

Итоговая работа за курс начальной школы

1. Реши уравнения:

$$27 \cdot 16 + 4 \cdot a = 864 - 34 \cdot 12$$

$$20 + x : (203 - 199) = 360 : 3$$

2. Найди значение выражения (укажи порядок выполнения действий, выполняй письменные вычисления):

$$(7\,809 \cdot 206 + 58\,473 : 89) - 77\,894 : 79 \cdot 38$$

3. Выполни действия с именованными числами (преобразования и письменные вычисления):

$$11 \text{ км } 28 \text{ м} - 5 \text{ км } 439 \text{ м} + 769 \text{ м}$$

$$7 \text{ т } 2 \text{ ц } 43 \text{ кг} + 8 \text{ т } 368 \text{ кг} - 12 \text{ т } 3 \text{ ц } 17 \text{ кг}$$

$$8 \text{ мин } 16 \text{ с} + 5 \text{ мин } 44 \text{ с} - 11 \text{ мин } 18 \text{ с}$$

4. Реши задачу по действиям с пояснениями:

Из посёлка одновременно в противоположных направлениях выехали автобус и мотоцикл. Скорость автобуса – 47 км/ч, а скорость мотоцикла в 3 раза больше. Через какое время расстояние между автобусом и мотоциклом будет 1316 км?

5. Реши задачу по действиям с пояснениями:

Ширина детской площадки 19 м, длина на 7 м больше.

А) Какой длины будет забор вокруг площадки?

Примечание: калитка шириной 1 м устанавливается отдельно (в забор не входит).

Б) Сколько граммов газонной травы понадобится, чтобы засеять площадку, если на каждый метр квадратный расходуется 43 г семян газонной травы?

6. Реши задачу по действиям с пояснениями:

В первый магазин привезли 54 коробки печенья, а во второй – 67 таких же коробок. Во второй магазин привезли на 247 кг печенья больше, чем в первый. Сколько кг печенья привезли в каждый магазин?

7. Реши задачу по действиям с пояснениями:

Рабочий в первый день изготовил 287 деталей, во второй день $\frac{5}{7}$ от этого количества, а в третий день – на 36 деталей меньше, чем во второй день. Сколько деталей изготовил рабочий за три дня?