

ĐÁP ÁN PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 48

Bài 1. Số thích hợp để thay cho chữ cái A là:

9	
4	5

16	
7	9

A	
13	17

Hướng dẫn giải:

$$4 + 5 = 9$$

$$7 + 9 = 16$$

$$\text{Vậy } A = 13 + 17 = 30.$$

Bài 2. Hiện nay, tổng số tuổi của hai mẹ con là 38. Vậy sau 5 năm nữa tổng số tuổi của hai mẹ con là bao nhiêu?

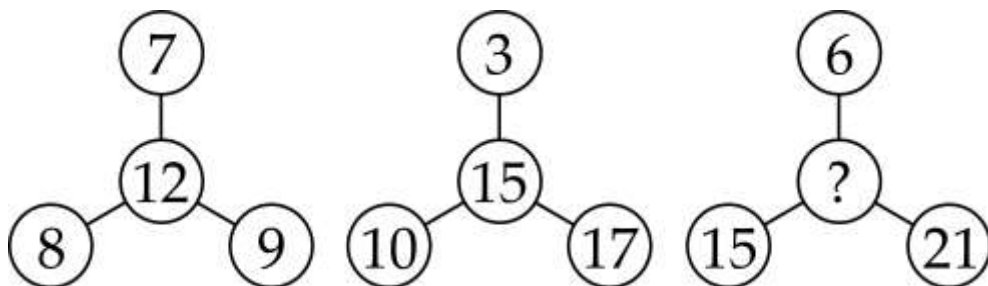
Hướng dẫn giải:

Sau 5 năm nữa tổng số tuổi của hai mẹ con là:

$$38 + 5 + 5 = 48 \text{ (tuổi)}$$

Đáp án: 48 tuổi.

Bài 3. Số thích hợp điền vào dấu “?” là:



Hướng dẫn giải:

Hình thứ nhất: Tổng của 3 số hình tròn ngoài là: $7 + 8 + 9 = 24$.

$$12 = 24 : 2$$

Hình thứ hai: Tổng 3 số hình tròn ngoài là: $3 + 10 + 17 = 30$.

$$15 = 30 : 2$$

Vậy quy tắc của các hình là: Số hình tròn giữa bằng tổng của ba hình tròn ngoài chia cho 2.

Số cần điền vào hình 3 là: $(6 + 15 + 21) : 2 = 21$.

Bài 4. Trên 1 sợi dây người ta buộc thành 6 nút cách đều nhau. Biết nút đầu cách nút cuối cùng 10 m. Hỏi hai nút liền kề cách nhau bao nhiêu mét?

Hướng dẫn giải:

Hai nút liền kề cách nhau số mét là:

$$10 : (6 - 1) = 2 \text{ (m)}$$

Đáp số: 2 mét.

Bài 5. Minh có các mảnh ghép có hình dạng bên dưới.



Bạn ấy sử dụng cả 3 mảnh ghép để tạo thành các mô hình, hỏi mô hình nào bên dưới không phải do Minh tạo ra?



Hướng dẫn giải:

Đáp án: Hình thứ ba.

Hình thứ ba chỉ được tạo thành từ 2 miếng ghép nên không phải do Minh tạo ra.