture 3.
- D. Picture 4.



Picture 1



Picture 2



Picture 3



Picture 4

Question 3: In calculations, people can use ‘cat’, ‘cow’, ‘dog’, ‘chicken’ to replace certain numbers. For example, 1 cat = 24, 2 cats = 48 (the side picture). Examine 3 following calculations and tell how many ‘chickens’ are needed on the right-hand side of the third calculation to give a correct result.

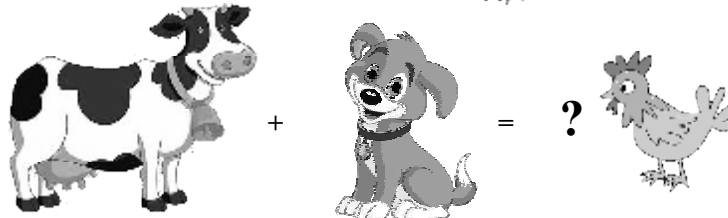
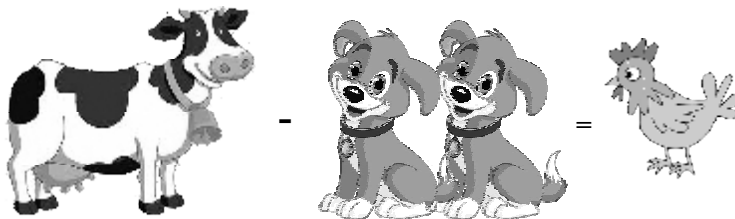
- A. 5.
- B. 20.
- C. 15.
- D. 10.



= 24



= 48



Question 4: In the proverb “*Học thầy không tày học bạn*”, the word “tày” means:

- A. to lớn. B. ngang bằng. C. nhỏ bé. D. nhanh chóng.

Question 5: My class of 32 students are going to a Fun Fair for children and need to buy entrance tickets for each student. The price of an entrance ticket is 5,000 dong. The good news is that when we buy 5 tickets, the Fun Fair gives us 1 extra ticket for free. How much does my class have to pay to buy enough tickets for the whole class?

- A. 140,000 dong. B. 125,000 dong. C. 135,000 dong. D. 130,000 dong.

Question 6: Minh’s family needs to tile the floor of a rectangular room, 5 m in length and 3.8 m in width, with square tiles. The length of the side of each tile is 0.5 m. Each of the tiles close to the wall, if not a whole one, is cut from a whole tile. The total number of tiles needed to tile the room is:

- A. 80. B. 76. C. 70. D. 72.

Question 7: In May 2016, in a speech made in Vietnam, Barack Obama, President of the United States, mentioned two verses in a poem considered to be one Declaration of Independence in our country’s history: “*Sông núi nước Nam vua Nam ở / Rành rành định phận ở sách trời*”. The poem resounded in a victorious battle defeating the invaders, and was attached to which of the following renowned commander of our country?

- A. Trương Định. B. Phạm Ngũ Lão. C. Trần Quốc Tuấn. D. Lý Thường Kiệt.

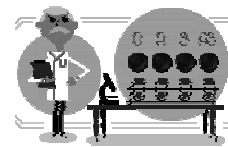
Question 8: The inland of our country does NOT have border with which of the following countries?

- A. China. B. Laos. C. Cambodia. D. Thailand.

Question 9: *Kháng nguyên là một loại phân tử nhỏ có thể hiện diện trong cơ thể. Trong máu của cơ thể người có thể có hai loại kháng nguyên: kháng nguyên A và kháng nguyên B. Máu trong cơ thể mỗi người thuộc một trong bốn nhóm cơ bản: nhóm A chỉ có kháng nguyên A, nhóm B chỉ có kháng nguyên B, nhóm AB có cả hai loại kháng nguyên A và B, nhóm O không có loại kháng nguyên nào. Khi được truyền máu, một người không thể nhận được máu thuộc nhóm máu mà trong cơ thể người này không có kháng nguyên của nhóm máu đó.*

Which of the following statements is true?

- A. People with blood type O cannot receive blood from blood group A.
B. People with blood type AB cannot receive blood from blood group O.
C. People with blood type A can receive blood from blood group B.
D. People with blood type B can receive blood from blood group AB.



