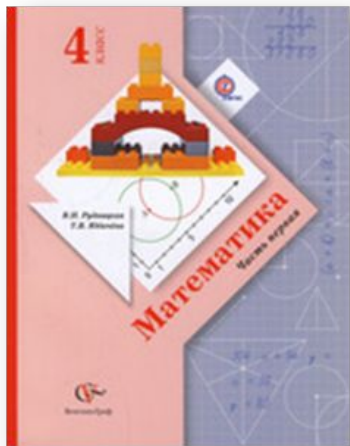


Урок математики

Школа 21 века

4 класс



ЗАДАЧИ НА ДВИЖЕНИЕ. НАХОЖДЕНИЕ ВРЕМЕНИ

Урок 24.

Цели:

- Знакомство с зависимостью между величинами *скорость, время, расстояние*;
- Учиться решать задачи на нахождение скорости, времени, расстояния.

План урока.

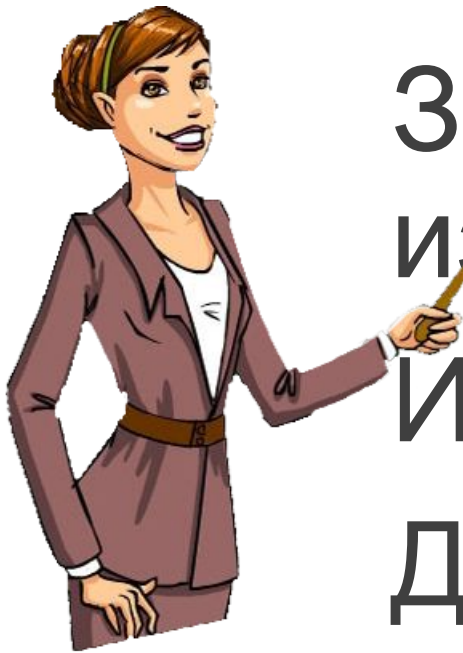
Устный счёт.

Новый материал.

Закрепление
изученного.

Итог урока.

Домашнее задание.



Устный счёт.

Запиши верные равенства, вставив пропущенный

множитель:

$$200 \cdot 7 = 1400$$

$$8000 \cdot \quad = 64000$$

$$900 \cdot 5 = 4500$$

$$3000 \cdot \quad = 27000$$

$$600 \cdot 3 = 1800$$

$$7000 \cdot \quad = 21000$$

$$500 \cdot 5 = 2500$$

$$4000 \cdot \quad = 32000$$

Устный счёт.

Поставьте знак $>$, $<$ или $=$, чтобы
получились верные неравенства, .

$$150.007 < \dots 1.500.070$$

$$400.899 < \dots 400.998$$

$$309.900 > \dots 309.090$$

$$50.251 < \dots 500.251$$

$$272.772 < \dots 277.227$$

Расстояние

- Пространство, разделяющее два пункта, промежуток между чем-нибудь.

