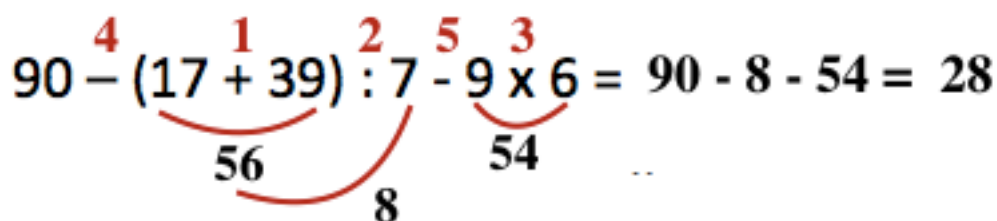


3 класс Математика

1. Расставь порядок действий и вычисли:

$$90 - (17 + 39) : 7 - 9 \times 6 = 90 - 8 - 54 = 28$$



2. Реши уравнение и сделай проверку:

$$405 - x = 278$$

$$x = 405 - 278$$

$$x = 405 - 278$$

$$x = 127$$

---

$$405 - 127 = 278$$

$$278 = 278$$

$$\begin{array}{r} 405 \\ - 278 \\ \hline 127 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 405 \\ - 127 \\ \hline 278 \end{array}$$

3. Реши задачу:

Ширина прямоугольника 9 см, что на 3 см меньше его длины. Найди периметр и площадь этого прямоугольника.

*Решение:*

1)  $9 + 3 = 12$  (см) - длина прямоугольника.

2)  $12 + 12 + 9 + 9 = 42$  (см) - периметр прямоугольника.

*Возможна запись:  $(12 + 9) \times 2 = 42$  (см)*

3)  $12 \times 9 = 108$  (см<sup>2</sup>) - площадь прямоугольника.

Ответ:  $P = 42$  см,  $S = 108$  см<sup>2</sup> .

#### 4. Реши задачу:

Столовая получила 200 кг фруктов. Яблок и апельсинов было 150 кг, а апельсинов и груш — 120 кг. Сколько яблок, апельсинов и груш в отдельности привезли в столовую?

*Решение:*

##### 1 способ

- 1)  $200 - 120 = 80$  (кг) - яблок.
- 2)  $150 - 80 = 70$  (кг) - апельсинов.
- 3)  $120 - 70 = 50$  (кг) - груш.

##### 2 способ

- 1)  $200 - 150 = 50$  (кг) - груш.
- 2)  $120 - 50 = 70$  (кг) - апельсинов.
- 3)  $150 - 70 = 80$  (кг) - яблок.

Ответ: в столовую привезли 80 кг яблок, 70 кг апельсинов, 50 кг груш.

5. Третьеклассник Егорка на уроке труда из куска проволоки согнул квадрат со стороной 6 см. Затем развернул проволоку и согнул из неё треугольник с равными сторонами. Какова получилась длина стороны треугольника у Егорки?

*Решение:*

- 1)  $6 \times 4 = 24$  (см) - длина куска проволоки.  
*Возможна запись:  $6 + 6 + 6 + 6 = 24$  (см)*
- 2)  $24 : 3 = 8$  (см)

Ответ: длина стороны треугольника равна 8 см.

---

6.Продолжи ряд: 5, 7, 11, 17, 25, 35 , 47 , 61 .

+2   +4   +6   +8   +10   +12   +14