

Hướng dẫn giải các bài tập trang 113 đến 115 Bài 41: Ôn tập phép nhân, phép chia trong phạm vi 100, 1000 sách giáo khoa Toán lớp 3 bộ sách Kết nối tri thức (KNTT) thuộc chương trình mới chi tiết và chính xác nhất sẽ là nguồn tài liệu tham khảo hữu ích dành cho phụ huynh và các em học sinh.

Giải bài tập Toán KNTT lớp 3 trang 113 Luyện tập**Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 113 Bài 1: Tính nhẩm**

a) 20×3 40×2 50×2 30×3

b) $60 : 2$ $80 : 4$ $90 : 3$ $100 : 5$

Lời giải:

a) **20×3**

Nhẩm: 2 chục \times 3 = 6 chục

$20 \times 3 = 60$

50×2

Nhẩm: 5 chục \times 2 = 1 trăm

$50 \times 2 = 100$

b) **$60 : 2$**

Nhẩm: 6 chục : 2 = 3 chục

$60 : 2 = 30$

$90 : 3$

40×2

Nhẩm: 4 chục \times 2 = 8 chục

$40 \times 2 = 80$

30×3

Nhẩm: 3 chục \times 3 = 9 chục

$30 \times 3 = 90$

$80 : 4$

Nhẩm: 8 chục : 4 = 2 chục

$80 : 4 = 20$

$100 : 5$

Nhằm: $9 \text{ chục} : 3 = 3 \text{ chục}$

Nhằm: $1 \text{ trăm} : 5 = 2 \text{ chục}$

$90 : 3 = 3 \text{ chục}$

$100 : 5 = 20$

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 113 Bài 2: Đặt tính rồi tính:

a) 34×2 15×6 23×4

b) $69 : 3$ $84 : 7$ $95 : 8$

Lời giải:

a)

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 2 \\ \hline 68 \end{array} \quad \begin{array}{r} 15 \\ \times 6 \\ \hline 90 \end{array} \quad \begin{array}{r} 23 \\ \times 4 \\ \hline 92 \end{array}$$

b)

$$\begin{array}{r} 69 \overline{) 3} \\ 09 \overline{) 23} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 84 \overline{) 7} \\ 14 \overline{) 12} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 95 \overline{) 8} \\ 15 \overline{) 11} \\ 7 \end{array}$$

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 113 Bài 3: Đ, S?

a) $\begin{array}{r} 28 \\ \times 3 \\ \hline 84 \end{array}$

?

b) $\begin{array}{r} 17 \\ \times 5 \\ \hline 55 \end{array}$

?

c) $\begin{array}{r} 86 \overline{) 6} \\ 6 \overline{) 14} \\ 26 \\ \hline 24 \\ \hline 2 \end{array}$

?

d) $\begin{array}{r} 79 \overline{) 3} \\ 6 \overline{) 25} \\ 19 \\ \hline 15 \\ \hline 4 \end{array}$

?

Lời giải:

$$\begin{array}{r} \text{a) } 28 \\ \times 3 \\ \hline 84 \end{array}$$

Đ

$$\begin{array}{r} \text{b) } 17 \\ \times 5 \\ \hline 55 \end{array}$$

S

$$\begin{array}{r} \text{c) } 86 \quad | \quad 6 \\ \hline 6 \quad | \quad 14 \\ \hline 26 \\ \hline 24 \\ \hline 2 \end{array}$$

Đ

$$\begin{array}{r} \text{d) } 79 \quad | \quad 3 \\ \hline 6 \quad | \quad 25 \\ \hline 19 \\ \hline 15 \\ \hline 4 \end{array}$$

Đ

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 113 Bài 4: Hai xe ô tô chở học sinh đi thăm Lăng Bác Hồ, mỗi xe chở 45 học sinh. Hỏi có tất cả bao nhiêu học sinh đi thăm lăng Bác Hồ?

Lời giải:

Số học sinh đi thăm lăng Bác Hồ là:

$$45 \times 2 = 90 \text{ (học sinh)}$$

Đáp số: 90 học sinh

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 113 Bài 5: Trong thùng có 28 l nước mắm. Hỏi cần ít nhất bao nhiêu cái can loại 5 l để chứa hết lượng nước mắm đó?

