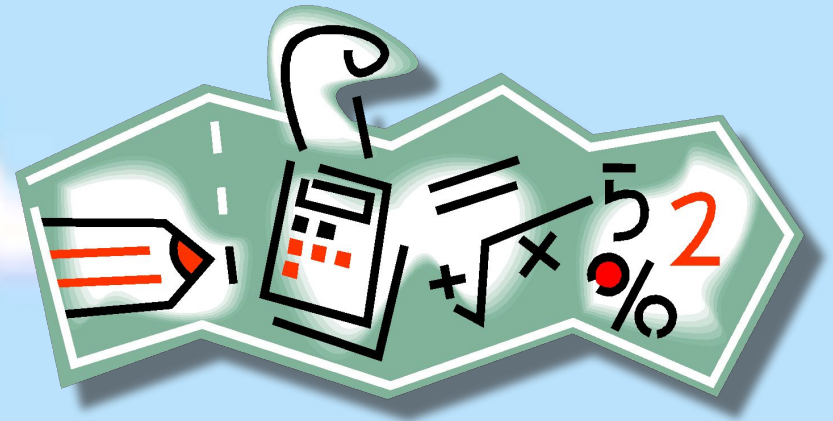


# УРОК МАТЕМАТИКИ



МАТЕМАТИКА ПРИШЛА,  
ЗАНИМАЙ СВОИ МЕСТА.  
НАЙДИ ДЛЯ ГОЛОВЫ  
ПОЛЕЗНОЕ ЗАНЯТИЕ!  
ЧТОБ ОТ БЕЗДЕЛЬЯ НЕ  
ЗЕВАТЬ,  
ПОЛЕЗНО ГОЛОВУ ЛОМАТЬ!

# Математическая разминка

Верны ли равенства?

$$30 \cdot 9 - 6 : 2 = \underline{45} \quad 30 \cdot$$

$$9 - 6 : 2 = 45$$

$$30 \cdot 9 - 6 : 2 = \underline{180}$$

$$30 \cdot 9 - 6 : 2 = \underline{132}$$

# *Арифметический диктант.*

## *Запишите ответы.*

- 1.** Найдите сумму чисел 5 499 и 8 000.
- 2.** Увеличьте число 270 в 1000 раз.
- 3.** Запишите наименьшее пятизначное число.
- 4.** Сколько цифр в записи числа 775 775.
- 5.** Найдите разность чисел 99 000 и 88 000.
- 6.** Делимое 450, делитель 5. Найди частное.
- 7.** Выразите 540 мин в часах
- 8.** Выразите 5 м 20 см в сантиметрах.

