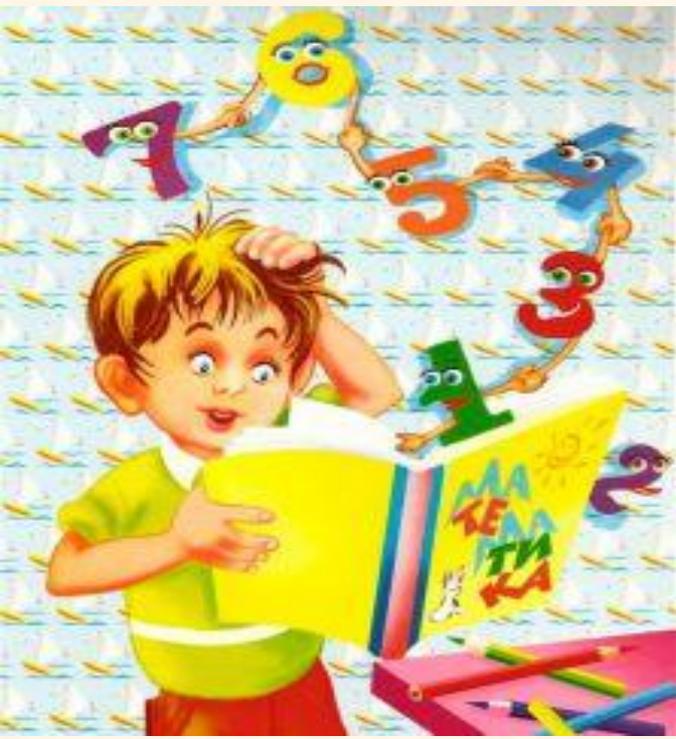


Десятичные дроби

Повторительно-обобщающий урок



Учитель математики МОУ
СОШ №6 п.Новый Колбина Л.
В.

Цели урока:

Закрепление полученных знаний, умений и навыков с десятичными дробями. Воспитание самостоятельности и сознательного отношения к учебе. Развитие памяти, внимания, мышления, интереса к математике.

Устные упражнения

Прочитайте десятичные дроби:

909,7; 0,55; 145,008; 2,7; 1,08;

0,041; 8,003; 14,08; 8,3; 6,075;

0,0092.

Вычислить:

$$1,8+2,5 \quad 2,5-1,6 \quad 0,3*3$$

$$2,7+1,6 \quad 3,2-1,4 \quad 2,1*4$$

$$5+0,35 \quad 3,4-0,2 \quad 2,7*2$$

Округлить десятичные дроби:

85,4973

3,2951

12,4961

До единиц

До

десятых

До сотых



ТРОЕ ИЗ ПРОСТОКВАШИНО





	+0,2	-0,2
2,7		
0,29		
56,108		

	+ 0,2	- 0,2
2,7	2,9	2,5
0,29	0,49	0,09
56,108	56,308	55,908



Вариант 1	Вариант 2
$853 * 4,1 = 34973$	$6,36 * 26 = 16536$
$2,06 * 308 = 63448$	$1,04 * 802 = 83408$
$5,08 * 226 = 114808$	$103,2 * 101 = 104232$
$211 * 0,084 = 17724$	$79 * 3,403 = 268837$
$103,16 * 10 = 10316$	$5,56 * 10 = 556$

Вариант 1	Вариант 2
$853 * 4,1 = 3497,3$	$6,36 * 26 = 165,36$
$2,06 * 308 = 634,48$	$1,04 * 802 = 834,08$
$5,08 * 226 = 1148,08$	$103,2 * 101 = 10423,2$
$211 * 0,084 = 17,724$	$79 * 3,403 = 268,837$
$103,16 * 10 = 1031,6$	$5,56 * 10 = 55,6$