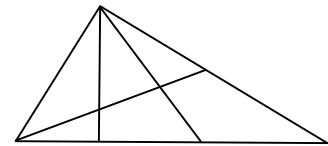
Question 10: “*We know most of our energy comes from the ... (1) We can show how the energy is passed from one living thing to another in a food ... (2)*”

The appropriate words to fill in the blanks (1), (2) respectively (theo thứ tự) are:

- A. Sun, chain. B. Moon, system.
C. Sun, system. D. Moon, chain.

Question 11: How many triangles are there in the side picture?

- A. 14. B. 17. C. 12. D. 15.



Question 12: Nước ta hàng năm đều phải gánh chịu nhiều cơn bão từ biển Đông đổ vào. Khi có bão, gió thổi rất mạnh và gây ra nhiều thiệt hại. Theo thang sức gió Beaufort, ở Việt Nam hiện nay bão được chia thành 17 cấp tùy theo tốc độ gió, có thể tính bằng công thức gần đúng như sau: $\text{tốc độ gió (km/h)} = 0,5 \times \text{cấp bão} \times \text{cấp bão} + 4 \times \text{cấp bão}$. Năm 2009, một cơn bão thổi vào Đà Nẵng đạt đến cấp 11. Quãng đường đi trong một phút của gió trong cơn bão này có giá trị gần nhất với giá trị nào sau đây?

- A. 4 km. B. 3 km. C. 1 km. D. 2 km.

Question 13: Which of the following energy sources should we be encouraged to use?

- A. Gas from underground. B. Coal.
C. Sunlight. D. Gasoline, oil from oil wells.

Question 14: Which of the following place names is NOT a place name in Ho Chi Minh city?

- A. Tourist area Suoi Tien. B. Cu Chi Tunnels.
C. Tourist area Dai Nam. D. Thong Nhat Palace.

Question 15: Which of the following animals can the human body most easily take in protein from?

- A. Pig. B. Fish. C. Cow. D. Chicken.

Question 16: Which of the following numbers is closest to the time of establishment and development of our Saigon – Ho Chi Minh city?

- A. 400 years. B. 300 years. C. 500 years. D. 600 years.

Question 17: Which of the following foods contains a lot of vegetable protein?

- A. Sweet potatoes. B. Tomatoes. C. Soya. D. Cabbages.

Question 18: “*Cables and wires need to be good electrical conductors (vật dẫn).*

They are made of ... (1) (often copper or aluminum).

For safety, wires are coated with material that does not conduct electricity.

Wires are coated with ... (2) (often a kind of material called PVC).”

The appropriate words to fill in the blanks (1), (2) respectively are:

- A. wood, rubber. B. plastic, metal. C. metal, plastic. D. rubber, wood.

Question 19: Compared with the first six months of 2016, the last six months of 2016 have _____ more

- A. 3 days B. 2 days C. 1 day D. 4 days

Question 20: Read this fable and the question that follows. Choose the correct answer.

“Có con quạ tha được một miếng thịt cừ về ngồi trên cây rìa ăn. Cú đang đậu trên cây gần đó liền bảo:

– Này anh Quạ ơi, coi chừng miếng thịt có độc, ăn vào có thể gặp nguy đấy anh ạ!

Quạ chẳng nghe mà lại còn la mắng:

– Anh muốn chia phần thịt ngon của tôi đấy hử, chẳng đời nào!

Nói rồi Quạ bấu lấy miếng thịt, quay lưng lại ăn tiếp. Quạ ăn hết miếng thịt, liền ôm bụng đau lăn lộn.”

What lesson can we draw from the above fable?

- A. Hãy giữ lấy những gì ta tìm được, đừng chia sẻ cho ai.
B. Không tin vào những điều nghe được xung quanh ta.
C. Cần suy xét cẩn thận, đừng đa nghi quá mức.
D. Không thay đổi hành động khi đã quyết định làm một việc nào đó.

Question 21: What is implied in the following proverb?

“Nực cười châu chấu đá xe,

Tưởng rằng châu ngã, ai dè xe nghiêng.”

- A. The weak and small thought to be unable to can beat the powerful and big.
B. The weak always lose.
C. Someone does something without thinking about, or considering the consequence.
D. Doing something extremely difficult surely leads to failure.

Question 22: Lan tells us that the total number of Grade 5 students in her school is 131. She also tells us that the number of students in each class is no less than 30 and no more than 35. What is the number of Grade 5 classes in her school?