*Проверьте ответы:*

**13499, 270000, 10000, 2, 11000, 90, 9 часов, 520 см.**

8  
1  
9

Ж

Д

4  
1  
9

И

В

2  
1  
9

Е

И

9  
1  
9

Е

Ж

1  
1  
1

Е

1  
4  
1  
9

Е

Н

1  
0  
1  
9

И

И

1  
1  
9

И

Е



*Движение - это перемещение в нужном направлении*



*Какие величины не используются  
в задачах на движение?*

КГ	км/ч	см	т	м	км/с
----	------	----	---	---	------

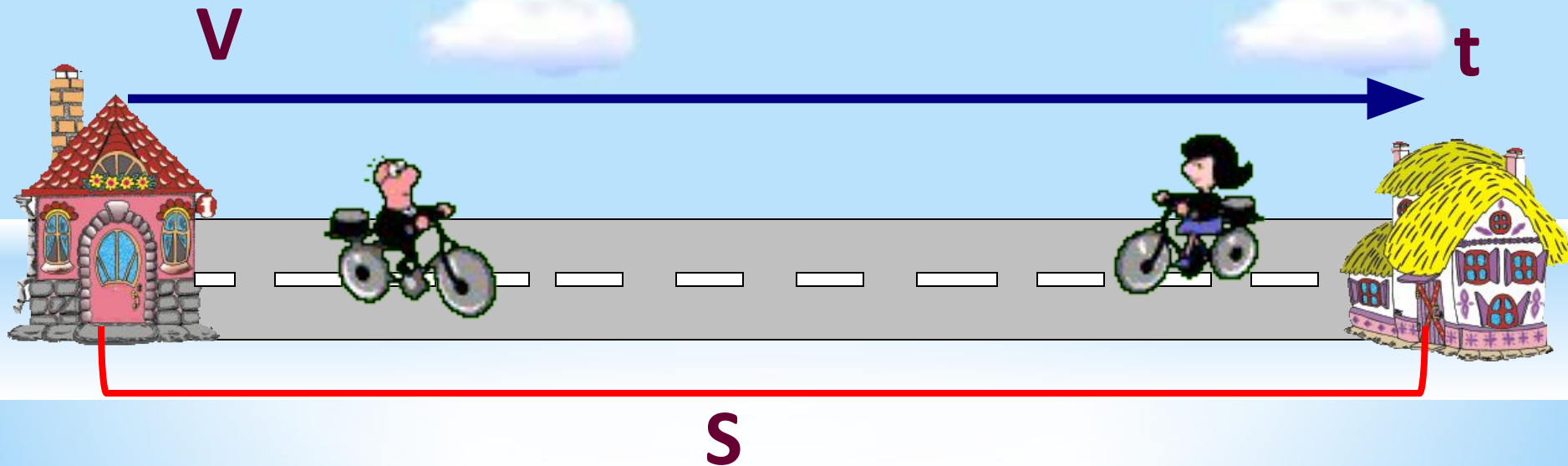
с	км	сут	дм	ч	м <sup>2</sup>	ц	м/с
---	----	-----	----	---	----------------	---	-----

