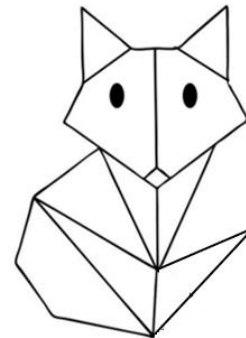


# FMO - Grade 1

## I. Warm-up (4 points per question / No points deducted for wrong answers)

1. How many triangles are there in the picture?  
 Có bao nhiêu hình tam giác trong hình vẽ?



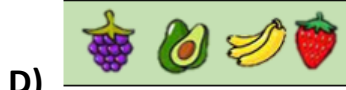
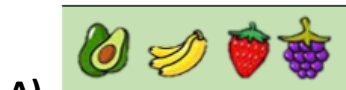
- A) 7                      B) 6                      C) 8                      D) 5                      E) 9

2. Help Anna finish the picture below.  
 Hãy giúp Anna hoàn thành bức tranh dưới đây.

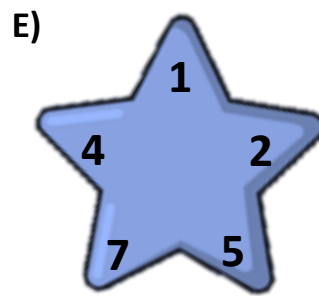
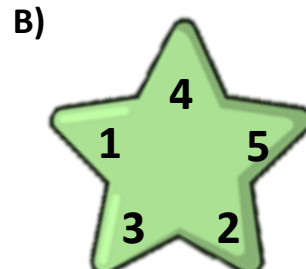
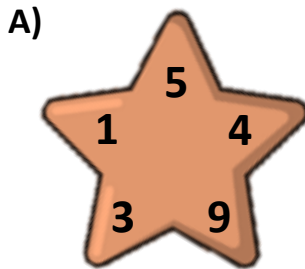


- A)       B)       C)       D)       E) 

3. Tom cut a part of a ribbon as shown below. Find the part that Tom cut?  
Tom cắt một phần của dải ruy băng như hình dưới đây. Tìm phần mà Tom đã cắt.



4. Which star contains only numbers greater than 3?  
Ngôi sao nào dưới đây chỉ chứa các số lớn hơn 3?



5. Hana is staying on the 3<sup>rd</sup> floor of a 7-storey building.  
How many floors are there above her?  
Hana đang ở tầng 3 của một tòa nhà 7 tầng.  
Hỏi có bao nhiêu tầng ở phía trên cô ấy?



A) 4

B) 7

C) 10

D) 3

E) 2

**II. Speed-up (6 points per question / No points deducted for wrong answers)**

6. John took a nap from 11am to 1pm. How many hours did he sleep?

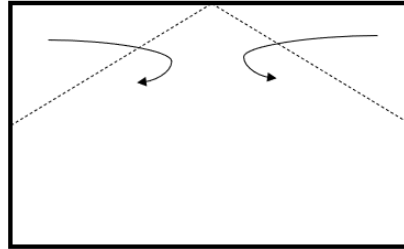
*John ngủ trưa từ 11 giờ sáng đến 1 giờ chiều. Hỏi anh ấy đã ngủ bao nhiêu tiếng?*

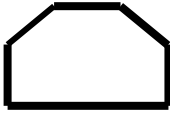
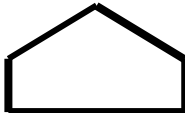
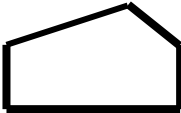
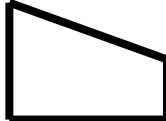
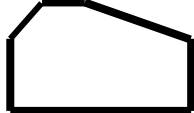


- A) 2 hours      B) 3 hours      C) 4 hours      D) 5 hours      E) 1 hour

7. Fold the two corners of a rectangular paper following a dashed line. What does the paper look like after being folded?

