

ФОРМУЛЫ

ФОРМУЛА - ЭТО ЗАПИСЬ КАКОГО-НИБУДЬ ПРАВИЛА С ПОМОЩЬЮ БУКВ

$$S=vt$$

$$P=2a+2b$$

$$P=4a$$

$$S=a^2$$

$$S= a b$$



ФОРМУЛА ПУТИ

- $S=v*t$

Чтобы найти расстояние, нужно скорость умножить на время.

- ▣ Мотоциклист ехал 3 часа со скоростью 60 км в час. Сколько километров проехал мотоциклист за это время?



ЗАДАЧИ НА ДВИЖЕНИЕ

$$v = S : t$$

- ▣ Чтобы найти скорость, нужно расстояние разделить на время.

- ▣ Автобус проехал за 6 часов 426 километров. Найдите скорость движения автобуса.



ЗАДАЧИ НА ДВИЖЕНИЕ

□ **$t = S : v$**

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

□ **Сколько времени затрачено на полет, если самолет пролетел 1800 километров со скоростью 300 км/ч ?**

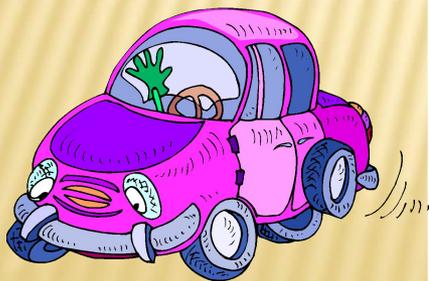


ФОРМУЛА ПУТИ

$$S = v * t$$

$$v = S : t$$

$$t = S : v$$



S		72		48	66
v	42	36	25	12	
t	2		4		11

**Расстояние от дома до озера равное 450 м.
Буратино прошел за 15 мин. Найдите скорость
с которой шел Буратино.**

43

Не верно!

5

Верно!

30

Подумай!

465



450 м