*По какому признаку можно разделить  
данные величины на 3 группы?*

Расстояние -  $S$

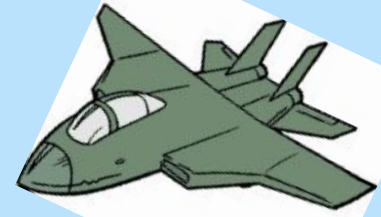
Время -  $t$

Скорость -  $v$





$$v = s : t$$



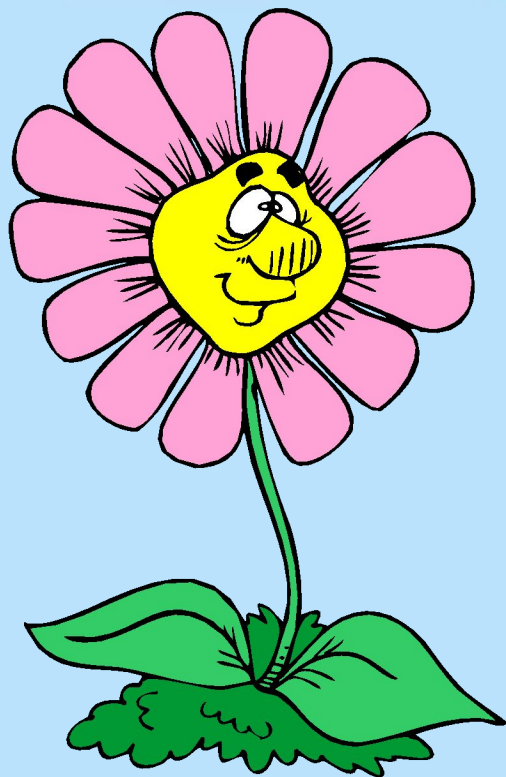
$$t = s : v$$



$$s = v \cdot t$$

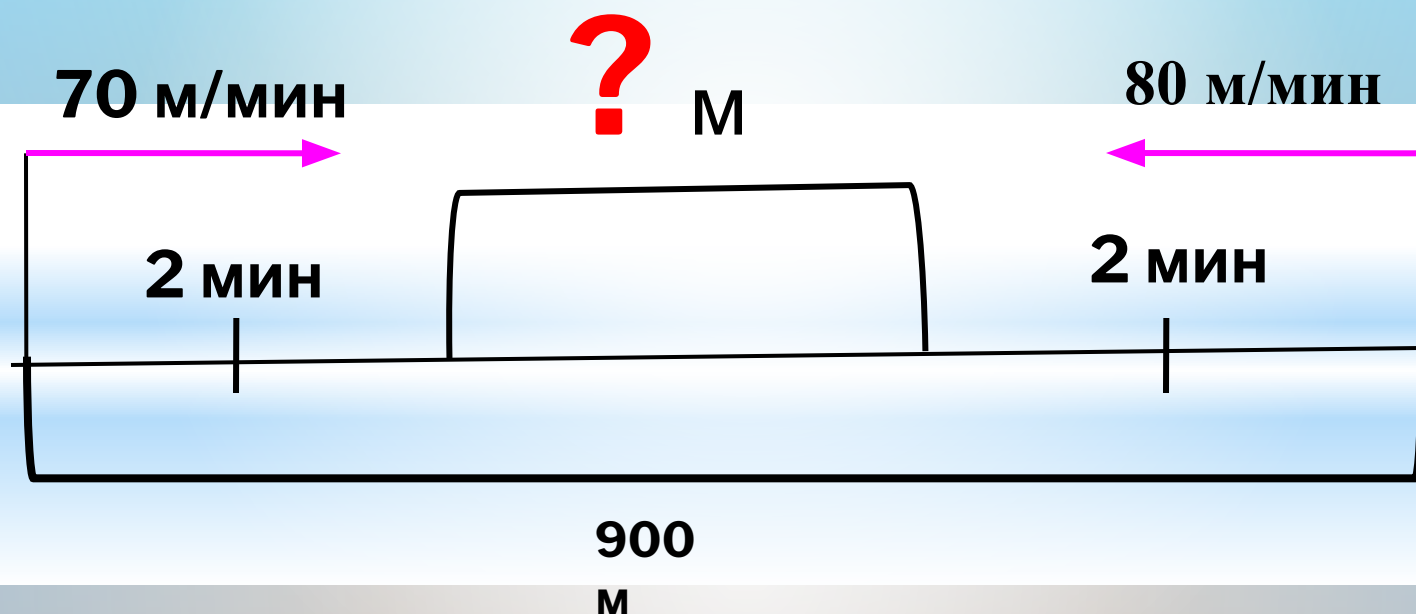


\* Соединить картинку со значением СКОРОСТИ.



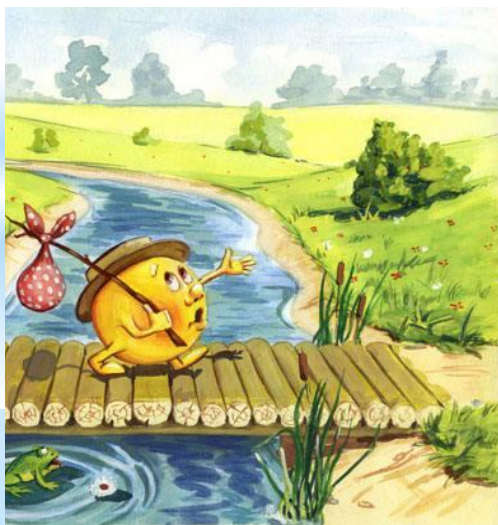
	10 км/ч
	4 км/ч
	90 км/ч
	60 км/ч
	900 км/ч

Колобок катится навстречу Лисе. Сейчас между ними 900 метров. Скорость Колобка 70 м/мин, а скорость Лисы 80 м/мин. Какое расстояние будет между ними через 2 минуты. Через сколько минут они встретятся?



- 1)  $70 + 80 = 150$  (м/мин) –  $V$  сближения Колобка и Лисы
- 2)  $900 - 150 \cdot 2 = 600$  (м) –  $S$  между ними через 2 минуты
- 3)  $900 : 150 = 6$  (мин)

**Ответ: 600 м – расстояние между ними через 2 минуты; через 6 минут они встретятся.**



# Физминутка



**Будьте  
здоровы!**



1 уровень

908 x 500  
909 974 : 2

2 уровень

40620 X 500  
6060 : 6

3 уровень

9347 x70  
70 x 183960  
39060 : 6



*Подведем итог:*



# Выбери правильное утверждение

- А) Скорость - это расстояние между двумя точками.
- Б) Скорость - это расстояние, пройденное телом за единицу времени.
- В) Скорость - это быстрая езда.

Соедини части правила-формулы.



$t =$

$$v \cdot t$$

$s =$

$$s : t$$



$v =$

$$s : v$$



Будьте  
внимательными  
на дорогах!  
Соблюдайте ПДД!

