

Основные понятия и формулы

Скоростью называется расстояние, пройденное в единицу времени (1 ч, 1 мин, 1 с).

Единицы скорости: км/ч, м/с, м/мин, км/с

$S = V \cdot t$ (расстояние = скорость · время)

$V = S : t$ (скорость = расстояние : время)

$t = S : V$ (время = расстояние : скорость)

1. Запиши только ответы в задачах.

- а)** Верблюд в каждый час проходит 35 км. С какой скоростью он идёт?

Ответ: _____

- б)** Пчела в каждую секунду пролетает 6 м. Чему равна скорость пчелы?

Ответ: _____

- в)** Таня, следуя в школу, проходит 30 метров в минуту. С какой скоростью идёт Таня?

Ответ: _____

- г)** Космический корабль в каждую секунду пролетает 8 км. Чему равна его скорость?

Ответ: _____

3. Самолёт пролетел 1500 км за 3 часа. С какой скоростью он летел?

Заполни таблицу и реши задачу.

Скорость (V)	Время (t)	Расстояние (S)

Решение:

Ответ:																					

