

16 đứa trẻ xếp thành một hàng dọc. Maria đứng thứ 7 tính từ đầu hàng. Tìm vị trí của cô bé tính từ cuối hàng.

**83.** According to the pattern shown below, what is the number in the blank?

Dựa vào quy luật dưới đây để tìm số thích hợp điền vào chỗ trống?

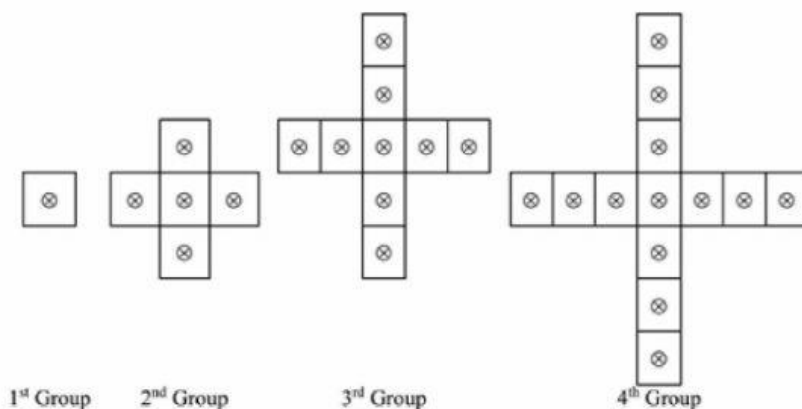
3      6      10      15      21      28      \_\_\_\_      ....

**84.** John goes home by taxi and he needs to pay \$90. How much does he have to pay if he goes home by taxi with his father, mother and sister?

John đi về nhà bằng taxi và anh ấy phải trả \$90. Hỏi anh ý phải trả bao nhiêu tiền nếu anh ý đi bằng taxi cùng với bố, mẹ và em gái?

**85.** According to the pattern shown below, how many  $\otimes$  is / are there in the first five groups?

Theo quy luật dưới đây, hỏi có bao nhiêu hình  $\otimes$  trong 5 nhóm đầu tiên?



**86.** What is the value of the number to represent “?” in the following table?

Hỏi dấu “?” trong bảng dưới đây biểu diễn cho số nào?

|   |   |    |
|---|---|----|
| 1 | 1 | 2  |
| 2 | 3 | 8  |
| 3 | 5 | 18 |
| 4 | 7 | ?  |
| 5 | 9 | 50 |

**87.** According to the pattern shown below, how many triangle(s) is / are there from the 1<sup>th</sup> to the 99<sup>th</sup> symbol counting from the left?

*Theo quy luật dưới đây, hỏi có bao nhiêu hình tam giác từ hình thứ nhất đến hình thứ 99 tính từ phía bên trái?*

○ △ △ □ ○ △ △ □ ○ △ △ □ ○ △ △ □ ...

**88.** The age of Samuel 9 years ago is equal to the age of Joseph 2 years later. How old is Samuel when Joseph is 25 years old?

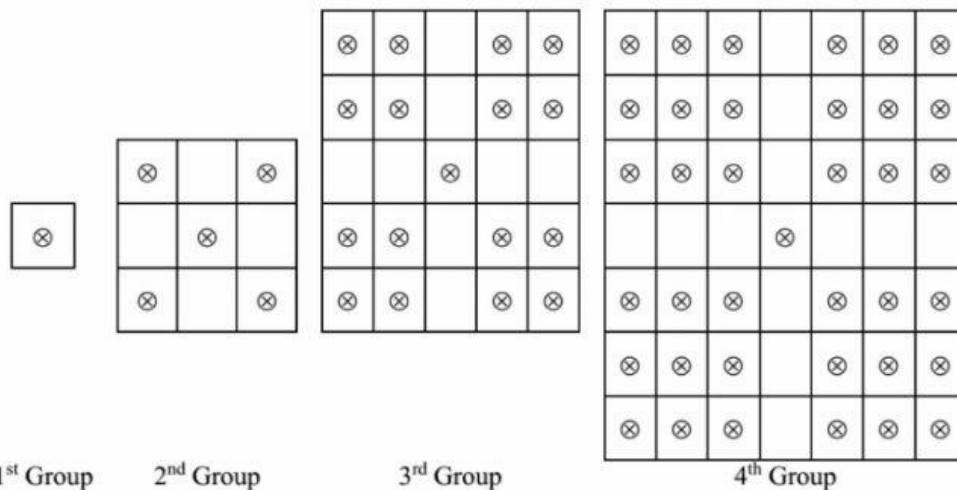
*Tuổi của Samuel 9 năm trước bằng đúng tuổi của Joseph 2 năm nữa. Hỏi khi Joseph 25 tuổi thì Samuel bao nhiêu tuổi?*

**89.** A tree is planted every 15m on a street from one end. The street is 255m long. How many trees are there on the street?

*Cứ 15m người ta trồng một cái cây từ đầu đường đến cuối đường. Đoạn đường dài 255m. Hỏi đoạn đường đó có bao nhiêu cái cây?*

**90.** According to the pattern shown below, how many ⊗ is / are there in the 10<sup>th</sup> group?

*Theo quy luật dưới đây, hỏi có bao nhiêu hình ⊗ trong nhóm thứ 10?*



**91.** If the day after tomorrow is Monday, which day of the week is the day before yesterday?

*Nếu ngày kia là Thứ hai, hỏi ngày hôm kia là Thứ mấy?*

**92.** 20 children form a line. Anna is the 6<sup>th</sup> position counting from the front. What is her position counting from the back?

*20 đứa trẻ xếp thành một hàng dọc. Anna đứng thứ 6 nếu tính từ đầu hàng. Hỏi cô bé đứng thứ mấy nếu tính từ cuối hàng?*

**93.** According to the pattern shown below, what is the number in the blank?

*Dựa vào quy luật dưới đây để tìm số thích hợp để điền vào chỗ trống?*

1, 8, 15, 22, 29, 36, \_\_\_\_\_

**94.** James goes to the supermarket by taxi and he needs to pay \$80. How much does he have to pay the taxi driver if he goes with 3 other friends?

*James đi siêu thị bằng taxi và anh ấy phải trả \$80. Hỏi James phải trả tài xế taxi bao nhiêu tiền nếu anh ấy đi cùng ba người bạn nữa?*

**95.** According to the pattern shown below, how many ⊗ is / are there in the 10<sup>th</sup> group?

*Theo quy luật dưới đây, hỏi có bao nhiêu hình ⊗ trong nhóm thứ 10?*