

# Оцениваем:



- отлично (хорошо), я  
понял (а);



- нормально, понятно;



- кажется, я не понял

(а).

# Чистописание

**2 4 6 8 10**

Прочитайте числа. Какие это числа? В каком порядке они

расположены? Как они увеличиваются? Прочитайте число

целиком. Сколько цифр использовано? В обратном направлении можем прочитать? Прочитайте.

Запишите

числа в порядке возрастания, через клеточку в порядке

убывания. Прочитайте их, сравните. Запишите еще раз в

порядке возрастания, найдите сумму этих четных чисел

**Время**

**Расстояние**

**t**

**s**

**Машина**

**3ч**

**270км**

**Ленивец**

**4ч**

**8м**

**сек**

**см**

**мин**

**м**

**час**

**км**

# Тема урока

**Скорость**      **Время**  
**Расстояние**

**t**

**s**

**3ч**

**270км**

**4ч**

**8м**

**Гепард 100км/ч**

# Пробное действие

- Задача 1.

**Доржу идти до школы 500м,  
а Эресу – 520м.**

Кто ближе к школе живет?

Кто быстрее дойдет?

(скорость)

# Пробное действие

- Задача 2.

**Айсуу идет до школы 10  
мин,**

**а Чайзат – 12 мин.**

Кто тратит больше времени на дорогу? Кто ближе живет? Кто быстрее дойдет (скорость)?

# Новые знания

- Задача 3.

**Трехпалый ленивец за 4 ч  
может**

**пройти 8 м. Какова его**

| Скорость | Время | Расстояние |
|----------|-------|------------|
| $v$      | $t$   | $s$        |
| ?        | 4ч    | 8м         |

# Скорость

**Скорость**

**v**

**Время**

**t**

**Расстояни**

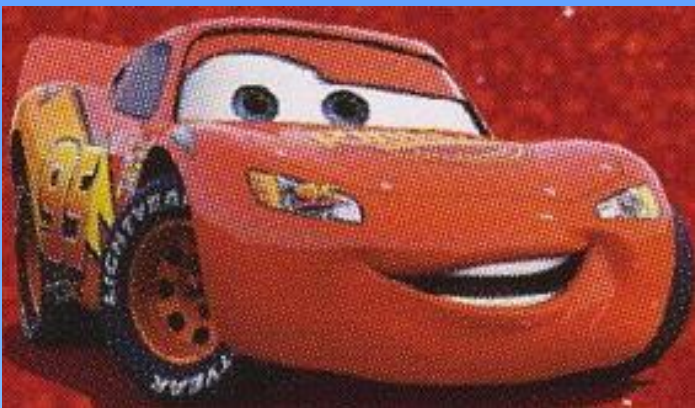
**e**

**s**

**?  $V = S : t$**

**8 : 4 = 2(м/ч)**





**Машина проехала 270 км  
за 3 часа . Найди ее  
скорость**

| <b>Скорост<br/>ь<br/>v</b> | <b>Время<br/>t</b> | <b>Расстоян<br/>ие<br/>s</b> |
|----------------------------|--------------------|------------------------------|
| <b>?</b>                   | <b>3 ч</b>         | <b>270 км</b>                |

$$270-3=267 \text{ км/ч}$$

$$V = S : t$$

$$270:3=90 \text{ км/ч}$$

$$270+3=273 \text{ км/ч}$$

Ты молодец!

# Скорость - это

1. -расстояние (пройденный путь);
2. **-расстояние, пройденное в единицу времени;**
3. -время движения.

# Единицы измерения скорости

- м/сек (метров в секунду)
- м/мин
- м/час
- км/мин
- км/час

# Реши задачи

Подумай, выбери  
правильный ответ.

Выведи формулу.



**Орел летел со скоростью 20 км/ч. За сколько часов он пролетит 80 км?**

**Скорость**

**v**

**Время**

**t**

**Расстоян**

**ие**

**s**

**20 км/ч**

**?**

**80 км**

$$t = s : v \quad \begin{array}{l} \underline{80:20=4 \text{ (ч)}} \\ \underline{80-20=60 \text{ (ч)}} \\ \underline{80+20=100 \text{ (ч)}} \end{array}$$

Ты молодец!