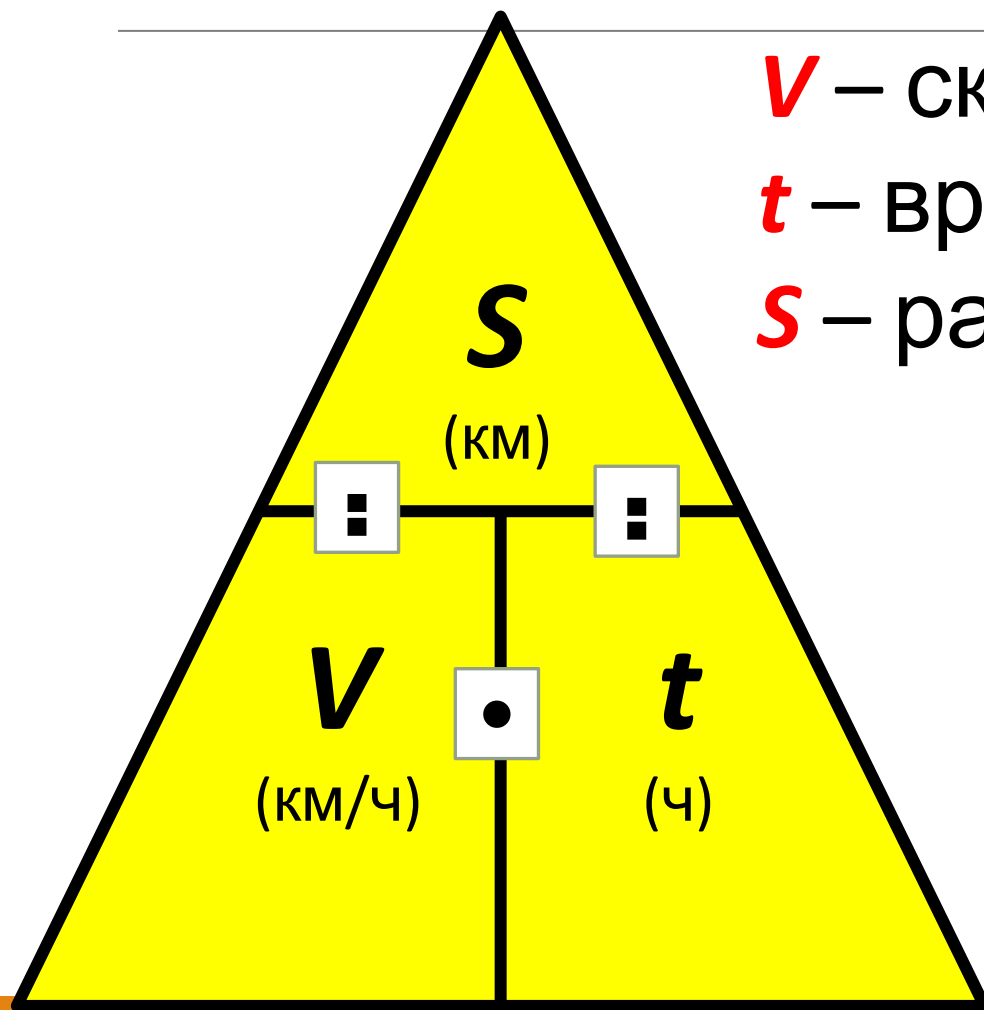
Скорость

- Расстояние, которое преодолевает предмет за единицу времени.

Время

- Продолжительность, длительность чего-нибудь, измеряемая секундами, минутами, часами.

Задачи на скорость, время, расстояние.



V – скорость (км/ч)

t – время (ч)

S – расстояние (км)

$$V = S : t$$

$$S = V \cdot t$$

$$t = S : V$$

Скорость движения (

$$V = S : t$$

Время (t)

$$t = S : V$$

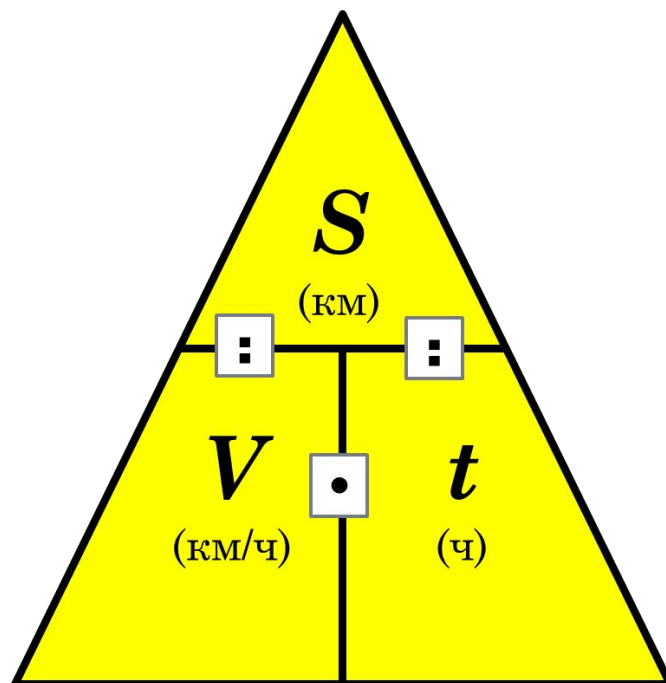
Расстояние (

$$S = V \cdot t$$



У.с. 63 № 11,

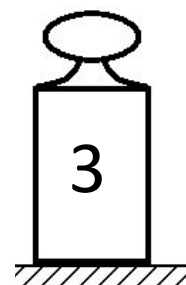
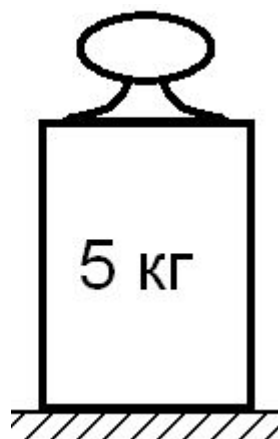
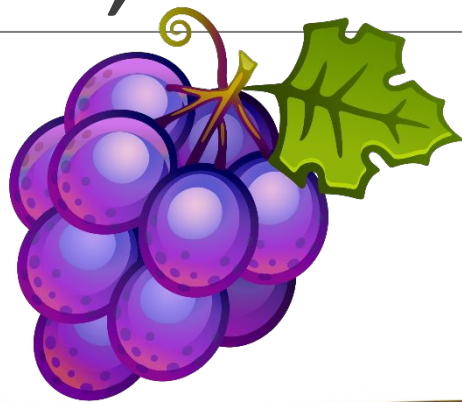
У.с. 63 № 12, 13, 14, 15



У.с. 64 №16,

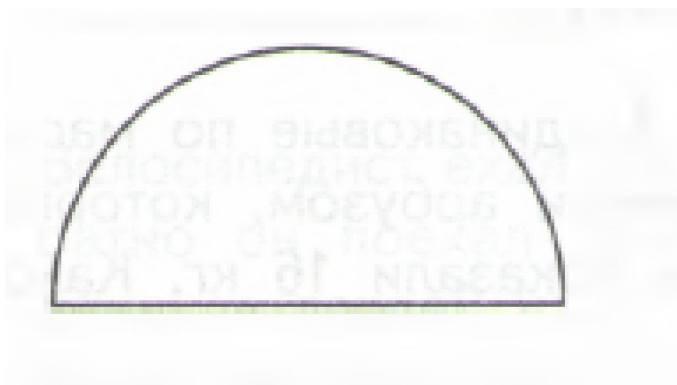
— — —			
— —	— — —		

У.с. 67 № 30,



У.с. 67 №33

Алгоритм построения.



