

Giải vở bài tập Toán lớp 5 tập 2 bài 124 trang 51 - Câu 1

Tính

14 năm 7 tháng – 5 năm 2 tháng

16 năm 4 tháng – 2 năm 9 tháng

31 ngày 14 giờ - 5 ngày 6 giờ

14 ngày 6 giờ - 12 ngày 21 giờ

23 giờ 42 phút – 8 giờ 16 phút

13 phút 35 giây – 10 phút 55 giây

Hướng dẫn giải:

- Đặt tính thẳng hàng và thực hiện tính như đối với phép trừ các số tự nhiên.
- Khi tính sau mỗi kết quả ta phải ghi đơn vị đo tương ứng.
- Nếu số đo theo đơn vị nào đó ở số bị trừ bé hơn số đo tương ứng ở số trừ thì cần chuyển đổi 1 đơn vị hàng lớn hơn liền kề sang đơn vị nhỏ hơn rồi thực hiện phép trừ như bình thường.

Đáp án

$$\begin{array}{r} 14 \text{ năm } 7 \text{ tháng} \\ - 5 \text{ năm } 2 \text{ tháng} \\ \hline 9 \text{ năm } 5 \text{ tháng} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \text{ năm } 4 \text{ tháng} \\ - 2 \text{ năm } 9 \text{ tháng} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \text{ năm } 16 \text{ tháng} \\ - 2 \text{ năm } 9 \text{ tháng} \\ \hline 13 \text{ năm } 7 \text{ tháng} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 31 \text{ ngày } 14 \text{ giờ} \\ - 5 \text{ ngày } 6 \text{ giờ} \\ \hline 26 \text{ ngày } 8 \text{ giờ} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \text{ ngày } 6 \text{ giờ} \\ - 12 \text{ ngày } 21 \text{ giờ} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \text{ ngày } 30 \text{ giờ} \\ - 12 \text{ ngày } 21 \text{ giờ} \\ \hline 1 \text{ ngày } 9 \text{ giờ} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \text{ giờ } 42 \text{ phút} \\ - 8 \text{ giờ } 16 \text{ phút} \\ \hline 15 \text{ giờ } 26 \text{ phút} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \text{ phút } 35 \text{ giây} \\ - 10 \text{ phút } 55 \text{ giây} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \text{ phút } 95 \text{ giây} \\ - 10 \text{ phút } 55 \text{ giây} \\ \hline 2 \text{ phút } 40 \text{ giây} \end{array}$$

Giải vở bài tập Toán lớp 5 tập 2 bài 124 trang 52 - Câu 2

Đặt tính rồi tính

a. $23 \text{ năm } 9 \text{ tháng} - 4 \text{ năm } 5 \text{ tháng}$

b. $16 \text{ ngày } 9 \text{ giờ} - 8 \text{ ngày } 6 \text{ giờ}$

c. $12 \text{ giờ } 15 \text{ phút} - 5 \text{ giờ } 25 \text{ phút}$

d. $13 \text{ phút } 32 \text{ giây} - 6 \text{ phút } 40 \text{ giây}$

Hướng dẫn giải

- Đặt tính thẳng hàng và thực hiện tính như đối với phép trừ các số tự nhiên.

- Khi tính sau mỗi kết quả ta phải ghi đơn vị đo tương ứng.

- Nếu số đo theo đơn vị nào đó ở số bị trừ bé hơn số đo tương ứng ở số trừ thì cần chuyển đổi 1 đơn vị hàng lớn hơn liền kề sang đơn vị nhỏ hơn rồi thực hiện phép trừ như bình thường.

Đáp án

a. 23 năm 9 tháng – 4 năm 5 tháng

$$\begin{array}{r} 23 \text{ năm } 9 \text{ tháng} \\ - 4 \text{ năm } 5 \text{ tháng} \\ \hline 19 \text{ năm } 4 \text{ tháng} \end{array}$$

b. 16 ngày 9 giờ - 8 ngày 6 giờ

$$\begin{array}{r} 16 \text{ ngày } 9 \text{ giờ} \\ - 8 \text{ ngày } 6 \text{ giờ} \\ \hline 8 \text{ ngày } 3 \text{ giờ} \end{array}$$

c. 12 giờ 15 phút – 5 giờ 25 phút

$$\begin{array}{r} 12 \text{ giờ } 15 \text{ phút} \\ - 5 \text{ giờ } 25 \text{ phút} \\ \hline \end{array} \quad \text{hay} \quad \begin{array}{r} 11 \text{ giờ } 75 \text{ phút} \\ - 5 \text{ giờ } 25 \text{ phút} \\ \hline 6 \text{ giờ } 50 \text{ phút} \end{array}$$

d. 13 phút 32 giây – 6 phút 40 giây

$$\begin{array}{r} 13 \text{ phút } 32 \text{ giây} \\ - 6 \text{ phút } 40 \text{ giây} \\ \hline \end{array} \quad \text{hay} \quad \begin{array}{r} 12 \text{ phút } 92 \text{ giây} \\ - 6 \text{ phút } 40 \text{ giây} \\ \hline 6 \text{ phút } 52 \text{ giây} \end{array}$$

Giải vở bài tập Toán lớp 5 tập 2 bài 124 trang 52 - Câu 3

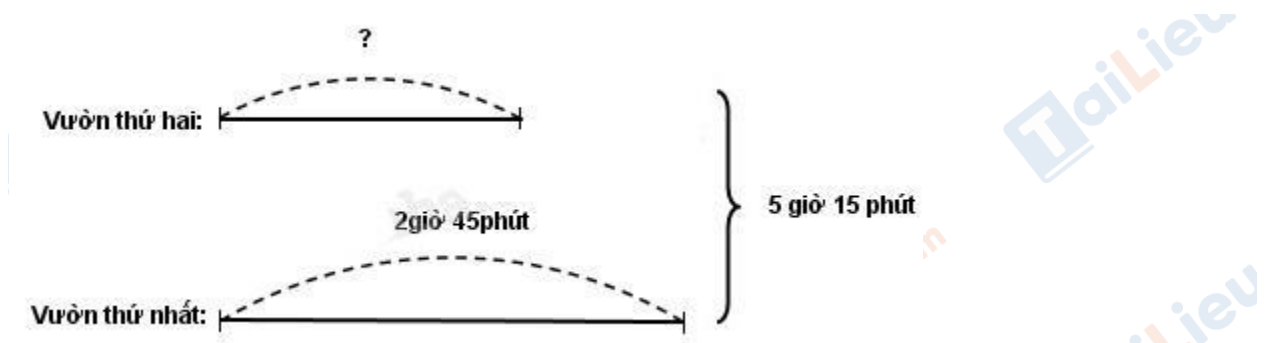
Một máy cắt cỏ ở hai khu vườn mất 5 giờ 15 phút. Riêng cắt ở khu vườn thứ nhất mất 2 giờ 45 phút. Hỏi máy cắt cỏ ở khu vườn thứ hai mất bao nhiêu thời gian?

Phương pháp giải:

Thời gian cắt cỏ ở khu vườn thứ hai = thời gian cắt cỏ ở cả hai khu vườn – thời gian cắt cỏ ở vườn thứ nhất.

Đáp án

Tóm tắt



Bài giải

Thời gian máy cắt hết cỏ ở khu vườn thứ hai là:

$$5 \text{ giờ } 15 \text{ phút} - 2 \text{ giờ } 45 \text{ phút} = 2 \text{ giờ } 30 \text{ phút}$$

Đáp số: 2 giờ 30 phút.