Lời giải:

$$\text{Ta có: } 28 : 5 = 5 \text{ (dư 3)}$$

Vậy cần ít nhất là 6 can để chứa hết lượng nước mắm đó.

Giải Toán lớp 3 KNTT trang 114 Luyện tập

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 114 Bài 1: Tính nhẩm:

$$\text{a) } 300 \times 3 \quad 400 \times 2 \quad 200 \times 4 \quad 500 \times 2$$

b) $800 : 4$ $700 : 7$ $600 : 3$ $400 : 2$

Lời giải:

a) $300 \times 3 = ?$ $400 \times 2 = ?$

Nhẩm: $3 \text{ trăm} \times 3 = 9 \text{ trăm}$ Nhẩm: $4 \text{ trăm} \times 2 = 8 \text{ trăm}$

$300 \times 3 = 900$ $400 \times 2 = 800$

$200 \times 4 = ?$ $500 \times 2 = ?$

Nhẩm: $2 \text{ trăm} \times 4 = 8 \text{ trăm}$ Nhẩm: $5 \text{ trăm} \times 2 = 1 \text{ nghìn}$

$200 \times 4 = 800$ $500 \times 2 = 1000$

b) $700 : 7 = ?$

 $800 : 4 = ?$ Nhẩm: $7 \text{ trăm} : 7 = 1 \text{ trăm}$ Nhẩm: $8 \text{ trăm} : 4 = 2 \text{ trăm}$ $700 : 7 = 100$

$800 : 4 = 200$

$600 : 3 = ?$ $400 : 2 = ?$

Nhẩm: $6 \text{ trăm} : 3 = 2 \text{ trăm}$ Nhẩm: $4 \text{ trăm} : 2 = 2 \text{ trăm}$

$600 : 3 = 200$ $400 : 2 = 200$

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 114 Bài 2: Đặt tính rồi tính

a) 423×2 107×9 91×8

b) $848 : 4$ $740 : 5$ $567 : 9$

Lời giải:

a)

$$\begin{array}{r} 423 \\ \times 2 \\ \hline 846 \end{array} \quad \begin{array}{r} 107 \\ \times 9 \\ \hline 963 \end{array} \quad \begin{array}{r} 91 \\ \times 8 \\ \hline 728 \end{array}$$

b)

$$\begin{array}{r} 848 \overline{) 4} \\ 04 \overline{) 212} \\ 08 \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 740 \overline{) 5} \\ 24 \overline{) 148} \\ 40 \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 567 \overline{) 9} \\ 27 \overline{) 63} \\ 0 \end{array}$$

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 114 Bài 3: Đ, S?



1 Tính nhẩm.

- | | | | |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|
| a) 300×3 | 400×2 | 200×4 | 500×2 |
| b) $800 : 4$ | $700 : 7$ | $600 : 3$ | $400 : 2$ |

2 Đặt tính rồi tính.

- | | | |
|-------------------|----------------|---------------|
| a) 423×2 | 107×9 | 91×8 |
| b) $848 : 4$ | $740 : 5$ | $567 : 9$ |

3 Đ, S ?

$$\begin{array}{r} \text{a) } 203 \\ \times \quad 4 \\ \hline 802 \end{array}$$

?

$$\begin{array}{r} \text{b) } 114 \\ \times \quad 6 \\ \hline 684 \end{array}$$

?

$$\begin{array}{r} \text{c) } 935 \quad | \quad 7 \\ 23 \quad | \quad 133 \\ 25 \quad | \\ \hline 4 \quad | \end{array}$$

?

$$\begin{array}{r} \text{d) } 510 \quad | \quad 5 \\ 010 \quad | \quad 12 \\ 0 \quad | \\ \hline \end{array}$$

?

4 Các bạn xếp 256 cái bánh vào các hộp, mỗi hộp 8 cái bánh. Hỏi các bạn xếp được bao nhiêu hộp bánh như vậy?



5 Tìm chữ số thích hợp.

$$\begin{array}{r} \text{a) } 1 \quad ? \quad 2 \\ \times \quad \quad 4 \\ \hline 6 \quad 0 \quad ? \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } \quad \quad 3 \quad ? \\ \times \quad \quad \quad 7 \\ \hline ? \quad ? \quad 6 \end{array}$$

Lời giải:

a) $\begin{array}{r} 203 \\ \times 4 \\ \hline 802 \end{array}$	b) $\begin{array}{r} 114 \\ \times 6 \\ \hline 684 \end{array}$	c) $\begin{array}{r} 935 \\ 23 \overline{) 7} \\ 25 \\ \hline 4 \end{array}$	d) $\begin{array}{r} 510 \\ 010 \overline{) 5} \\ 0 \\ \hline \end{array}$
<input type="checkbox"/> S	<input type="checkbox"/> Đ	<input type="checkbox"/> Đ	<input type="checkbox"/> S

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 114 Bài 4: Các bạn xếp 256 cái bánh vào hộp, mỗi hộp 8 cái bánh. Hỏi các bạn xếp được bao nhiêu hộp bánh như vậy?



