

**TITAN**  
EDUCATION

**2022**  
**VTMO**



LỚP

2

TÀI LIỆU ÔN TẬP  
VTMO 2022



<http://dangkyvtmo2022.titan.edu.vn/>



094 369 7878



### A PHẦN THI TRẮC NGHIỆM

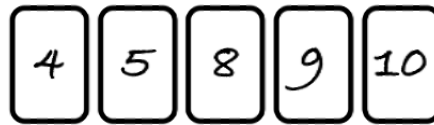
- Mỗi câu trả lời đúng được cộng 4 điểm (*Correct answer get 4 points*).
- Mỗi câu trả lời sai bị TRỪ 1 điểm (*Wrong answer minus 1 point*).
- Không trả lời được 0 điểm (*No answer get 0 points*).

**Bài 1.** Dũng có 47 cái bánh, Châu có 25 cái bánh. Hỏi Dũng cần phải cho Châu bao nhiêu cái bánh để hai bạn có số bánh bằng nhau?

*Dung has 47 cakes, Chau has 25 cakes. How many cakes that Dung gives Chau so that Dung and Chau has the same number of cakes?*

- (A) 22.                      (B) 11.                      (C) 20.                      (D) 12.                      (E) 10.

**Bài 2.** Trên bàn có 5 tấm thẻ bài như hình bên dưới.

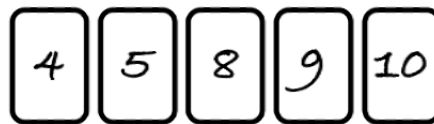


An và Bình mỗi bạn lấy một tấm thẻ bài như sau:

- An: Số chẵn, có một chữ số và không phải là số nhỏ nhất.
- Bình: Số lẻ nhỏ hơn 8.

Hỏi tổng số trên hai tấm thẻ bài của An và Bình bằng bao nhiêu?

*An and Binh, each get a card like this:*

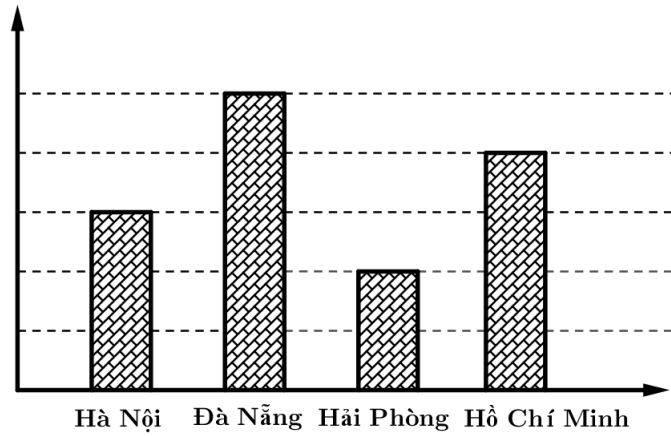


- An: Even number, one digit and not the smallest number.
- Binh: The odd number is less than 8.

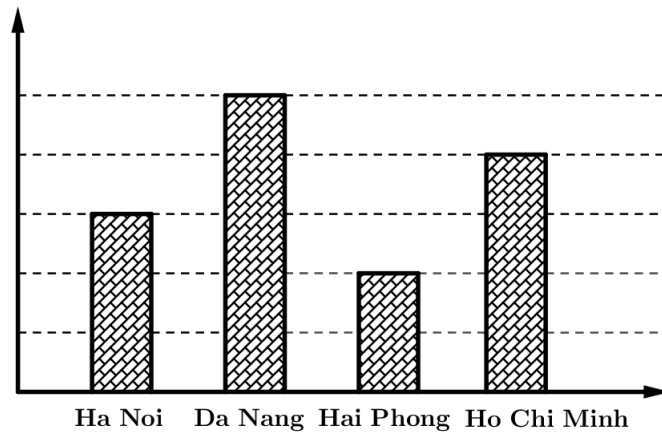
*How much is the sum on the two cards of An and Binh?*

- (A) 13.                      (B) 5.                      (C) 8.                      (D) 15.                      (E) 9.

**Bài 3.** Biểu đồ bên dưới thể hiện kết quả khảo sát địa điểm du lịch yêu thích của học sinh lớp 2. Biết số học sinh thích Đà Nẵng nhiều hơn số học sinh thích Hải Phòng là 15 học sinh. Hỏi có bao nhiêu học sinh yêu thích địa điểm du lịch là Hồ Chí Minh?

