

LUYỆN TẬP CHUNG PHÉP CỘNG, PHÉP TRỪ TRONG PHẠM VI 10.000

Bài 1 (trang 106 SGK Toán 3):

Tính nhẩm:

a) $5200 + 400 =$

$6300 + 500 =$

$8600 + 200 =$

$5600 - 400 =$

$6800 - 500 =$

$8800 - 200 =$

b) $4000 + 3000 =$

$6000 + 4000 =$

$9000 + 1000 =$

$7000 - 4000 =$

$10000 - 6000 =$

$10000 - 9000 =$

$7000 - 3000 =$

$10000 - 4000 =$

$10000 - 1000 =$

Phương pháp giải:

Thực hiện phép cộng, trừ nhẩm các số tròn nghìn, tròn trăm.

Lời giải::

a) $5200 + 400 = 5600$

$$6300 + 500 = 6800$$

$$8600 + 200 = 8800$$

$$5600 - 400 = 5200$$

$$6800 - 500 = 6300$$

$$8800 - 200 = 8600$$

b)
$$4000 + 3000 = 7000$$

$$6000 + 4000 = 10000$$

$$9000 + 1000 = 10000$$

$$7000 - 4000 = 3000$$

$$10000 - 6000 = 4000$$

$$10000 - 9000 = 1000$$

$$7000 - 3000 = 4000$$

$$10000 - 4000 = 6000$$

$$10000 - 1000 = 9000$$

Bài 2 (trang 106 SGK Toán 3):

Đặt tính rồi tính:

a)
$$6924 + 1536$$

$$5718 + 636$$

b)
$$8493 - 3667$$

$$4380 - 729$$

Phương pháp giải:

- Đặt tính: Viết phép tính với các số cùng hàng thẳng cột với nhau.

- Tính: Thực hiện phép cộng hoặc trừ các số cùng hàng lần lượt từ phải sang trái.

Lời giải::

$$\begin{array}{r} \text{a) } + \quad 6924 \\ \quad \quad 1536 \\ \hline \quad \quad 8460 \end{array} \qquad \begin{array}{r} + \quad 5718 \\ \quad \quad 636 \\ \hline \quad \quad 6354 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } - \quad 8493 \\ \quad \quad 3667 \\ \hline \quad \quad 4286 \end{array} \qquad \begin{array}{r} - \quad 4380 \\ \quad \quad 729 \\ \hline \quad \quad 3651 \end{array}$$

Bài 3 (trang 106 SGK Toán 3):

Một đội trồng cây đã trồng được 948 cây, sau đó trồng thêm được $\frac{1}{3}$ số cây đã trồng. hỏi đội đó đã trồng được bao nhiêu cây?

Phương pháp giải:

Tóm tắt:

Đã trồng: 948 cây.

Trồng thêm: $\frac{1}{3}$ số cây đã trồng.

Tất cả: ? cây.

- Tìm số cây đội đã trồng thêm.
- Tìm tất cả số cây đội đã trồng được.

Lời giải::

Số cây trồng thêm được là:

$$948 : 3 = 316 \text{ (cây)}$$

Số cây trồng được tất cả là:

$$948 + 316 = 1264 \text{ (cây)}$$

Đáp số: 1264 cây

Bài 4 (trang 106 SGK Toán 3):

Tìm x:

a) $x + 1909 = 2050$

b) $x - 586 = 3705$

c) $8462 - x = 762$

Phương pháp giải:

- Muốn tìm số hạng ta lấy tổng trừ đi số hạng kia.

- Muốn tìm số bị trừ, ta lấy hiệu cộng với số trừ.

- Muốn tìm số trừ ta lấy số bị trừ trừ đi hiệu.

Lời giải::

a) $x + 1909 = 2050$

$$x = 2050 - 1909$$

$$x = 141$$

b) $x - 586 = 3705$

$$x = 3750 + 586$$

$$x = 4291$$

c) $8462 - x = 762$

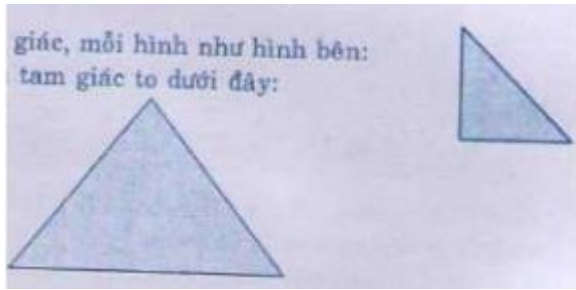
$$x = 8462 - 762$$

$$x = 7700$$

Bài 5 (trang 106 SGK Toán 3):

Cho 8 hình tam giác, mỗi hình như hình bên:

Hãy xếp thành hình tam giác to dưới đây

**Phương pháp giải:**

Ghép các hình tam giác nhỏ thành hình tam giác to cho trước.

Lời giải::

Có thể xếp thành hình tam giác như sau:

