

Giải Toán lớp 4 SGK tập 1 trang 90, 91 bao gồm đáp án và hướng dẫn giải chi tiết tương ứng với từng bài tập SGK. Lời giải bài tập Toán 4 này sẽ giúp các em học sinh ôn tập các dạng bài tập có trong SGK. Sau đây mời các em cùng tham khảo lời giải chi tiết

Giải Toán lớp 4 trang 90 SGK bài 1

Viết số thích hợp vào ô trống

Thừa số	27		23	152	134	
Thừa số	23	27		134		152
Tích		621	621		20368	20368

Số bị chia	66178	66178		16250	16250	
Số chia	203		326	125		125
Thương		326	203		130	130

Phương pháp giải:

Áp dụng các công thức:

Tích = Thừa số × Thừa số;

Thừa số chưa biết = Tích : Thừa số đã biết;

Số bị chia = Thương × Số chia;

Số chia = Số bị chia : Thương

Thương = Số bị chia : Số chia.

Đáp án:

Các số thích hợp cần điền vào chỗ trống là:

Thừa số	27	23	23	152	134	134
Thừa số	23	27	27	134	152	152

Tích	621	621	621	20368	20368	20368
------	-----	-----	-----	-------	-------	-------

Số bị chia	66178	66178	66178	16250	16250	16250
Số chia	203	203	326	125	125	125
Thương	326	326	203	130	130	130

Giải Toán lớp 4 bài 2 trang 90 SGK

Đặt tính rồi tính:

a) $39870 : 123$;

b) $25863 : 251$;

c) $30395 : 217$

Đáp án:

Các em có thể đặt tính và tính như sau:

a)

$$\begin{array}{r}
 39870 \\
 297 \\
 510 \\
 18 \\
 \hline
 \end{array}
 \begin{array}{r}
 123 \\
 \hline
 324
 \end{array}$$

$39870 : 123 = 324$ dư 18

b)

$$\begin{array}{r}
 25863 \\
 763 \\
 10 \\
 \hline
 \end{array}
 \begin{array}{r}
 251 \\
 \hline
 103
 \end{array}$$

$$25863 : 251 = 103 \text{ dư } 10$$

c)

30395	217	140
869		140
15		

$$30395 : 217 = 140 \text{ dư } 15$$

Giải bài 3 SGK Toán lớp 4 trang 90

Một Sở Giáo dục – Đào tạo nhận được 468 thùng hàng, mỗi thùng có 40 bộ đồ dùng học toán.

Người ta đã chia đều số bộ đồ dùng đó cho 156 trường. Hỏi mỗi trường nhận được bao nhiêu bộ đồ dùng học toán?

Phương pháp giải:

Cách 1:

- Tính tổng số bộ đồ dùng học Toán Sở đó nhận được ta lấy số bộ đồ dùng trong 1 thùng nhân với số thùng.

- Tính số bộ đồ dùng mỗi trường được nhận ta lấy tổng số bộ đồ dùng học Toán Sở đó nhận được chia cho tổng số trường.

Cách 2:

- Tìm số thùng hàng mỗi trường được nhận ta lấy số thùng hàng Sở đó nhận được chia cho tổng số trường.

- Tính số bộ đồ dùng mỗi trường được nhận ta lấy số bộ đồ dùng trong 1 thùng nhân với số thùng được nhận.

Đáp án:

Cách 1

Sở Giáo dục - Đào tạo nhận được số bộ đồ dùng học toán là:

$$40 \times 468 = 18720 \text{ (bộ)}$$

Mỗi trường nhận được số bộ đồ dùng học toán là:

$$18720 : 156 = 120 \text{ (bộ)}$$

Đáp số: 120 bộ đồ dùng học toán

Cách 2

Mỗi trường nhận được số thùng hàng là:

