

***Решение
задач
на движение***

• $v = 800 \text{ км/ч}$

• $t = 2 \text{ ч}$

• $S = ? \text{ км}$





- $S = 720 \text{ км}$

- $t = 9 \text{ ч}$

- $v = ? \text{ км/ч}$



- $S = 100 \text{ км}$
- $v = 20 \text{ км/ч}$
- $t = ? \text{ ч}$



БЛИЦ-ТУРНИР

- Самолёт за x часов пролетел 950 км. Найди его скорость.

$$950 : x \text{ (км/ч)}$$

- Машина едет со скоростью 65 км/ч. Какое расстояние она проедет за y часов?

$$65 \cdot y \text{ (км)}$$

- Гусеница за x минут проползла 30см. С какой скоростью она двигалась?

$$30 : x \text{ (м/с)}$$

- Турист за 4 часа прошёл x км. С какой скоростью он двигался?

$$x : 4 \text{ (км/ч)}$$

- За какое время велосипедист проедет x км, если будет двигаться со скоростью 8 км/ч?

$$x : 8 \text{ (ч)}$$

- Коля едет к другу со скоростью 30 м/мин. Через сколько он к нему придет. Если расстояние до дом друга x м?

$$x : 30 \text{ (мин.)}$$