



Урок 19

Объясни вычисления.

$$2400 \cdot 2 = 24 \text{ сот.} \cdot 2 = 48 \text{ сот.} = 4800$$

$$9600 : 3 = 96 \text{ сот.} : 3 = 32 \text{ сот.} = 3200$$

1. Вычисли.

$1500 \cdot 5$

$3200 \cdot 3$

$2500 \cdot 4$

$8000 : 5$

$8100 : 3$

$7200 : 6$

2. Вычисли.

$18\ 000 \cdot 4$

$24\ 000 \cdot 3$

$2 \cdot 470\ 000$

$250\ 000 \cdot 4$

$81\ 000 : 9$

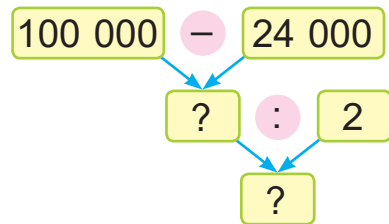
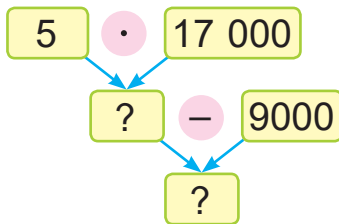
$84\ 000 : 7$

$510\ 000 : 3$

$580\ 000 : 2$

$1\ 000\ 000 : 5$

3. Составь выражения. Найди их значения.



4. Сравни. Рассуждай по образцу.

$220\ 000 \text{ кг} \text{ ? } 2200 \text{ ц}$

- Каждая сотня килограммов в 220 000 кг — это 1 ц.

- В числе 220 000 содержится 2200 сот.

$220\ 000 = 2200 \text{ сот.}$

- Значит, 220 000 кг — это 2200 ц.

$220\ 000 \text{ кг} = 2200 \text{ ц.}$

$5400 \text{ кг} \text{ ? } 540 \text{ ц}$

$134\ 000 \text{ ц} \text{ ? } 1340 \text{ т}$

$370 \text{ см} \text{ ? } 37 \text{ м}$

$540\ 000 \text{ м} \text{ ? } 540 \text{ км}$



5. Найди значения выражения $(180\ 000 + b) : 3$, если b равно 90 000; 240 000.
6. На двенадцати машинах перевезли 36 т сахарной свёклы, поровну на каждой. Сколько таких машин нужно, чтобы перевезти 51 т сахарной свёклы?
7. Лев бежит со скоростью 1 км/мин, а тигр — со скоростью 1300 м/мин. Кто из зверей пробежит больше метров за 4 минуты? На сколько метров больше?



8. Рыбак поймал четырёх рыб и ещё половину улова. Сколько рыб поймал рыбак?



Объясни вычисления.

$$3400 \cdot 2$$

$$450\ 000 : 3$$

1. Найди значения выражений.

$$2 \cdot 38\ 000 + 24\ 000$$

$$640\ 000 : 4 - 120\ 000$$

$$1\ 000\ 000 - 250\ 000 \cdot 3$$

$$300\ 000 + 84\ 000 : 7$$

2. Масса четырёх пачек сливочного масла — 800 г. Найди массу трёх пакетов сметаны, если один пакет сметаны на 50 г тяжелее одной пачки сливочного масла.



Урок 20

Объясни вычисления.

$$220\ 000 : 11 = 22 \text{ дес. тыс.} : 11 = 2 \text{ дес. тыс.} = 20\ 000$$

$$220\ 000 : 110\ 000 = 22 \text{ дес. тыс.} : 11 \text{ дес. тыс.} = 2$$

1. Вычисли.

$$32\ 000 : 16$$

$$480\ 000 : 24$$

$$65\ 000 : 13$$

$$760\ 000 : 19$$

2. Вычисли.

$$32\ 000 : 16\ 000$$

$$480\ 000 : 240\ 000$$

$$65\ 000 : 13\ 000$$

$$760\ 000 : 190\ 000$$

3. Какое из чисел меньше и во сколько раз меньше?

240 000 и 480 000

99 000 и 9000

17 и 850 000

10 000 и 1000

300 000 и 30 000

9000 и 3000

4. Вычисли.

$$4 \cdot (72\ 000 - 56\ 000)$$

$$1\ 000\ 000 - 150\ 000 \cdot 5$$

$$(690\ 000 - 90\ 000) : 6$$

$$910\ 000 : 13 + 840\ 000 : 14$$

5. Составь и реши уравнения.

Множитель	x	24	c
Множитель	4	a	12 000
Произведение	720 000	9600	96 000

6. За 4 ч вертолёт пролетел 600 000 м, двигаясь с одинаковой скоростью. Сколько километров он пролетел за 3 ч?



7. В пекарне во вторник израсходовали половину имевшейся муки, а в среду — оставшиеся 110 пачек, по 2 кг муки в каждой. Сколько килограммов муки израсходовали в пекарне за эти 2 дня?
8. Площадь страницы блокнота равна 216 см^2 и составляет $\frac{1}{3}$ часть площади страницы книги. На сколько квадратных сантиметров площадь страницы блокнота меньше площади страницы книги?

9. Для того чтобы огородить боксёрский ринг, нужно четыре каната. Сколько метров каната понадобится для ограждения, если ринг имеет форму квадрата со стороной 6 м?



10. Хватит ли 100 р., чтобы купить канат для ринга из задачи 9, если известно, что его цена не дороже 1 р. за метр?

? Объясни вычисления.

$$570\ 000 : 19$$

$$570\ 000 : 190\ 000$$

1. Найди значение выражения.

$$431\ 000 - 360\ 000 : 12 + 109$$

2. Теплоход, двигаясь по течению реки со скоростью 35 км/ч, прошёл расстояние между двумя пристанями за 4 ч. На обратный путь ему понадобилось 5 ч. Найди скорость теплохода на обратном пути.