



## Урок 93

Объясни решения задач.

- Расстояние в 320 км поезд прошёл за 4 ч. С какой скоростью двигался поезд?

Скорость (км/ч)	Время (ч)	Расстояние (км)
?	4	320



$$320 : 4 = 80 \text{ (км/ч)}$$

Чтобы найти **скорость** движения, нужно расстояние разделить на время движения.

- Скорость поезда — 80 км/ч. За какое время он сможет пройти 320 км?

Скорость (км/ч)	Время (ч)	Расстояние (км)
80	?	320

$$320 : 80 = 4 \text{ (ч)}$$

Чтобы найти **время** движения, нужно расстояние разделить на скорость движения.

1. Построй схемы. Реши задачи.
  - Мотоцикл за 3 ч проехал 360 км. С какой скоростью ехал мотоцикл?
  - Автомобиль проехал 540 км, двигаясь со скоростью 90 км/ч. Сколько времени ехал автомобиль?

2. Реши задачу. Составь две обратные задачи.

Космический корабль летит со скоростью 490 км/мин. Какое расстояние он пролетит за 2 мин?





3. Чтобы сделать 3 одинаковые открытки к 8 Марта, нужно  $630 \text{ см}^2$  цветной бумаги. Филипп хочет сделать по одной такой открытке для мамы, бабушки, сестры и учительницы. Хватит ли для этого Филиппу  $1000 \text{ см}^2$  цветной бумаги?

4. Вычисли.

$$900 : 300 \cdot 110$$

$$600 : 12 + 500 + 5$$

$$800 : 200 \cdot 220$$

$$900 : 15 + 3 + 600$$

5. • Вырази в метрах. Вырази в дециметрах.

100 см

300 см

500 см

600 см

- Вырази в сантиметрах.

4 м 3 дм 7 см

8 м 7 дм

4 м 6 см

6. Замени звёздочки цифрами, чтобы записи были верными.

$$2*4 < 224$$

$$48* > 486$$

$$*63 > 825$$

$$38* > 388$$

$$*57 < 291$$

$$94* < 943$$

- ? Дополни предложения.

- Чтобы найти скорость движения, нужно ... .
- Чтобы найти время движения, нужно ... .

1. Вычисли.

$$(120 - 40) \cdot 4$$

$$(970 - 700) : 3$$

$$(300 - 50) : 50$$

2. Реши задачу. Составь устно обратные задачи.

Катер шёл со скоростью  $32 \text{ км/ч}$  и преодолел  $96 \text{ км}$ . Определи время движения катера.