1. Измерить диаметр (4 см).
2. Вычислить радиус, разделив диаметр пополам (2 см).
3. Отметить центр круга.
4. Достроить полукруг радиусом 2 см.

У.с. 67 №22(2СТ), 34, 37.

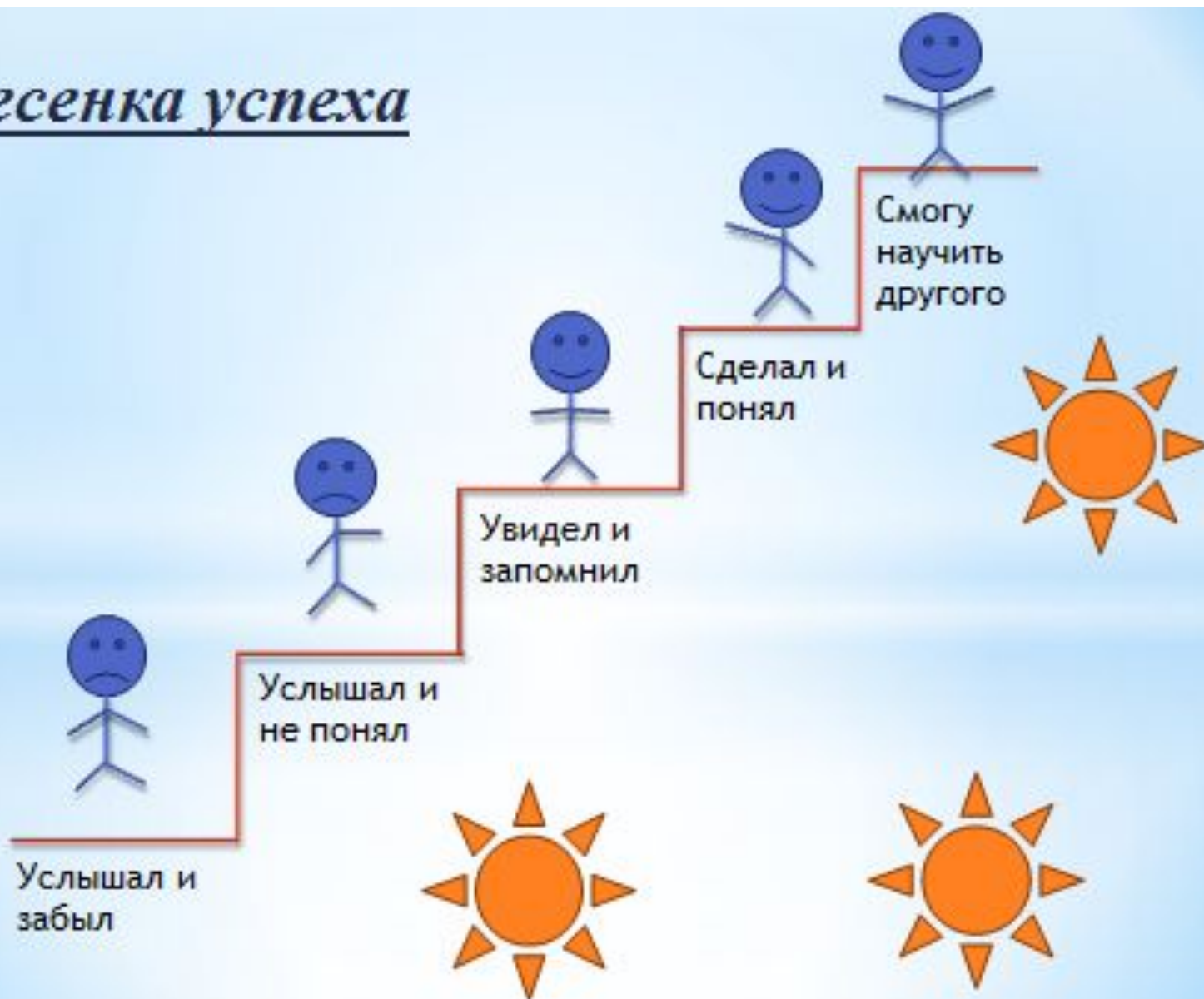
Итог урока.

Как найти скорость?

Как найти время?

Как найти расстояние?

Лесенка успеха



Домашнее задание.

У.с. 66 №22(3ст), с. 68 №38