Решение задачи

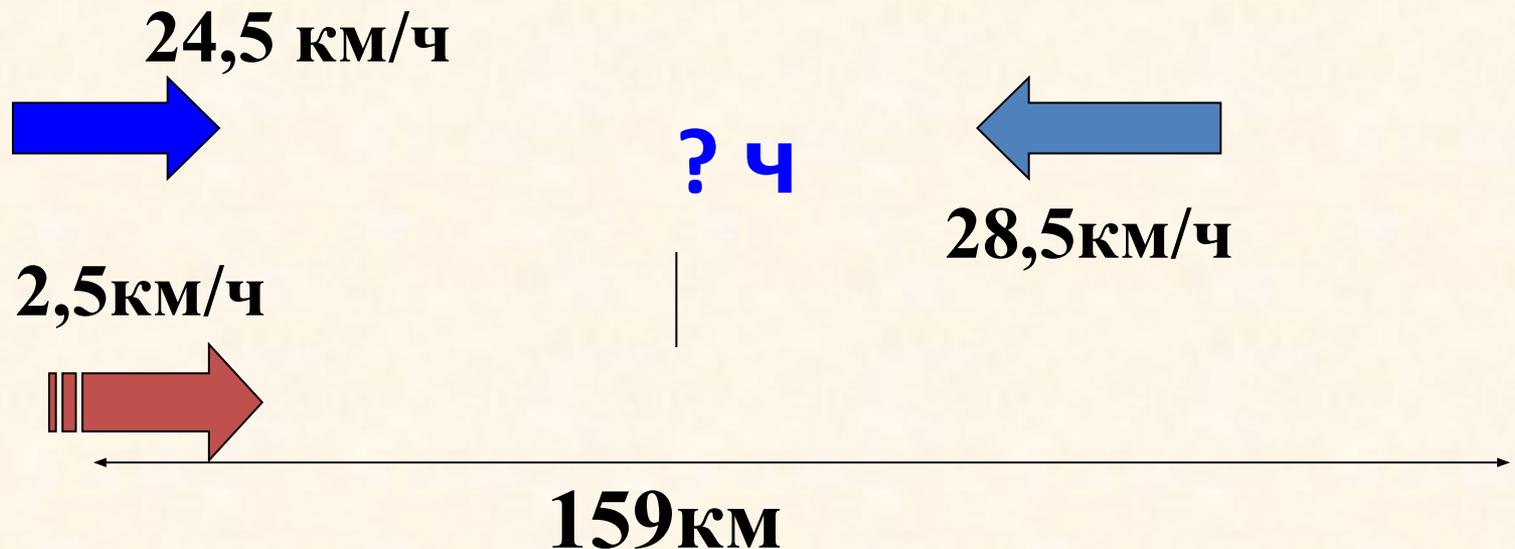
Два теплохода движутся навстречу друг другу. Сейчас между ними 159 км.

Первый теплоход имеет собственную скорость 24,5 км/ч и движется по течению, а второй теплоход имеет собственную скорость 28,5 км/ч и движется против течения.

Через сколько часов они встретятся, если скорость течения 2,5 км/ч ?

Работа над задачей

- 1 Скорость первого теплохода по течению.
- 2 Скорость второго теплохода против течения.
- 3 Скорость приближения.
- 4 Время.



Самостоятельная работа

Заполнить
таблицу:



$1,8+2,5$	$2,5-1,6$	$0,3*3$	$1-0,8$	$2,7*10$
$2,7+1,6$	$3,2-1,4$	$1,5*6$	$3-1,02$	$53,82*10$
$5+0,35$	$3,4-0,2$	$0,125*8$	$10-4,251$	$1,356*100$

Найти значение выражения:

$$(37,8 * 4 - 111,95) * 12$$

$$(87,38 * 3 - 7,36) * 21$$

4,3	0,9	0,9	0,2	27
4,3	1,8	9	1,98	538,2
5,35	3,2	1	5,749	135,6

Я прошу меня простить
Не сердись, не нужно,
Ни к чему такие ссоры,
Жить мы будем дружно!



