



**ĐÁP ÁN PHIẾU TƯ DUY MATHX – PHIẾU SỐ 40**

**Bài 1.** Số nào điền vào chỗ trống để phép tính đúng?

$$220 - 22 = \underline{\quad} \times 22$$

*Hướng dẫn giải:*

Số cần điền vào chỗ trống là:  $(220 - 22) : 22 = 9$ .

**Bài 2.** Tính giá trị của biểu thức:

$$55 - 11 + 44 - 22 + 33 - 33 + 22 - 44 + 11 - 55.$$

*Hướng dẫn giải:*

$$\begin{aligned} & 55 - 11 + 44 - 22 + 33 - 33 + 22 - 44 + 11 - 55 \\ & = (55 - 55) + (44 - 44) + (33 - 33) + (22 - 22) + (11 - 11) \\ & = 0. \end{aligned}$$

**Bài 3.** Bảng dưới đây được điền số sao cho mỗi hàng và mỗi cột đều chứa đủ các số 1, 2, 3 và 4, mỗi số chỉ xuất hiện một lần. Hãy tìm số trong ô được đánh dấu "X".

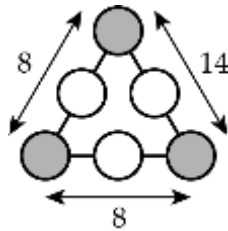
|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|   |   |   | 1 |
|   | 2 |   |   |
|   |   | X |   |
| 1 |   |   | 4 |

*Hướng dẫn giải:*

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 2 | 4 | 3 | 1 |
| 4 | 2 | 1 | 3 |
| 3 | 1 | 4 | 2 |
| 1 | 3 | 2 | 4 |

Vậy  $X = 4$ .

**Bài 4.** Mỗi vòng tròn chứa một số khác nhau. Tổng của 6 số là 21. Tổng của 3 số trên mỗi cạnh của tam giác được cho trong hình. Hỏi tổng của các số trong các vòng tròn tô màu là bao nhiêu?



*Hướng dẫn giải:*

Tổng của 3 số trong hình tròn đậm là:  $(14 + 8 + 8) - 21 = 9$ .

**Bài 5.** Aaron, Becky và Chris mỗi người mặc một trong ba màu áo: hồng, vàng và trắng (không nhất thiết theo thứ tự đó). Aaron không mặc áo vàng. Becky nói với Chris: "Tôi thích áo trắng của cậu." Hỏi Becky mặc áo màu gì?

*Hướng dẫn giải:*

Aaron không mặc áo vàng nên một trong hai bạn Becky và Chris mặc áo vàng.

Becky nói với Chris: "Tôi thích áo trắng của cậu." nên Chris mặc áo trắng còn Becky mặc áo vàng.

**Đố vui:** An và Việt chơi xúc xắc. Giữa An và Việt có 3 ô. Việt đổ ra 6 và đã vượt qua An. Hỏi sau khi Việt đi thì giữa Việt và An là mấy ô?



*Hướng dẫn giải:*

Sau khi Việt đi thì giữa Việt và An có 1 ô.