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

	Время t	Расстояние 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.

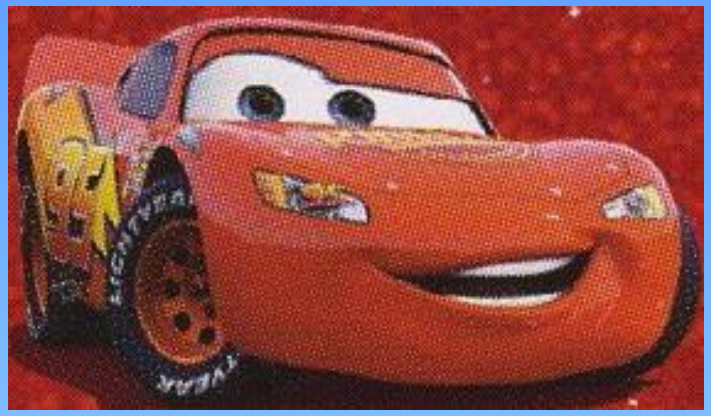
Трехпалый ленивец за 4 ч может

пройти 8 м. Какова его

Скорость v	Время t	Расстояние s
?	4ч	8м

Скорость

Скорость v	Время t	Расстояние s
? V = S : t 8 : 4 = 2(м/ч)		



Машина проехала 270 км за 3 часа . Найди ее скорость

Скорость v	Время t	Расстояние s
?	3 ч	270 км

$V = S : t$

270-3=267 км/ч

270:3=90 км/ч

270+3=273 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	Расстояние S
20 км/ч	?	80 км

$t = s : v$

80:20=4 (ч)

80-20=60(ч)

80+20=100(ч)

Ты молодец!



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

Скорость V	Время t	Расстояние S
8 км/сек	10 сек	?

$S = v \cdot t$

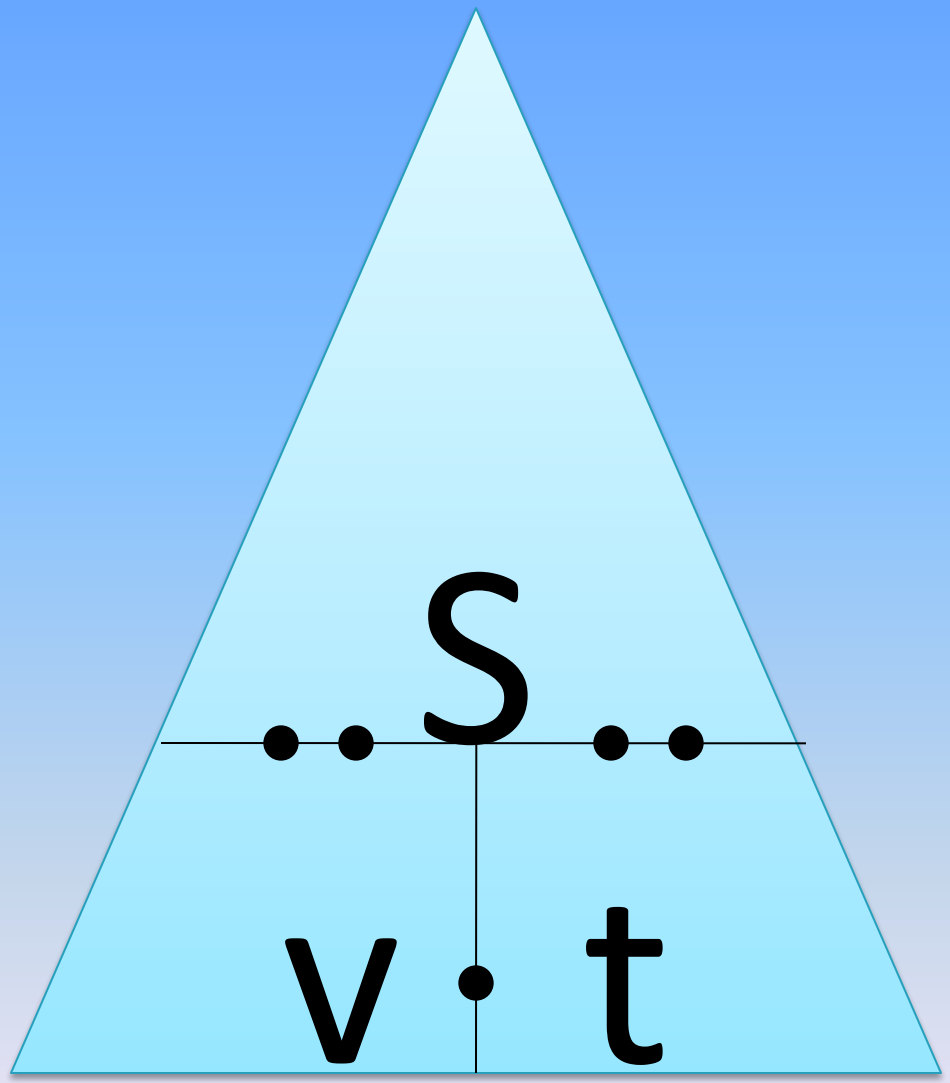
$8 \cdot 10 = 80$ (км)

$8 + 10 = 18$ (км)

$10 - 8 = 2$ (км)

Ты молодец!

Скорость v	Время t	Расстояние s
? S : t		
	? S : v	
		? V . t


S
v • t

На умножение или на деление?

64506 : 6 =

12478 . 7 =

49567 : 7 =

32708 . 6 =

6036 : 4 =

4107 . 8 =

На (:)

На (.)

На сколько больше?

Задача на движение

Скорость (м/с, м/мин, км/мин, км/ч)

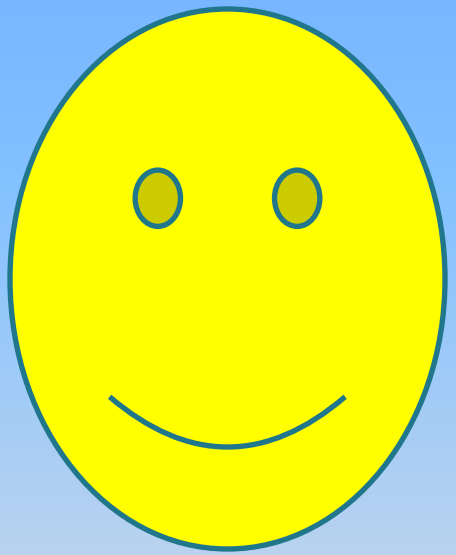
Время (сек, мин, час)

Расстояние (см, дм, м, км)

Движение может быть

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

Спасибо за работу.



Вы молодцы!