



MathX

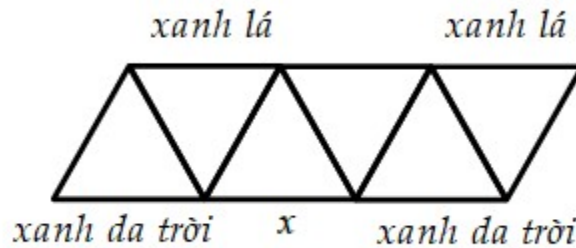
TOÁN TƯ DUY HÀNG TUẦN LỚP 3 – PHIẾU SỐ 22

THÁNG 11 – TUẦN 04 – ĐÁP ÁN

Chú ý: Học sinh làm bài, trình bày và so sánh với lời giải thầy gửi. Bài nào sai, các em nên làm lại để hiểu kỹ hơn nữa bài toán đó.

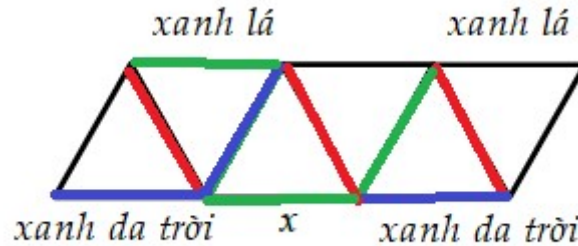
Kiên trì – bền bỉ nhất định sẽ hiệu quả!

Bài 1. Hình dưới đây mô tả màu sắc của một số đoạn thẳng. Luis muốn tô màu các đoạn thẳng còn lại bởi 1 trong 3 màu: đỏ, xanh da trời và xanh lá cây. Mỗi tam giác phải có ba cạnh có đủ ba màu. Hỏi màu cần tô cho đoạn thẳng có đánh dấu x là màu gì?

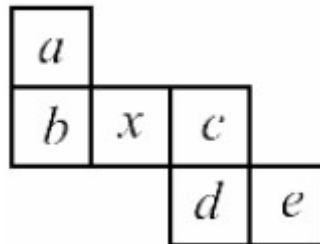


Hướng dẫn giải.

Ta tô màu các cạnh và nhận được x có màu xanh lá.



Bài 2. Hình dưới đây được gấp lại để tạo thành 1 hình lập phương. Hỏi mặt nào sẽ đối diện với mặt có đánh dấu x?



Đáp án: e



CLB TOÁN ONLINE MATHX

Bài 3. Tìm số bé nhất có tổng các chữ số bằng 25 và các chữ số khác nhau.

Hướng dẫn giải.

Để có số bé nhất ta cần viết số có ít chữ số nhất có thể, như vậy mỗi chữ số lớn nhất có thể.

Ta có: $25 = 9 + 8 + 7 + 1 \rightarrow$ viết lại được 1789.

Bài 4. Cho biết:

$$\begin{array}{c} \square\square\square\square\square\square + \star\star\star\star = 50 \\ \square + \star = 11 \end{array}$$

Tìm giá trị của một hình vuông, một hình sao.

Hướng dẫn giải.

Ta thay 1 hình vuông và 1 hình sao bằng 11, suy ra 2 hình vuông là:

$$50 - 11 - 11 - 11 - 11 = 6$$

Một hình vuông là: $6 : 2 = 3$

Một hình sao là: $11 - 3 = 8$

Bài 5. Biết A và B là các số có một chữ số phân biệt, hỏi A là bao nhiêu để phép toán dưới đây là đúng?

$$\begin{array}{|c|c|} \hline A & B \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|} \hline B \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline B & 4 \\ \hline \end{array}$$

Hướng dẫn giải.

Ta có $B + B = 4 \rightarrow B = 2$ hoặc $B = 7$

Nếu $B = 2 \rightarrow A = 2$ (loại vì A và B phân biệt)

Nếu $B = 7 \rightarrow A = 6$

Đáp số: $A = 6$

