

## TOÁN LỚP 5 TRANG 73: LUYỆN TẬP CHUNG

### Bài 1 (trang 73 SGK Toán 5) Luyện tập chung :

Đặt tính rồi tính:

a)  $266,22 : 34;$

b)  $483 : 35;$

c)  $91,08 : 3,6;$

d)  $3 : 6,25$

### Phương pháp giải:

Xem lại hướng dẫn cách đặt tính chia một số thập phân cho một số tự nhiên ở phần Giải bài 1 trang 64 SGK Toán 5 Luyện tập.

### Hướng dẫn giải chi tiết:

$$\begin{array}{r} \text{a) } 266,22 \quad | \quad 34 \\ \underline{282} \quad \quad | \quad 7,83 \\ 102 \\ \underline{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } 483 \quad | \quad 35 \\ \underline{133} \quad \quad | \quad 13,78 \\ 280 \\ \underline{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c) } 91,08 \quad | \quad 3,6 \\ \underline{190} \quad \quad | \quad 25,3 \\ 108 \\ \underline{0} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d) } 3000 \quad | \quad 6,25 \\ \underline{500} \quad \quad | \quad 0,48 \\ 0 \end{array}$$

### Bài 2 (trang 73 SGK Toán 5) Luyện tập chung :

Tính:

a)  $(128,4 - 73,2) : 2,4 - 18,32$

b)  $8,64 : (1,46 + 3,34) + 6,32.$

### Phương pháp giải:

- Biểu thức có dấu ngoặc thì ta tính trong ngoặc trước, ngoài ngoặc sau.

- Biểu thức có chứa phép nhân, phép chia, phép cộng và phép trừ thì ta tính phép nhân, phép chia trước, phép cộng và phép trừ sau.

**Hướng dẫn giải chi tiết:**

$$\text{a) } (128,4 - 73,2) : 2,4 - 18,32$$

$$= 55,2 : 2,4 - 18,32$$

$$= 23 - 18,32$$

$$= 4,68$$

$$\text{b) } 8,64 : (1,46 + 3,34) + 6,32$$

$$= 8,64 : 4,8 + 6,32$$

$$= 1,8 + 6,32$$

$$= 8,12$$

**Bài 3 (trang 73 SGK Toán 5) Luyện tập chung :**

Một động cơ mỗi giờ chạy hết 0,5l dầu. Hỏi có 120l dầu thì động cơ đó chạy được trong bao nhiêu giờ?

**Phương pháp giải:**

Tính số giờ động cơ đó chạy được ta lấy số lít dầu chia cho số lít dầu tiêu thụ khi động cơ chạy 1 giờ.

**Hướng dẫn giải chi tiết:**

Có 120l dầu thì động cơ chạy được trong:

$$120 : 0,5 = 240 \text{ (giờ)}$$

**Đáp số:** 240 giờ.

**Bài 4 (trang 73 SGK Toán 5) Luyện tập chung :**

Tìm x:

$$\text{a) } x - 1,27 = 13,5 : 4,5$$

$$\text{b) } x + 18,7 = 50,5 : 2,5$$

$$\text{c) } x \times 12,5 = 6 \times 2,5$$

**Hướng dẫn giải chi tiết:**

$$\text{a) } x - 1,27 = 13,5 : 4,5$$

$$x - 1,27 = 3$$

$$x = 3 + 1,27$$

$$x = 4,27$$

$$\text{b) } x + 18,7 = 50,5 : 2,5$$

$$x + 18,7 = 20,2$$

$$x = 20,2 - 18,7$$

$$x = 1,5$$

$$\text{c) } x \times 12,5 = 6 \times 2,5$$

$$x \times 12,5 = 15$$

$$x = 15 : 12,5$$

$$x = 1,2$$