

ĐÁP ÁN PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 15

Bài 1. Tìm một số biết rằng nếu thêm vào số ấy 5 đơn vị sẽ được số lớn nhất có một chữ số.

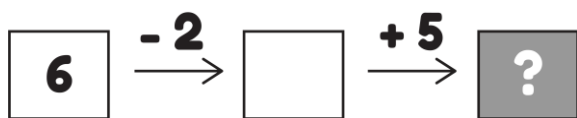
Hướng dẫn giải:

Số lớn nhất có một chữ số là 9.

Số cần tìm là: $9 - 5 = 4$.

Đáp số: 4.

Bài 2. Viết số thích hợp thay cho dấu “?”.



(A) 4

(B) 7

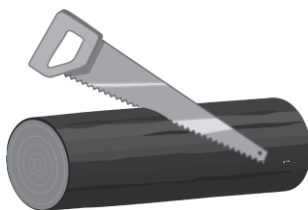
(C) 8

(D) 9

Hướng dẫn giải:

Đáp án D.

Bài 3. Bác thợ mộc muốn cưa khúc gỗ thành 7 đoạn thì cần bao nhiêu lần cưa?



Hướng dẫn giải:

Đáp án: 6 lần cưa.

Bài 4. Long muốn tô màu các chữ cái trong từ “THẦY HIẾU”.

Bạn ấy tô một chữ cái mỗi ngày. Hôm cuối cùng Long tô là thứ Năm. Hỏi chữ cái đầu tiên Long tô là thứ mấy?

Hướng dẫn giải:

Từ “THẦY HIẾU” có 8 chữ cái. Long tô một chữ cái mỗi ngày và hoàn thành vào thứ Năm. Ta đếm ngược 8 ngày để tìm ngày đầu tiên:

Thứ Năm: chữ cái thứ 8; thứ Tư: chữ cái thứ 7; thứ Ba: chữ cái thứ 6; thứ Hai: chữ cái thứ 5; Chủ nhật: chữ cái thứ 4; thứ Bảy: chữ cái thứ 3; thứ Sáu: chữ cái thứ 2; thứ Năm là chữ cái đầu tiên.

Vậy Long tô chữ cái đầu tiên vào ngày thứ Năm.

Đáp số: thứ Năm.

Bài 5. Cho phép toán sau:

$$\blacksquare + \bullet = 20$$

$$\blacksquare - \bullet = 2$$

$$\bullet = ? \quad \blacksquare = ?$$

Tính giá trị của hình tròn và hình vuông.

Hướng dẫn giải:

Ta có: $11 + 9 = 20$ và $11 - 9 = 2$.

Hình tròn = 9; hình vuông = 2

Bài toán thử thách: Trong khu vườn phép thuật có hai loại cây. Trên cây A có 2 quả lê và 3 quả táo. Trên cây loại B có 3 quả lê và 2 quả táo. Biết hai loại có cùng số cây. Trong vườn có tất cả 20 quả lê. Vậy trong vườn có tất cả bao nhiêu quả táo?

Hướng dẫn giải:

Hai loại cây có cùng số cây

Giả sử trong vườn có 1 cây loại A và 1 cây loại B khi đó số táo là: $3 + 2 = 5$ (quả) và số lê là: $2 + 3 = 5$ (quả). Tức là số táo luôn luôn bằng số lê.

Trong vườn có 20 quả lê thì sẽ có 20 quả táo.

Đáp số: 20 quả táo.