

BÀI 63: CHIA MỘT SỐ THẬP PHÂN CHO MỘT SỐ TỰ NHIÊN

Bài 1 (Trang 78 VBT Toán 5 Tập 1):

Đặt tính rồi tính

$$7,44 : 6 \quad 47,5 : 25 \quad 0,1904 : 8$$

$$0,72 : 9 \quad 20,65 : 35 \quad 3,927 : 11$$

Phương pháp giải

- Chia phần nguyên của số bị chia cho số chia.
- Viết dấu phẩy vào bên phải thương đã tìm trước khi lấy chữ số đầu tiên ở phần thập phân của số bị chia để tiếp tục thực hiện phép chia.
- Tiếp tục chia với từng chữ số ở phần thập phân của số bị chia.

Hướng dẫn giải chi tiết:

$$\begin{array}{r} 7,44 \quad | \quad 6 \\ 14 \quad | \quad 1,24 \\ \hline 24 \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 47,5 \quad | \quad 25 \\ 225 \quad | \quad 1,9 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,1904 \quad | \quad 8 \\ 01 \quad | \quad 0,0238 \\ \hline 19 \\ 30 \\ 64 \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,72 \quad | \quad 9 \\ 07 \quad | \quad 0,08 \\ \hline 72 \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20,65 \quad | \quad 35 \\ 206 \quad | \quad 0,59 \\ \hline 315 \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3,927 \quad | \quad 11 \\ 33 \quad | \quad 0,357 \\ \hline 62 \\ 77 \\ 0 \end{array}$$

Bài 2 (Trang 78 VBT Toán 5 Tập 1):

Tìm x

a) $X \times 5 = 9,5$

b) $42 \times X = 15,12$

Phương pháp giải

x là thừa số chưa biết. Muốn tìm thừa số chưa biết ta lấy tích chia cho thừa số đã biết.

Hướng dẫn giải chi tiết:

a) $X \times 5 = 9,5$

$$X = 9,5 : 5$$

$$X = 1,9$$

b) $42 \times X = 15,12$

$$X = 15,12 : 42$$

$$X = 0,36$$

Bài 3 (Trang 78 VBT Toán 5 Tập 1):

Trong 6 ngày cửa hàng vải Minh Hương đã bán được 342,3m vải. Hỏi trung bình mỗi ngày cửa hàng đó bán được bao nhiêu mét vải?

Phương pháp giải

Số mét vải trung bình mỗi ngày bán được = số mét vải bán được trong 6 ngày : 6.

Hướng dẫn giải chi tiết:

Số mét vải trung bình mỗi ngày của hàng Minh Hương bán được là:

$$342,3 : 6 = 57,05 \text{ (m)}$$

Đáp số: 57,05 m

Bài 4 (Trang 78 VBT Toán 5 Tập 1):

Viết số thích hợp và chỗ chấm

$$\begin{array}{r|l} \text{a) } 6,18 & 38 \\ 238 & 0,16 \\ 10 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} \text{b) } 355,12 & 24 \\ 115 & 14,79 \\ 191 & \\ 232 & \\ 16 & \end{array}$$

Thương là:.....

Số dư là:.....

Hướng dẫn giải chi tiết:

a) Thương là 0,16

Số dư là: 10

b) Thương là: 14,79

Số dư là: 16