**Скорость полета космического спутника 8 км/сек. Сколько км он пролетит за 10 сек?**

| <b>Скорость</b><br><b>v</b> | <b>Время</b><br><b>t</b> | <b>Расстояние</b><br><b>s</b> |
|-----------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| <b>8 км/сек</b>             | <b>10 сек</b>            | <b>?</b>                      |



$$S = v \cdot t$$

$8 \cdot 10 = 80 \text{ (KM)}$

$8 + 10 = 18 \text{ (KM)}$

$10 - 8 = 2 \text{ (KM)}$

Ты молодец!

**Скорость**

**v**

**Время**

**t**

**Расстоян**

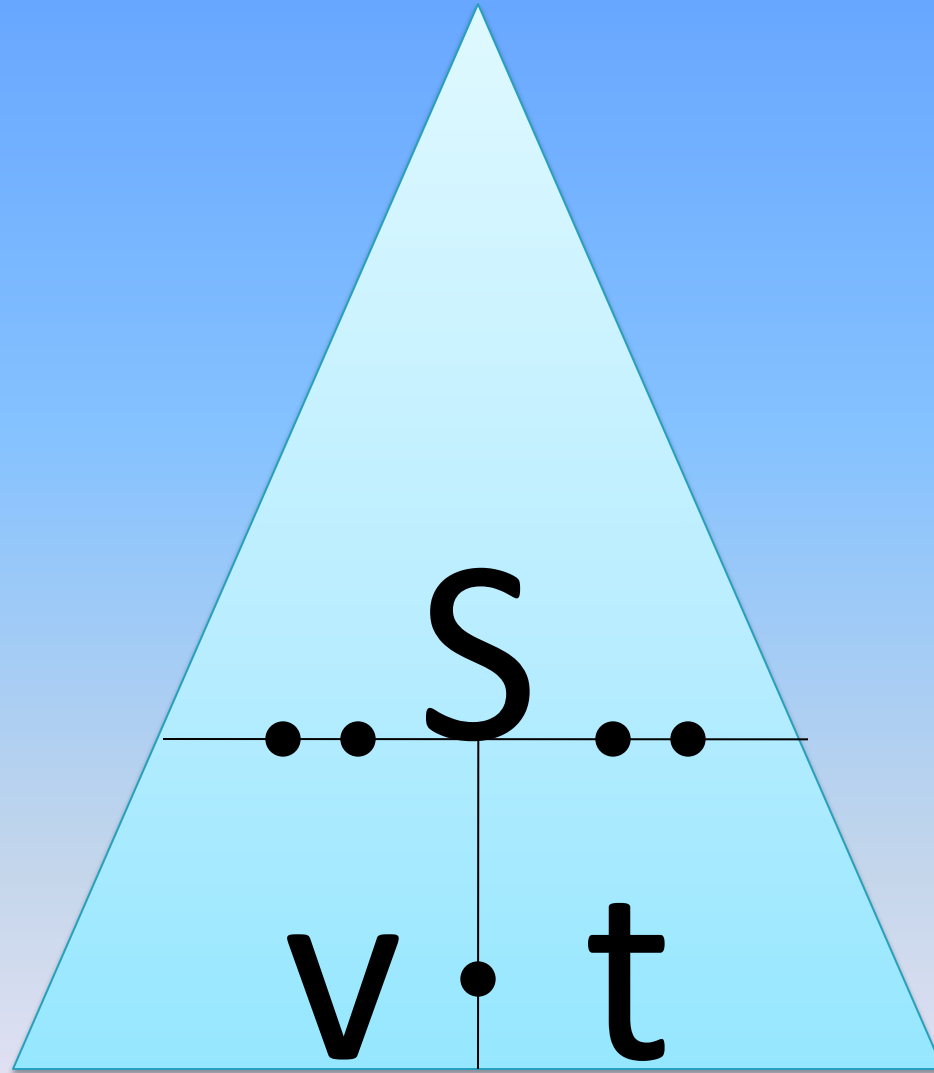
**ие**

**s**

**? S : t**

**? S : v**

**? v . t**



# На умножение или на деление?

$$64506 : 6 =$$

$$12478 \cdot 7 =$$

$$49567 : 7 =$$

$$32708 \cdot 6 =$$

$$6036 : 4 =$$

$$4107 \cdot 8 =$$

На (:)

На (.)

На сколько больше?

# Задача на движение

Скорость (м/с, м/мин, км/мин, км/ч)

Время (сек, мин, час)

Расстояние (см, дм, м, км)

## Движение может быть

- навстречу друг другу;
- в одно направление;
- в противоположные направления.

Спасибо за работу.



**Вы молодцы!**