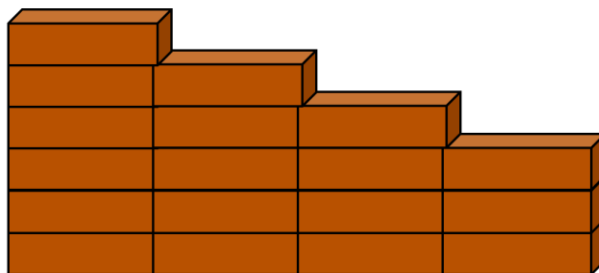
*Gập hai góc của 1 tờ giấy hình chữ nhật theo đường nét đứt. Hỏi sau khi gập thì tờ giấy trông giống hình nào?*



- A)       B)       C)       D)       E) 

8. A worker plans to build a rectangular wall. At least how many bricks are required to complete the wall?

*Một chú thợ xây dự định xây một bức tường hình chữ nhật. Cần ít nhất bao nhiêu viên gạch nữa để hoàn thành bức tường?*



- A) 7      B) 6      C) 8      D) 5      E) 9

9. Grandma has 9 gloves as below. How many pairs of gloves can she choose, given that each pair contains 2 gloves of the same color?

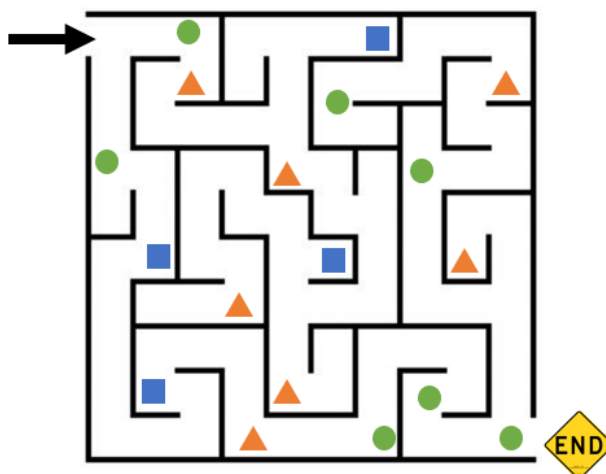
*Bà có 9 chiếc găng tay dưới đây. Hỏi bà có thể chọn được mấy đôi găng tay biết mỗi đôi gồm 2 chiếc găng tay cùng màu?*



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

10. On the way out of the maze, at least how many circles do you meet?

*Trên đường thoát khỏi mê cung, bạn gặp ít nhất bao nhiêu hình tròn?*



- A) 3      B) 4      C) 5      D) 6      E) 7

III. Challenge (8 points per question / No points deducted for wrong answers)

11. How many penguins balance the hippo?

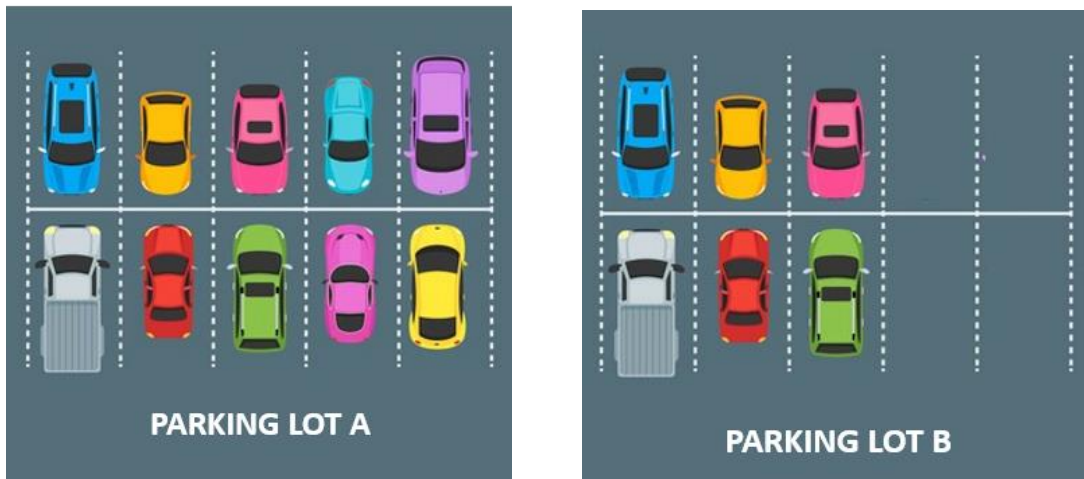
*Một con hà mã bằng bao nhiêu con chim cánh cụt?*



- A) 5      B) 6      C) 8      D) 3      E) 2

12. Parking lot A is full. How many cars have to be moved from the left to the right to get the same number of cars in both parking lots?