$$468 : 156 = 3 \text{ (thùng hàng)}$$

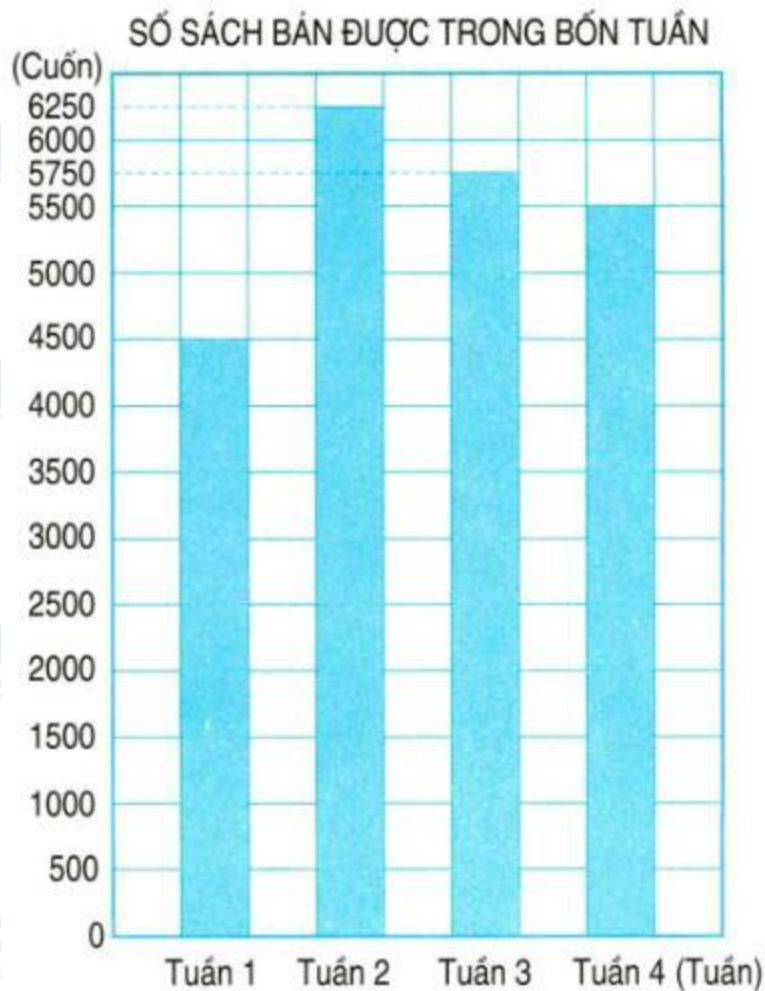
Mỗi trường nhận được số bộ đồ dùng toán học là:

$$40 \times 3 = 120 \text{ (bộ)}$$

Đáp số: 120 bộ.

Giải bài 4 trang 90 SGK Toán lớp 4

Biểu đồ dưới đây nói về số sách giáo khoa của một cửa hàng bán được trong bốn tuần trước ngày khai giảng.



Dựa vào biểu đồ hãy trả lời các câu hỏi:

- Tuần 1 bán được ít hơn tuần 4 bao nhiêu sách?
- Tuần 2 bán được nhiều tiền hơn tuần 3 bao nhiêu cuốn sách?
- Trung bình mỗi tuần bán được bao nhiêu cuốn sách?

Phương pháp giải:

- Quan sát biểu đồ để tìm số sách bán được trong mỗi tuần và trả lời các câu hỏi.
- Tìm số sách trung bình mỗi tuần bán được ta lấy tổng số sách bán được chia cho 4.

Đáp án:

a) Tuần 1 bán được 4500 cuốn sách

Tuần 4 bán được 5500 cuốn sách

Tuần 1 bán được ít hơn tuần 4 số sách là:

$$5500 - 4500 = 1000 \text{ (cuốn)}$$

Đáp số: 1000 cuốn sách

b) Tuần 2 bán được 6250 cuốn sách

Tuần 3 bán được 5750 cuốn sách

Tuần 2 bán được nhiều hơn tuần 3 số sách là:

$$6250 - 5750 = 500 \text{ (cuốn)}$$

Đáp số: 500 cuốn sách

c) Tổng số sách bán được trong 4 tuần là:

$$4500 + 6250 + 5750 + 5500 = 22000 \text{ (cuốn)}$$

Trung bình mỗi tuần bán được là:

$$22000 : 4 = 5500 \text{ (cuốn)}$$

Đáp số: 5500 cuốn sách