



TOÁN TƯ DUY HÀNG TUẦN LỚP 4 – PHIẾU SỐ 20  
THÁNG 11 – TUẦN 02 – 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.** Tìm hai số có tổng bằng 110 và hiệu bằng 56.

*Hướng dẫn.*

Đây là dạng toán tìm hai số khi biết tổng và hiệu.

$$\text{Số lớn là: } (110 + 56) : 2 = 83$$

$$\text{Số bé là: } 110 - 83 = 27$$

**Bài 2.** Việt và Nam có tất cả 89 con tem. Nếu Việt cho Nam 7 con tem thì số tem của Việt vẫn nhiều hơn của Nam là 5 con. Hỏi lúc đầu mỗi bạn có bao nhiêu con tem?

*Hướng dẫn.*

Sau khi cho Nam 7 con tem thì số tem còn lại của Việt là:

$$(89 + 5) : 2 = 47 \text{ (con tem)}$$

Số tem của Việt lúc đầu là:

$$47 + 7 = 54 \text{ (con tem)}$$

Số tem của Nam là:

$$89 - 54 = 35 \text{ (con tem)}$$

Đáp số: Việt: 54 con tem, Nam: 35 con tem.

**Bài 3.** Hai thùng dầu có tổng cộng 82 lít dầu. Nếu rót 7 lít dầu từ thùng thứ nhất sang thùng thứ hai thì hai thùng chứa lượng dầu bằng nhau. Hỏi mỗi thùng lúc đầu chứa bao nhiêu lít dầu?

*Hướng dẫn.*

Khi hai thùng có lượng dầu bằng nhau thì mỗi thùng có:

$$82 : 2 = 41 \text{ (lít)}$$

Thùng thứ nhất lúc đầu có số lít dầu là:



$$41 + 7 = 48 \text{ (lít)}$$

Thùng thứ hai lúc đầu có số lít dầu là:

$$41 - 7 = 34 \text{ (lít)}$$

Đáp số: Thùng thứ nhất có 48 lít dầu; thùng thứ hai có 34 lít dầu.

**Bài 4.** Tìm hai số biết tổng của chúng là 586 và nếu viết thêm chữ số 4 vào bên trái số bé ta được số lớn.

*Hướng dẫn.*

Vì tổng 2 số là 586 và thêm chữ số 4 vào bên trái số bé ta được số lớn nên hai số đó có một số có 2 chữ số và một số có 3 chữ số.

Hiệu giữa hai số này là 400.

$$\text{Số lớn là: } (586 + 400) : 2 = 493$$

$$\text{Số bé là: } 498 - 400 = 93$$

Đáp số: 93 và 493

**Bài 5.** Tìm 3 số có tổng bằng 571, biết số thứ nhất lớn hơn số thứ hai 15 đơn vị nhưng lại nhỏ hơn số thứ ba 28 đơn vị.

*Hướng dẫn.*

Ta có sơ đồ như sau:

Số thứ hai: |-----|

Số thứ nhất: |-----|---15---|

Số thứ ba: |-----|---15---|---28---|

Từ đó ta có 3 lần số thứ hai là:

$$571 - 15 - (15 + 28) = 513$$

$$\text{Số thứ hai là: } 513 : 3 = 171$$

$$\text{Số thứ nhất là: } 171 + 15 = 186$$

$$\text{Số thứ ba là: } 186 + 28 = 214$$