1 Tính nhẩm.

- | | | | |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|
| a) 300×3 | 400×2 | 200×4 | 500×2 |
| b) $800 : 4$ | $700 : 7$ | $600 : 3$ | $400 : 2$ |

2 Đặt tính rồi tính.

- | | | |
|-------------------|----------------|---------------|
| a) 423×2 | 107×9 | 91×8 |
| b) $848 : 4$ | $740 : 5$ | $567 : 9$ |

3 Đ, S ?

$$\begin{array}{r} \text{a) } 203 \\ \times \quad 4 \\ \hline 802 \end{array}$$

?

$$\begin{array}{r} \text{b) } 114 \\ \times \quad 6 \\ \hline 684 \end{array}$$

?

$$\begin{array}{r} \text{c) } 935 \quad | \quad 7 \\ 23 \quad | \quad 133 \\ 25 \quad | \\ 4 \quad | \end{array}$$

?

$$\begin{array}{r} \text{d) } 510 \quad | \quad 5 \\ 010 \quad | \quad 12 \\ 0 \quad | \end{array}$$

?

4 Các bạn xếp 256 cái bánh vào các hộp, mỗi hộp 8 cái bánh. Hỏi các bạn xếp được bao nhiêu hộp bánh như vậy?



5 Tìm chữ số thích hợp.

$$\begin{array}{r} \text{a) } 1 \quad ? \quad 2 \\ \times \quad \quad 4 \\ \hline 6 \quad 0 \quad ? \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } \quad \quad 3 \quad ? \\ \times \quad \quad \quad 7 \\ \hline ? \quad ? \quad 6 \end{array}$$

Lời giải:

Các bạn xếp được số hộp bánh là:

$$256 : 8 = 32 \text{ (hộp)}$$

Đáp số: 32 hộp bánh

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 114 Bài 5: Tìm chữ số thích hợp.



1 Tính nhẩm.

- | | | | |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|
| a) 300×3 | 400×2 | 200×4 | 500×2 |
| b) $800 : 4$ | $700 : 7$ | $600 : 3$ | $400 : 2$ |

2 Đặt tính rồi tính.

- | | | |
|-------------------|----------------|---------------|
| a) 423×2 | 107×9 | 91×8 |
| b) $848 : 4$ | $740 : 5$ | $567 : 9$ |

3 Đ, S ?

$$\begin{array}{r} \text{a) } 203 \\ \times \quad 4 \\ \hline 802 \end{array}$$

?

$$\begin{array}{r} \text{b) } 114 \\ \times \quad 6 \\ \hline 684 \end{array}$$

?

$$\begin{array}{r} \text{c) } 935 \quad | \quad 7 \\ 23 \quad | \quad 133 \\ 25 \quad | \\ \hline 4 \quad | \end{array}$$

?

$$\begin{array}{r} \text{d) } 510 \quad | \quad 5 \\ 010 \quad | \quad 12 \\ 0 \quad | \\ \hline \end{array}$$

?

4 Các bạn xếp 256 cái bánh vào các hộp, mỗi hộp 8 cái bánh. Hỏi các bạn xếp được bao nhiêu hộp bánh như vậy?



5 Tìm chữ số thích hợp.

$$\begin{array}{r} \text{a) } 1 \quad ? \quad 2 \\ \times \quad \quad 4 \\ \hline 6 \quad 0 \quad ? \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } \quad \quad 3 \quad ? \\ \times \quad \quad \quad 7 \\ \hline ? \quad ? \quad 6 \end{array}$$

Lời giải:



1 Tính nhẩm.

- | | | | |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|
| a) 300×3 | 400×2 | 200×4 | 500×2 |
| b) $800 : 4$ | $700 : 7$ | $600 : 3$ | $400 : 2$ |

2 Đặt tính rồi tính.