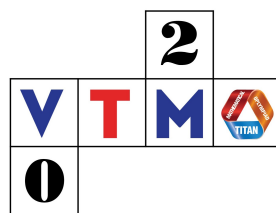


The chart below shows the results of a survey of students' favorite places for grade 2. Knowing that the number of students who prefers Da Nang more than the number of students who prefers Hai Phong is 15. How many students prefer the tourist destination of Ho Chi Minh city?



- (A) 15.
- (B) 20.
- (C) 10.
- (D) 25.
- (E) 60.

**Bài 4.** Hình lập phương nào dưới đây không thể được gấp lại từ tấm bìa bên dưới?  
Which of the following cube shapes cannot be folded from the net below?



- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E)

**Bài 5.** Lớp IQ2 có 15 học sinh, cô giáo dự định cho mỗi em 4 viên kẹo. Vì có một số bạn vắng nên mỗi em nhận thêm 1 viên kẹo. Hỏi có bao nhiêu học sinh vắng?  
There are 15 students in IQ2 class. The teacher plans to give 4 candies to each student. Because some students were absent on that day, each student received one candy more. How many students are absent?

- (A) 1.
- (B) 2.
- (C) 3.
- (D) 4.
- (E) 5.

## B PHẦN ĐIỀN ĐÁP SỐ

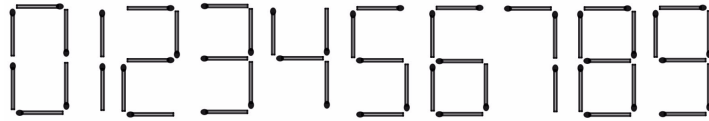
- Mỗi câu trả lời đúng được cộng 6 điểm (*Correct answer get 4 points*).
- Mỗi câu trả lời sai hoặc không trả lời được 0 điểm (*Wrong answer or no answer get 0 point*).

**Bài 6.** Tháng 1 năm 2019 có 31 ngày. Ngày 6 tháng 1 năm 2019 là Chủ nhật. Hỏi trong tháng 1 năm 2019 có tất cả bao nhiêu ngày chủ nhật?

*January 2019 has 31 days. January 6<sup>th</sup>, 2019 is Sunday. How many Sundays in January 2019?*

**Bài 7.** Nhi dùng các que diêm để ghép lại các chữ số như hình vẽ bên dưới. Hỏi với 5 que diêm, Nhi có bao nhiêu cách ghép thành số có hai chữ số (không cần thiết phải sử dụng hết 5 que diêm)?

*Nhi uses matches to make the digits as shown below. With 5 matches, how many ways can Nhi put them to make a 2-digit number (it is not necessary to use all 5 matches)?*



**Bài 8.** An và Bình, mỗi người mua một bộ đồ chơi giống nhau. Biết An sử dụng 60 tờ tiền loại \$2. Bình sử dụng \$1, \$2 và \$5 với số tờ tiền mỗi loại bằng nhau. Hỏi Bình sử dụng tất cả bao nhiêu tờ tiền để mua món đồ chơi này?

*An and Binh, each person buys a similar toy. We know An uses 60 2banknotes, and Binh uses 1, 2 and 5 with equal numbers of banknotes. How many banknotes in total does Binh use to buy his toy?*

**Bài 9.** Bác thợ cần chuyển 87 viên gạch từ dưới đất lên tầng cao. Số viên gạch mỗi lần bác di chuyển là một số lẻ và ít hơn 19 viên gạch. Hỏi bác thợ cần ít nhất bao nhiêu lượt để chuyển hết 87 viên gạch lên tầng cao?

*The mason needs to move 87 bricks from the ground to the upper floor. The number of bricks each time he moves is an odd number and less than 19. At least, how many times does the mason need to move all 87 bricks to the upper floor?*

**Bài 10.** Thầy tổ chức trò chơi “kết đoàn” cho học sinh nhóm lớp 2 như sau:

Lượt thứ nhất: Thầy yêu cầu kết thành các nhóm, mỗi nhóm gồm 1 nam và 1 nữ. Kết quả không học sinh nào bị loại.

Lượt thứ hai: Thầy yêu cầu kết thành các nhóm, mỗi nhóm gồm 1 nam và 2 nữ. Kết quả có 3 bạn nam bị loại.

Hỏi có tất cả bao nhiêu học sinh tham gia trò chơi?

*The teacher organizes a game of "union" for students in grade 2 as follow:*

*First round: Teacher asks to form groups, each group consists of 1 boy and 1 girl. As a result, no student is eliminated.*

*Second round: Teacher asks to form groups, each group consists of 1 boy and 2 girls. As a result, 3 boys are eliminated.*

*How many students are there in the game?*

### ĐÁP ÁN

1. B	2. A	3. B	4. B	5. C
6. 0004	7. 0003	8. 0045	9. 0007	10. 0012