

Giải vở bài tập Toán lớp 5 tập 2 bài 127 trang 56 - Câu 1

Tính (theo mẫu):

54 phút 39 giây	3
24	18 phút 13 giây
0 39 giây	
	09
	0

75 phút 40 giây : 5

78 phút 42 giây : 6

25,68 phút : 4

Hướng dẫn giải

- Ta đặt tính như đối với phép chia các số tự nhiên.
- Chia từng số đo ở số bị chia cho số chia (theo thứ tự từ trái sang phải).
- Khi tính sau mỗi kết quả ta phải ghi đơn vị đo tương ứng.

Đáp án

54 phút 39 giây	3
24	18 phút 13 giây
0 39 giây	
	09
	0

75 phút 40 giây	5
25	15 phút 8 giây
0 40	
	0

78 phút 42 giây	6
18	13 phút 7 giây
0 42	
	0

25,68 phút	4 phút
16	6,42
08	
0	

Giải vở bài tập Toán lớp 5 tập 2 bài 127 trang 56 - Câu 2

Tính (theo mẫu):

7 giờ	52 phút	4
3 giờ = 180 phút		1 giờ 58 phút
<hr/>		
	232 phút	
	32	
	0	

7 giờ 27 phút : 3

18 giờ 55 phút : 5

25,8 giờ : 6

Hướng dẫn giải

- Ta đặt tính như đối với phép chia các số tự nhiên.
- Chia từng số đo ở số bị chia cho số chia (theo thứ tự từ trái sang phải), nếu chia còn dư thì ta đổi sang đơn vị đo bé hơn rồi tiếp tục chia như thông thường.
- Khi tính sau mỗi kết quả ta phải ghi đơn vị đo tương ứng.

Đáp án

$$\begin{array}{r|l} 7 \text{ giờ } 52 \text{ phút} & 4 \\ 3 \text{ giờ} = 180 \text{ phút} & 1 \text{ giờ } 58 \text{ phút} \\ \hline 232 \text{ phút} & \\ 32 & \\ 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 7 \text{ giờ } 27 \text{ phút} & 3 \\ 1 \text{ giờ} = 60 \text{ phút} & 2 \text{ giờ } 29 \text{ phút} \\ \hline 87 \text{ phút} & \\ 87 & \\ 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 18 \text{ giờ } 55 \text{ phút} & 5 \\ 3 \text{ giờ} = 180 \text{ phút} & 3 \text{ giờ } 47 \text{ phút} \\ \hline 235 \text{ phút} & \\ 235 & \\ 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 25,8 \text{ giờ} & 6 \\ 1,8 \text{ giờ} = 108 \text{ phút} & 4 \text{ giờ } 18 \text{ phút} \\ \hline 108 & \\ 0 & \\ 25,8 & 6 \\ \text{hoặc } 1,8 & 4,3 \rightarrow 4,3 \text{ giờ} \\ 0 & \end{array}$$

Giải vở bài tập Toán lớp 5 tập 2 bài 127 trang 56 - Câu 3

Một người làm việc từ 8 giờ đến 11 giờ thì xong 6 sản phẩm. Hỏi trung bình người đó làm xong 1 sản phẩm hết bao nhiêu thời gian?

Hướng dẫn giải

- Tìm thời gian làm xong 6 sản phẩm = 11 giờ – 8 giờ.
- Tìm thời gian làm xong 1 sản phẩm = thời gian làm xong 6 sản phẩm : 6.

Tóm tắt

8 giờ → 11 giờ: 6 sản phẩm

? thời gian: 1 sản phẩm

Bài giải

Thời gian làm trung bình một sản phẩm là:

$$(11 \text{ giờ} - 8 \text{ giờ}) : 6 = 0,5 \text{ (giờ)} = 30 \text{ phút}$$

Đáp số: 30 phút