- A. 4. B. 5. C. 3. D. 6.

Question 23: A student cycles from home to school in a distance of 1,200 m with speed of 2.5 m/s. There are 4 crossroads on the way; the time to stop for red lights at each crossroad is 30 s the longest. The longest time it takes the student to reach school is:

- A. 12 minutes. B. 10 minutes. C. 8 minutes. D. 6 minutes.

Question 24: There are two cube cakes. The length of the side of the second cake is twice that of the first cake. How many times as big is the volume of the second cake as that of the first cake?

- A. 8 times. B. 4 times. C. 2 times. D. 6 times.

Question 25: *“When a(n) ... (1) ... burns, heat and ... (2) ... are released. Heat and ... (2) ... are examples of ... (3) Another kind of ... (3) ... is ... (4) ...”*

The appropriate words to fill in the blanks (1), (2), (3), (4) respectively are:

- A. electricity, fuel, light, energy. B. fuel, light, energy, electricity.
C. light, energy, electricity, fuel. D. energy, electricity, fuel, light.

Question 26: Which island (or islands) do(es) NOT belong to our country?

- A. The Hoang Sa islands. B. Hai Nam island.
C. Con Dao island. D. The Trung Sa islands.

Question 27: Read the information and choose the correct answer.

Thông tin trên báo Thanh Niên ngày 05 tháng 5 năm 2016: cô gái Alfini Lestari đã dang tay chặn một đoàn xe máy chạy lấn lên vỉa hè dành cho người đi bộ ở thủ đô Jakarta, Indonesia. Alfini Lestari nói: “Tôi nói với họ rằng họ phải biết xấu hổ. Họ có đường đi riêng nhưng vẫn sử dụng vỉa hè. Tôi nói với họ hãy đi xuống khỏi vỉa hè và nếu họ không xuống, tôi vẫn đứng chặn... Tôi cũng nói với họ rằng nếu họ muốn đánh tôi, tôi cũng không sợ”.

What the girl did suggests which quality needed of a citizen in the society?

- A. Desire to become a famous person.
B. Fearlessness, stubbornness in performing an action in the society.
C. Action to show the role of a hero in the society.
D. Bravery to fight against wrongdoings in the society.



Question 28: Strawberries, apples and oranges are put on two balanced scales as in the 2 pictures a and b. How many strawberries should be put on the right scale of picture c to maintain a balanced scale?

A. 16.



Picture a

B. 24.



C. 20.



Picture b

D. 22.



Picture c



Question 29: Read the story Con Rồng Cháu Tiên and choose the correct answer to the following question:

“Ngày xưa ngày xưa, ở miền đất Lạc Việt có một vị thần tên là Lạc Long Quân, còn ở vùng núi cao có nàng Âu Cơ xinh đẹp tuyệt trần. Hai người gặp nhau, kết thành vợ chồng. Âu Cơ sinh ra một cái bọc trăm trứng, trăm trứng nở ra một trăm người con đẹp đẽ, hồng hào. Một trăm người con của Lạc Long Quân và Âu Cơ sau này trở thành tổ tiên của người Việt Nam ta. Cũng bởi sự tích này mà người Việt Nam thường tự hào xưng là con Rồng cháu Tiên và thân mật gọi nhau là **đồng bào**.” (Theo sách Tiếng Việt 5, tập 1, trang 27)

The word “đồng” in the phrase “đồng bào” in the story is NOT synonymous to the word “đồng” in which of the following phrases?

- A. đồng hương.
- B. đồng chí.
- C. đồng bằng.
- D. đồng loại.

Question 30: There are two gardens, one in the shape of a rectangle, the other in the shape of a square. The two gardens have the same perimeter (chu vi). Which of the following statements about the two gardens is true?

- A. The square garden has a larger area than the rectangular garden.
- B. The rectangular garden has a larger area than the square garden.
- C. The two gardens have the same area.
- D. It is impossible for two gardens of different shapes to have the same perimeter.

THE END

Question 1. Read and answer the following questions.

Picture 1 shows the traffic sign setting the maximum speed limit (according to the unit of kilometer/hour, also written km/h) of different kinds of vehicle travelling in a street of Ho Chi Minh city.