Xe ô tô đỗ kín bãi đỗ xe A. Cần chuyển bao nhiêu chiếc xe từ trái sang phải để hai bãi đỗ xe có số xe như nhau?



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

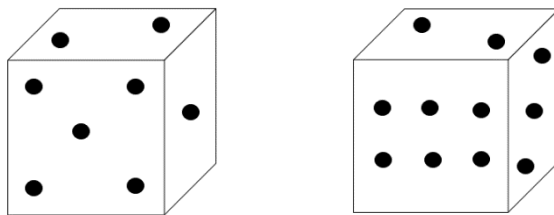
13. In a football match, the scores of teams A and B are recorded in the table below. Each tally is considered 1 point. How many points does Team A score more than Team B after 3 rounds?

Trong 1 trận bóng bầu dục, số điểm của 2 đội A và B được ghi lại trong bảng dưới đây. Mỗi gạch tương ứng với 1 điểm. Hỏi sau 3 vòng, đội A nhiều hơn đội B bao nhiêu điểm?

Football Score 		
Round	Team A	Team B
Round 1		
Round 2		
Round 3		

- A) 7      B) 6      C) 8      D) 5      E) 4

14. Two positions of a dice are given. Which number is at the bottom?  
Cho một viên xúc xắc được nhìn từ 2 vị trí như sau. Số chấm ở mặt dưới là bao nhiêu?



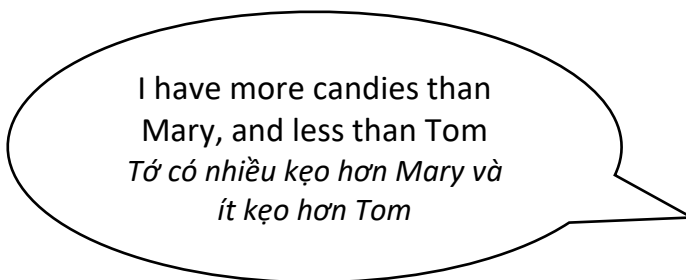
- A) 1                      B) 3                      C) 4                      D) 5                      E) 6

15. How many candies do the three kids have in total?  
Hỏi cả ba bạn có mấy cái kẹo?



Mary

I have more than 2 candies  
Tôi có nhiều hơn 2 cái kẹo



Peter

I have more candies than  
Mary, and less than Tom  
Tôi có nhiều kẹo hơn Mary và  
ít kẹo hơn Tom



Tom

I have fewer than 6 candies  
Tôi có ít hơn 6 cái kẹo

- A) 10                      B) 11                      C) 12                      D) 13                      E) 14



**IV. Star of hope (10 points per question/ 10 points deducted for wrong answer)**

*In this part, you should write your answer on the answer sheet.*

**16.** During summer vacation, mother gave Mike 2 tasks to do in one week as below.

- Task 1: Do 3 Math exercises.
- Task 2: Do 5 English exercises.

Each day, Mike must complete one of the two tasks. At the end of the first week, Mike gave his mother 9 Math exercises. How many English exercises did Mike do during the week?

*Trong kì nghỉ hè, mẹ giao cho Mike 2 nhiệm vụ.*

- *Nhiệm vụ 1: Làm 3 bài tập Toán*
- *Nhiệm vụ 2: Làm 5 bài tập Tiếng Anh*

*Mỗi ngày, Mike phải hoàn thành một trong hai nhiệm vụ trên. Cuối tuần đầu tiên, Mike nộp cho mẹ 9 bài tập Toán. Hỏi trong tuần đó Mike đã làm bao nhiêu bài tập Tiếng Anh?*



**Congratulations!**

**This is the end of the test. Please review the answers carefully before submission**