



Урок 120

Сравни две записи решения.

$$\begin{aligned} 328 : 4 &= (320 + 8) : 4 = \\ &= 320 : 4 + 8 : 4 = \\ &= 80 + 2 = 82 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 328 : 4 \\ \underline{320} \\ 8 \end{array}$$

1. **Первое неполное делимое** — 32 десятка.

В записи частного будут две цифры.

Делю 32 на 4, получаю 8. Столько десятков будет в частном.

Умножаю 8 на 4, получаю 32. Столько десятков разделили.

Вычитаю 32 из 32, получаю 0. Остаток равен нулю.

Сравниваю остаток с делителем: $0 < 4$.

2. **Второе неполное делимое** — 8 единиц.

Продолжи рассуждение.



1. Вычисли.

$168 : 4$

$279 : 3$

$355 : 5$

$328 : 8$

2. Найди значения выражения $a : 6 - 21$, если a равно 246; 366; 846; 888.

3. Выполни действия.

$14 \text{ т} \cdot 6$

$980 \text{ г} : 14$

$(270 \text{ ц} + 120 \text{ ц}) \cdot 2$

$64 \text{ т} : 16$

$250 \text{ г} \cdot 4$

$(420 \text{ ц} - 260 \text{ ц}) : 20$

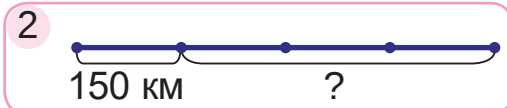
4. Составь выражения и найди их значения.

- Разность чисел 180 и 100 увеличь в 9 раз.
- Частное чисел 480 и 60 увеличь на 20.
- Сумму чисел 380 и 40 уменьши в 7 раз.
- Произведение чисел 90 и 9 уменьши на 140.



5. Реши задачу двумя способами.
Зося и Тоня вышли из подъезда в противоположных направлениях со скоростями 60 м/мин и 70 м/мин. Какое расстояние будет между девочками через 6 мин?

6. Выбери схему. Реши задачу.
Грузовая машина проехала 150 км. Это расстояние составило треть оставшегося пути. Какое расстояние осталось проехать машине?



7. Несколько жёлтых кафельных плиток, каждая площадью 100 см^2 , имеют общую площадь 600 см^2 . Общая площадь такого же количества синих плиток составляет 900 см^2 . Найди площадь одной синей плитки.
8. Сколько килограммов сахарной свёклы понадобится для получения 1 ц 50 кг сахара, если масса сахара составляет шестую часть массы свёклы?

? Объясни, как разделить углом 287 на 7.

1. Вычисли.

$$729 : 9$$

$$648 : 8 + 119$$

$$349 - 357 : 7$$

2. Реши задачу двумя способами.

Из одной деревни одновременно в противоположных направлениях выехали два трактора со скоростями 42 км/ч и 36 км/ч. Какое расстояние будет между ними через 2 ч?