Picture 1



Picture 2

a) According to this sign, the maximum speed limit of a vehicle is: (km/h).

b) Picture 2 shows the speedometer of a motorbike travelling in the street.

The speed at which the motorbike is running is: (km/h).

Is this motorbike violating the traffic regulation set in Picture 1?

Question 2. Read and answer the following questions.

If we eat a lot and exercise a little, we may become overweight, obese and possibly ill.

We can check this by using an indicator known as BMI based on the weight (using kilogram) and the height (using meter) of our body:

$$\text{BMI} = \text{weight} : (\text{height} \times \text{height})$$

With a student at 11 of age, a normal BMI is about 17. A BMI over 19.5 is considered overweight, over 22 obese, under 15.5 underweight, and under 14 undernourished.

a) A student at 11 of age with the height of 1.5 m and weight of 45 kg has a BMI of:

$$\text{BMI} = \dots\dots\dots$$

With the above BMI, which classification can this student's body condition be put into?

.....

b) With the height of 1.5 m, how much should this student's weight be to be considered normal?

.....

Question 3. Fill in the squares with the appropriate words in Picture 3 (write inseparably, in capitalization, with no punctuation):

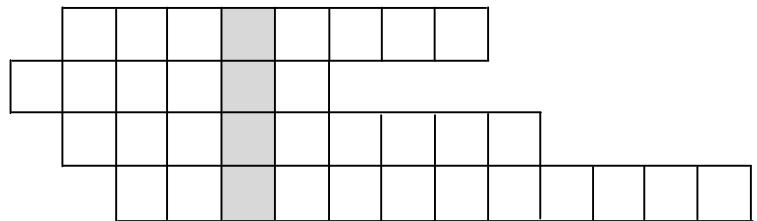
- Horizontal line:

1) Tên của một dòng sông mà hơn ngàn năm trước, với các cọc nhọn cắm ở lòng sông, cha ông ta đã ba lần chôn vùi nhiều chiến thuyền của quân phương Bắc sang xâm lược nước ta.

2) Một loài động vật hoang dã có sừng đang bị đe dọa tuyệt chủng. Chúng thường bị săn bắt trộm vì một quan niệm sai lầm cho rằng sừng của chúng có thể chữa được nhiều loại bệnh. Nhiều tổ chức ở Việt Nam và trên thế giới đang kêu gọi không tiêu thụ và sử dụng sừng của loài động vật này. Loài động vật này có tên gọi bằng tiếng Việt Nam là gì?

3) Hang Sơn Đoòng, vừa được phát hiện gần đây tại Việt Nam, là một trong số các hang động thiên nhiên đẹp và lớn nhất trên thế giới. Hang động này thuộc địa phận của một tỉnh ven biển miền Trung. Tỉnh này cũng chính là quê hương của Đại tướng Võ Nguyên Giáp. Đó là tỉnh nào?

1)
2)
3)
4)



Picture 3

4) Vị vua nước Âu Lạc (một tên gọi trước đây của nước ta), người đã cho xây thành Cổ Loa và sử dụng “nỏ thần” trong cuộc chiến chống giặc ngoại xâm phương Bắc, có danh xưng là gì?

- Vertical line (darkened): name in English of a body organ.

Question 4. Following is a poem in the *Khăn Quàng Đỏ*, in which some words are missing (left out):

BIỂN

*Đạp chân vào sóng trắng
Thấy chân vẫn trong lành
Ngụp đầu vào ... (1) ... mặn
Đáy một màu trong xanh*

*Chân chạy dài bờ cát
Cát trắng như ... (2) ... trời
Biển ru lời gió cát
Cong cánh buồm trùng khơi*

*Một mùa ... (3) ... nắng lừa
Theo bước chân em về
Phố rợp cành ... (4) ... đỏ
Sóng vỗ dài tiếng ve*

Write, in the following spaces, the appropriate Vietnamese words in the blanks (1), (2), (3), (4) of the above poem.

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

Question 5.

Following is an English saying in which the letters are jumbled.

TREETB EATL ANTH REENV

The Vietnamese sentence having similar meaning to the above English saying is:

DÙ TRẺ VẪN CÒN HƠN LÀ KHÔNG.

The above English saying written correctly is:

.....

Question 6. Read and do as directed:

In the side box, there are names (in English) of five animals we often see in everyday life. Each name is put in a certain vertical or horizontal line. Example:

DOG – from square 3d to square 3f.

