

LUYỆN TẬP TRANG 76, 77

Bài 1 (trang 76 SGK Toán 3):

Đặt tính rồi tính:

a) 213×3 ;

b) 374×2 ;

c) 208×4

Phương pháp giải:

- Đặt tính: Viết phép tính theo hàng dọc, các chữ số cùng hàng thẳng cột với nhau.

Hướng dẫn giải chi tiết:

$$\begin{array}{r} 213 \\ \times 3 \\ \hline 639 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 374 \\ \times 2 \\ \hline 748 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 208 \\ \times 4 \\ \hline 832 \end{array}$$

Bài 2 (trang 76 SGK Toán 3):

Đặt tính rồi tính (theo mẫu)

$$\begin{array}{r} 948 \quad | \quad 4 \\ 14 \quad | \quad 237 \\ \hline 28 \\ 0 \end{array}$$

+ 9 chia 4 được 2, viết 2

2 nhân 2 bằng 8; 9 trừ 8 bằng 1

+ Hạ 4, được 14; 14 chia 4 được 3, viết 3.

3 nhân 4 bằng 12; 14 trừ 12 bằng 2

+ Hạ 8, được 28, 28 chia 4 được 7, viết 7.

7 nhân 4 bằng 28; 28 trừ 28 bằng 0

a) $396 : 3$

b) $630 : 7$

c) $457 : 4$

d) $724 : 6$

Hướng dẫn giải chi tiết:

$$\begin{array}{r} 396 \quad | \quad 3 \\ 09 \quad | \quad 132 \\ 06 \quad | \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 630 \quad | \quad 7 \\ 00 \quad | \quad 90 \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 457 \quad | \quad 4 \\ 05 \quad | \quad 114 \\ 17 \quad | \\ 1 \end{array}$$

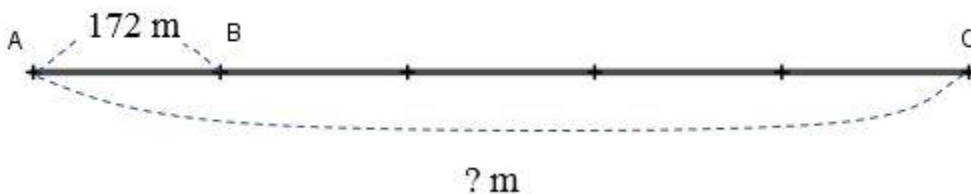
$$\begin{array}{r} 724 \quad | \quad 6 \\ 12 \quad | \quad 120 \\ 04 \quad | \\ 4 \end{array}$$

Bài 3 (trang 76 SGK Toán 3):

Quãng đường AB dài 172m, quãng đường BC dài gấp 4 lần quãng đường AB (xem hình vẽ SGK trang 76). Hỏi quãng đường AC dài bao nhiêu mét?

Phương pháp giải:

Tóm tắt:



- Tính độ dài quãng đường BC : Lấy độ dài quãng đường AB nhân với 4.

- Tính độ dài quãng đường AC : Lấy độ dài quãng đường AB cộng với độ dài quãng đường BC vừa tìm được.

Hướng dẫn giải chi tiết:**Cách 1:**

Quãng đường BC dài:

$$172 \times 4 = 688 \text{ (m)}$$

Quãng đường AC dài:

$$172 + 688 = 860 \text{ (m)}$$

Đáp số: 860m

Cách 2:

Coi quãng đường AB là 1 phần thì quãng đường BC gồm 4 phần như thế:

Tổng số phần bằng nhau là:

$$1 + 4 = 5 \text{ (phần)}$$

Quãng đường AC dài:

$$172 \times 5 = 860 \text{ (m)}$$

Đáp số: 860 m

Bài 4 (trang 76 SGK Toán 3):

Theo kế hoạch, một tổ sản xuất phải dệt 450 chiếc áo len. Người ta đã làm được $\frac{1}{5}$ kế hoạch đó. Hỏi tổ đó còn phải dệt bao nhiêu chiếc áo len nữa?

Phương pháp giải:

Tóm tắt

Kế hoạch : 450 chiếc áo

Đã làm : $\frac{1}{5}$ kế hoạch

Còn phải : chiếc áo ?

- Tìm số áo đã làm : Lấy số chiếc áo theo kế hoạch chia cho 5.
- Tìm số áo còn lại cần phải làm : Lấy số áo theo kế hoạch trừ đi số áo đã làm.

Hướng dẫn giải chi tiết:

Số chiếc áo len đã dệt là:

$$450 : 5 = 90 \text{ (chiếc áo)}$$

Số chiếc áo len còn lại phải dệt là:

$$450 - 90 = 360 \text{ (chiếc áo)}$$

Đáp số: 360 chiếc áo

Bài 5 (trang 77 SGK Toán 3):

Tính độ dài mỗi đường gấp khúc ABCDE, KMNPQ;

Phương pháp giải:

Tính tổng độ dài các đoạn thẳng của đường gấp khúc đó.

Hướng dẫn giải chi tiết:

Độ dài đường gấp khúc ABCDE là:

$$3 + 4 + 3 + 4 = 14 \text{ (cm)}$$

Độ dài đường gấp khúc KMNPQ là:

$$3 + 3 + 3 + 3 = 12 \text{ (cm)}$$

$$\text{(Hoặc } 3 \times 4 = 12 \text{ (cm))}$$