

GIẢI VBT TOÁN LỚP 5 BÀI 82: LUYỆN TẬP CHUNG

Bài 1 trang 101 VBT Toán 5 Tập 1:

Viết hành số thập phân:

$$1\frac{1}{2} = \dots \dots \dots \dots \dots \dots ; \quad 2\frac{3}{5} = \dots \dots \dots \dots \dots \dots$$

$$3\frac{1}{4} = \dots \dots \dots \dots \dots \dots ; \quad 4\frac{7}{25} = \dots \dots \dots \dots \dots \dots$$

Phương pháp giải:

Viết hỗn số đã cho dưới dạng hỗn số có phần phân số là phân số thập phân, sau đó viết dưới dạng hỗn số.

Hướng dẫn giải chi tiết:

$$1\frac{1}{2} = 1,5; \quad 2\frac{3}{5} = 2,6$$
$$3\frac{1}{4} = 3,25; \quad 4\frac{7}{25} = 5,28$$

Bài 2 trang 101 VBT Toán 5 Tập 1:

Tìm x:

$$x \times 1,2 - 3,45 = 4,68$$

Phương pháp giải:

- Tìm $x \times 1,2$ ở vị trí số bị trừ, muốn tìm số bị trừ ta lấy hiệu cộng với số trừ.
- Tìm x : x ở vị trí thừa số chưa biết, muốn tìm thừa số chưa biết ta lấy tích chia cho thừa số đã biết.

Hướng dẫn giải chi tiết:

$$x \times 1,2 - 3,45 = 4,68$$

$$x \times 1,2 = 4,68 + 3,45$$

$$x \times 1,2 = 8,13$$

$$x = 8,13 : 1,2$$

$$x = 6,775$$

Bài 3 trang 101 VBT Toán 5 Tập 1:

Một cửa hàng có 600 bộ quần áo đông phục học sinh. Lần thứ nhất người ta bán được 40% số bộ quần áo đó, lần thứ hai bán được 55% số bộ quần áo còn lại. Hỏi cả hai lần, cửa hàng bán được bao nhiêu bộ quần áo?

Phương pháp giải:

- Tìm số bộ quần áo bán lần thứ nhất ta lấy tổng số bộ quần áo ban đầu chia cho 100 rồi nhân với 40.
- Tìm số bộ quần áo còn lại sau khi bán lần thứ nhất ta lấy tổng số bộ quần áo ban đầu trừ đi .
- Tìm số bộ quần áo bán lần thứ hai ta lấy số bộ quần áo còn lại sau khi bán lần thứ nhất chia cho 100 rồi nhân với 55.
- Tìm tổng số bộ quần áo đã bán trong hai lần = số bộ quần áo bán lần thứ nhất + số bộ quần áo bán lần thứ hai.

Hướng dẫn giải chi tiết:

Số bộ quần áo bán lần thứ nhất là:

$$\frac{600 \times 40}{100} = 240 \text{ (bộ quần áo)}$$

Số bộ quần áo còn lại sau khi bán lần thứ nhất:

$$600 - 240 = 360 \text{ (bộ quần áo)}$$

Số bộ quần áo bán lần thứ hai là:

$$\frac{360 \times 55}{100} = 198 \text{ (bộ quần áo)}$$

Số bộ quần áo cả hai lần bán được:

$$240 + 198 = 438 \text{ (bộ quần áo)}$$

Đáp số: 438 (bộ quần áo)