

*Добрый день.  
Хорошего  
настроения!*

Вафина Дильшат Зиннуровна, учитель математики МБОУ  
«Кутлу-Букашская СОШ» Рыбно-Слободского  
муниципального района РТ.



# Угадай знак действия

1)  $8,1 \text{ 🍓 } 1,1 = 9,2$

2)  $45 \text{ 🍎 } 0,5 = 44,5$

3)  $34 \text{ 🌻 } 0,5 = 33,5$

4)  $\text{ 🌸 } 1,1 = 1,0 + 55$

5)  $44,2 \text{ 🐞 } 0,2 = 44$

**Составьте задачу, используя  
чертёж:**



**Сложение и вычитание  
десятичных дробей при  
решении задач «на движение  
по реке»**





# Задач

Собственная скорость **а** лодки 18 км/ч.

Скорость течения реки 2 км/ч.

Какова скорость лодки по течению?

**20**

Какова скорость лодки против течения?

**км/ч 16**

На сколько км/ч скорость лодки по течению больше её скорости против течения?

**км/ч**

**на 4  
км/ч**





# Задач

Собственная скорость **а** катера (скорость в стоячей воде) равна 21,6 км/ч, а скорость течения реки 4,7 км/ч. Найдите скорость катера по течению и против течения.

**$V$  по течению – 26,3**

**км/ч**

**$V$  против течения – 16,9**

**км/ч**





# Задач

а

Собственная скорость теплохода  $v$  км/ч. Скорость течения реки  $m$  км/ч.

Заполните таблицу:

<i>Собственная скорость теплохода</i>	<i>Скорость течения</i>	<i>Скорость теплохода по течению</i>	<i>Скорость теплохода против течения</i>
$v$	$m$	$v + m$	$v - m$

# Физминутка

# Самостоятельная работа

1

## вариант

1. Собственная скорость теплохода 38,4 км/ч. Скорость течения 2,8 км/ч. Найдите скорость теплохода против течения и по течению.
2. Решите уравнения:
  - а)  $6,7 - x = 2,8$ ;
  - б)  $x + 6,25 = 8,78$

2

## вариант

1. Собственная скорость теплохода 34,8 км/ч. Скорость течения 2,6 км/ч. Найдите скорость теплохода против течения и по течению.
2. Решите уравнения:
  - а)  $y - 2,7 = 3,4$ ;
  - б)  $x + 16,54 = 24,87$ .

# Расставь запятые так, чтобы равенство было верным

$$5,2 + 1,8 = 7$$

$$3 + 1,08 = 4,08$$

$$4,2 + 17 = 21,2$$

$$7,36 - 3,36 = 4$$

$$63 - 2,7 = 60,3$$

$$5,7 - 4 = 1,7$$



# На уроке!

- Было трудно ...
- Было интересно ...
- Я научился ...
- Меня удивило ...
- у  
меня.....настроени  
е

**Домашнее  
задание:  
п.42, правила;  
№718,724,**

**Придумать задачу на движение  
по реке**