Names of the other four animals are:

....., from square to square
....., from square to square
....., from square to square
....., from square to square

	a	b	c	d	e	f	g	h
1	P	O	N	R	E	C	H	I
2	T	H	I	V	A	B	O	Y
3	C	E	S	D	O	G	R	U
4	W	O	N	B	U	C	S	E
5	O	C	H	I	C	K	E	N
6	D	I	M	R	A	C	U	Y
7	E	S	I	D	T	M	O	D
8	N	Y	M	B	A	D	I	S

Question 7. Read the newspaper extract, and do the request that follows:

Thông tin trên báo Tuổi Trẻ ngày 24/4/2016:

“Doanh nhân 11 tuổi

Câu chuyện kinh doanh của cô bé Mikaila Ulmer (nước Mỹ, hình 4) đã bắt đầu từ cách đây 7 năm. Khi đó Mikaila mới 4 tuổi và gia đình khuyến khích em làm một sản phẩm tham gia cuộc thi kinh doanh dành cho trẻ em (có tên là Acton Children’s Business Fair).

Cô bé suy nghĩ về một số ý tưởng và chợt nhớ tới hai sự việc từng xảy ra. Việc Mikaila từng bị ong đốt và việc người bà của cô có gửi cho gia



Hình 4

đình Mikaila một cuốn sách dạy nấu ăn, trong đó có công thức pha chế một loại nước chanh đặc biệt.

Sau vài lần bị ong chích, cô bé bắt đầu quan tâm tới loài vật này. Cô bé tìm hiểu về tác dụng của loài ong với con người và với hệ sinh thái rồi trở nên yêu quý chúng lúc nào không hay. Thế là món nước chanh BeeSweet Lemonade ra đời mà theo Mikaila là sản phẩm kết hợp của công thức nước chanh với tình yêu dành cho loài ong. Mikaila đã dùng mật ong để làm ngọt cho nước chanh và bổ sung thêm bạc hà tươi để làm nên món đồ uống đặc biệt có nguồn gốc thuần túy từ tự nhiên.

Cô bé đã dành 20% lợi nhuận thu được từ sản phẩm nước chanh BeeSweet Lemonade để ủng hộ các tổ chức trong nước và quốc tế có những dự án bảo vệ loài ong. Đó cũng là lý do khiến cô bé luôn chào mời sản phẩm nước chanh của mình bằng câu khẩu hiệu: “Mua một chai... cứu một con ong”.

Năm nay Mikaila 11 tuổi nhưng nước chanh của cô bé đã được bán tại nhiều cửa hàng và công ty phân phối thực phẩm có nguồn gốc tự nhiên trên toàn nước Mỹ.”

Write, **in English (about 20 to 25 words)**, the lesson you draw from the above story.

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

Question 8. Read and do the following request.

Thông tin trên báo chí cho biết:

Năm 2015, sản lượng lúa của Việt Nam khoảng 45 triệu tấn. Việt Nam cùng với Ấn Độ và Thái Lan là ba nước xuất khẩu gạo đứng đầu thế giới.

Tuy nhiên, do sản xuất ở Việt Nam còn lạc hậu nên thất thoát lúa gạo sau thu hoạch lên đến khoảng 10%. Trong khi đó, thất thoát lúa gạo sau thu hoạch ở Ấn Độ chỉ vào khoảng 6%.

Nếu trang bị nhiều máy móc cho sản xuất, ta có thể giảm được lượng lúa thất thoát sau thu hoạch.

Cho rằng 1 tấn lúa có thể cung cấp gạo cho 5 người ăn trong cả năm. Nếu thất thoát lúa ở nước ta giảm từ 10% xuống còn 6%, lượng lúa có được từ việc giảm thất thoát đó có thể cung cấp gạo cho bao nhiêu người ăn trong một năm?

(Students must write the calculations and the results only.)

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

Result: người.

Question 9. Read and do the following request.