- | | | |
|-------------------|----------------|---------------|
| a) 423×2 | 107×9 | 91×8 |
| b) $848 : 4$ | $740 : 5$ | $567 : 9$ |

3 Đ, S ?

$$\begin{array}{r} \text{a) } 203 \\ \times \quad 4 \\ \hline 802 \end{array}$$

?

$$\begin{array}{r} \text{b) } 114 \\ \times \quad 6 \\ \hline 684 \end{array}$$

?

$$\begin{array}{r} \text{c) } 935 \quad | \quad 7 \\ 23 \quad | \quad 133 \\ 25 \quad | \\ \hline 4 \quad | \end{array}$$

?

$$\begin{array}{r} \text{d) } 510 \quad | \quad 5 \\ 010 \quad | \quad 12 \\ 0 \quad | \\ \hline \end{array}$$

?

4 Các bạn xếp 256 cái bánh vào các hộp, mỗi hộp 8 cái bánh. Hỏi các bạn xếp được bao nhiêu hộp bánh như vậy?



5 Tìm chữ số thích hợp.

$$\begin{array}{r} \text{a) } 1 \quad ? \quad 2 \\ \times \quad \quad 4 \\ \hline 6 \quad 0 \quad ? \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } \quad \quad 3 \quad ? \\ \times \quad \quad \quad 7 \\ \hline ? \quad ? \quad 6 \end{array}$$

Giải Toán Kết nối tri thức lớp 3 trang 115 Luyện tập**Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 115 Bài 1: Chọn câu trả lời đúng**

a) Kết quả của phép nhân 192×4 là:

A. 468 B. 768 C. 786 D. 867

b) Kết quả của phép chia $906 : 3$ là:

A. 320 B. 32 C. 203 D. 302

c) Số dư của phép chia $628 : 8$ là:

A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

Lời giải:

a)

$$\begin{array}{r} 192 \\ \times 4 \\ \hline 768 \end{array}$$

Chọn B.

b)

$$\begin{array}{r} 906 \quad | \quad 3 \\ 00 \quad | \quad 302 \\ 06 \\ 0 \end{array}$$

Chọn D.

c)

$$\begin{array}{r|l} 628 & 8 \\ \hline 68 & 78 \\ 4 & \end{array}$$

Chọn C.

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 115 Bài 2: Tìm thành phần chưa biết trong phép tính.

a) $? \times 6 = 186$ b) $? : 7 = 105$ c) $72 : ? = 8$

Lời giải:

a) b) c)

$? \times 6 = 186$ $? : 7 = 105$ $72 : ? = 8$

$? = 186 : 6$ $? = 105 \times 7$ $? = 72 : 8$

$? = 31$ $? = 735$ $? = 9$

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 115 Bài 3: Mi hái được 25 bông hoa. Mai hái được số bông hoa gấp 3 lần của Mi. Hỏi cả hai chị em hái được bao nhiêu bông hoa?



Lời giải:

Bạn Mai hái được số bông là:

$$25 \times 3 = 75 \text{ (bông hoa)}$$

Cả hai bạn hái được số bông là:

$$75 + 25 = 100 \text{ (bông hoa)}$$

Đáp số: 100 bông hoa

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 115 Bài 4: Số?



a) 1313 số ngôi sao là ? ngôi sao.

b) 1515 số ngôi sao là ? ngôi sao.

Lời giải:

a)



1313 số ngôi sao là 5 ngôi sao.

Số điền vào dấu ? là 5.

b)



1515 số ngôi sao là 3 ngôi sao.

Giải Toán lớp 3 Tập 1 trang 115 Bài 5: Đố em!

Chọn chữ số 1, 2, 3 thích hợp thay cho dấu “?”



Lời giải:

Từ hai chữ số 1, 2 em lập được số hai chữ số có 2 chữ số khác nhau là: 12; 21

Em được phép tính:

$$\begin{array}{r} 21 \\ \times 3 \\ \hline 63 \end{array} \quad \begin{array}{r} 12 \\ \times 3 \\ \hline 36 \end{array}$$

Em điền số vào chỗ trống:

$$\begin{array}{r} \boxed{2} \boxed{1} \\ \times \quad \boxed{3} \\ \hline 63 \end{array}$$