Một học sinh được tặng một phiếu mua hàng của một siêu thị ở gần nhà. Trị giá của phiếu mua hàng này là 100 000 đồng. Phiếu mua hàng không được đổi thành tiền và không hoàn trả lại tiền dư sau khi mua sắm. Các mặt hàng của siêu thị trong thời gian này mà học sinh thích là: 1/ Bột cacao (hộp 285 g): 38 000 đồng; 2/ Bột cacao sữa (bịch 30 gói): 59 800 đồng; 3/ Sữa chua (lúc 4 hũ): 19 200 đồng; 4/ Sữa tươi tiệt trùng (lúc 4 hộp): 20 300 đồng; 5/ Nước cam ép (hộp 1 L): 32 500 đồng.

Để số tiền mua hàng thấp hơn nhưng gần nhất với trị giá của phiếu mua hàng, học sinh này cần chọn mua những mặt hàng nào (mỗi mặt hàng chỉ chọn tối đa một sản phẩm)?

(Students must write the results only.)

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

17				11
	2		14	15
0		12	18	
	10	16		3
			1	7

Question 10. The side box consists of 25 squares containing different numbers from 0 to 24. Fill in the other squares with numbers to ensure that the total sum of each line, column, and the two diagonal lines is 60.

THE END

ĐÁP ÁN

BÀI KHẢO SÁT TRẮC NGHIỆM (60đ, mỗi câu 2đ)

Mã bài 132

1. D	2. A	3. D	4. B	5. C
6. A	7. D	8. D	9. A	10. A
11. D	12. D	13. C	14. C	15. B
16. B	17. C	18. C	19. B	20. C
21. A	22. A	23. B	24. A	25. B
26. B	27. D	28. A	29. C	30. A

Mã bài 485

1. C	2. A	3. D	4. D	5. B
6. B	7. B	8. C	9. B	10. C
11. D	12. C	13. D	14. A	15. A
16. A	17. D	18. A	19. C	20. B
21. C	22. A	23. D	24. A	25. D
26. B	27. C	28. D	29. D	30. B

BÀI KHẢO SÁT TỰ LUẬN (40đ)

Câu 1: (4 điểm)

a) 50	(1đ)
b) 40	(1,5đ)
No	(1,5đ)

Câu 2: (4 điểm)

a) 20	(1,5đ)
Overweight	(1đ)
b) 38.25 kg (hoặc: 38 kg, 38.5 kg) (hoặc: từ 34,5 kg đến 44 kg)	(1,5đ)

Câu 3: (4 điểm)

1) BACHDANG	(1đ)
2) TEGIAC	(1đ)
3) QUANGBINH	(1đ)
4) ANDUONGVUONG	(1đ)

Câu 4: (4 điểm)

- (1): biển (Biển, nước: 0,5đ) (1đ)
 (2): mây (Mây, bầu, chân: 0,5đ) (1đ)
 (3): hè (Hè, hạ: 0,5đ) (1đ)
 (4): phượng (Phượng, hoa: 0,5đ) (1đ)

Câu 5: (4 điểm)

BETTER LATE THAN NEVER (đúng thứ tự) (1đx4)

Câu 6: (4 điểm)

- BIRD, from square 4d to square 7d. (1đ)
 CAT, from square 5e to square 7e. (1đ)
 HORSE, from square 1g to square 5g. (1đ)
 CHICKEN, from square 5b to square 5h. (1đ)
 (hoặc CHICK from square 5b to square 5f)

Câu 7: (4 điểm)

- Đúng nội dung yêu cầu (2đ)
 (Nội dung không sát trọng tâm hoặc số từ có chênh lệch với yêu cầu: 1đ)
 Đúng từ vựng, ngữ pháp: (2đ)
 (Mỗi sai sót về từ vựng, ngữ pháp: -0,5đ, trừ tối đa 2đ)

Câu 8: (4 điểm)

- $10\% - 6\% = 4\%$. (1đ)
 $45 \text{ triệu tấn} \times 4\% = 1,8 \text{ triệu tấn}$. (1đ)
 $1,8 \text{ triệu} \times 5 = 9 \text{ triệu}$. (1đ)
 Result: 9 triệu người. (1đ)

Câu 9: (4 điểm)

2/ Bột cacao sữa, 3/ sữa chua, 4/ sữa tươi tiệt trùng.

Câu 10: (4 điểm)

			5	
21		8		
	6			24
9			22	
13				

0,25đx8

	23	4		
	19	20		

0,5đx4

(làm tròn tăng: 0,25đ → 0,5đ; 1,25đ → 1,5đ
 0,75đ → 1đ; 1,75đ → 2đ)

HẾT