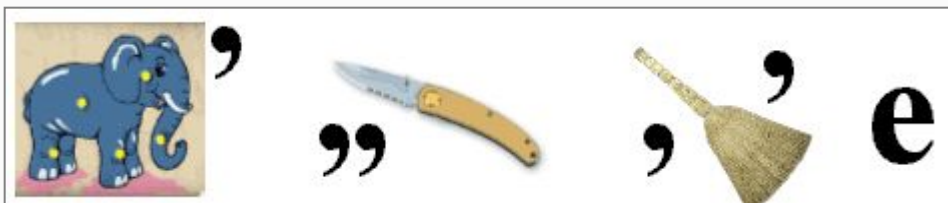


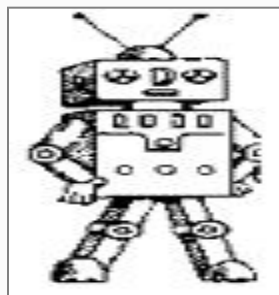
# Разгадай ребус

сложение



дробь

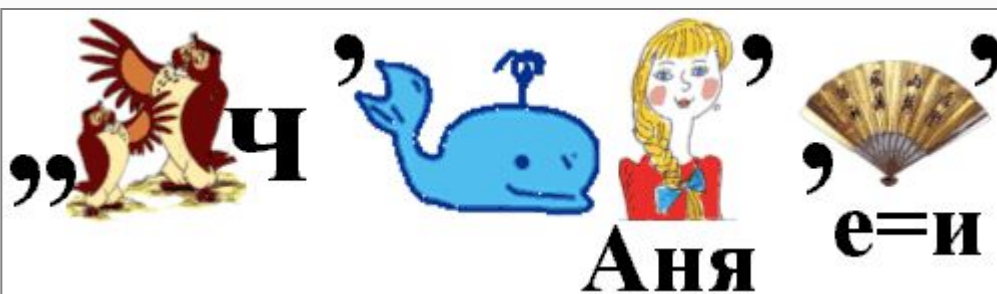
2”



”

И

вычитание



# Сложение и вычитание десятичных дробей

**Выбери, какие числа можно  
записать в виде десятичных  
дробей:**







$7\frac{3}{18}$ ;  $61\frac{4}{10}$ ;  $12\frac{6}{1000}$ ;  $17\frac{31}{61}$ ;  $10\frac{31}{100}$ ;  $8\frac{9}{16}$ .

**МОЛОДЦЫ!**



# Определи какой свет у светофора горит, определив верно ли утверждение.

1. Из двух десятичных дробей та меньше, у которой больше десятичных знаков; 
2. Если десятичная дробь оканчивается нулем, то этот нуль можно отбросить, получится равная ей дробь; 
3. Десятичная дробь увеличится, если справа приписать нуль; 
4. Из двух десятичных дробей та больше, у которой больше целая часть; 

# ВЫЧИСЛИМ УСТНО:

---

$$\frac{21}{73} + 1\frac{6}{73};$$

$$12\frac{16}{19} - 10\frac{3}{19};$$

$$9\frac{27}{100} + 1\frac{14}{100}.$$

**3,7**

**2,651**

**$3,7=3,700$**

$$3,700 = 3 \frac{700}{1000}$$

$$2,651 = 2 \frac{651}{1000}$$

$$3 \frac{700}{1000} + 2 \frac{651}{1000} = 5 \frac{700 + 651}{1000} = 5 \frac{1351}{1000} = 6 \frac{351}{1000}$$

$$3 \frac{700}{1000} - 2 \frac{651}{1000} = 1 \frac{700 - 651}{1000} = 1 \frac{49}{1000}$$

Сложим числа 2,35 и 7,561

$$2,35 + 7,561$$



# Правило

Чтобы сложить десятичные дроби,  
нужно:

1) уравнивать в этих дробях количество  
знаков после запятой

$$2,350 + 7,561$$

# Правило

2) записать их друг под другом так, чтобы запятая была записана под запятой;

$$\begin{array}{r} + 2,350 \\ 7,561 \\ \hline \end{array}$$

# Правило

3) выполнить сложение, не обращая внимания на запятую;

$$\begin{array}{r} + 2,350 \\ 7,561 \\ \hline 9911 \end{array}$$

# Правило

4) поставить в ответе запятую под запятой в этих дробях.

$$\begin{array}{r} + 2,350 \\ 7,561 \\ \hline 9,911 \end{array}$$

Вычислим разность  
3,51 и 2,387

$$3,51 - 2,387$$

# Правило

Чтобы вычесть десятичные дроби,  
нужно:

1) уравнивать в этих дробях  
количество знаков после запятой

$$3,510 - 2,387$$

# Правило

2) записать их друг под другом так, чтобы запятая была записана под запятой;

$$\begin{array}{r} 3,510 \\ - 2,387 \\ \hline \end{array}$$



# Правило

3) выполнить вычитание, не обращая внимания на запятую;

$$\begin{array}{r} 3,510 \\ - 2,387 \\ \hline 1\ 123 \end{array}$$

# Правило

4) поставить в ответе запятую под запятой в этих дробях.

$$\begin{array}{r} 3,510 \\ - 2,387 \\ \hline 1,123 \end{array}$$

# **ЧТОБЫ СЛОЖИТЬ (ВЫЧЕСТЬ) ДЕСЯТИЧНЫЕ ДРОБИ, нужно:**

- 1.** ... в этих дробях количество знаков после запятой;
- 2.** записать их друг под другом так, чтобы ...;
- 3.** выполнить сложение (вычитание), ... на запятую;
- 4.** поставить в ответе ... в данных дробях



# ЧТОБЫ СЛОЖИТЬ (ВЫЧЕСТЬ) ДЕСЯТИЧНЫЕ ДРОБИ, нужно:

1. **уравнять** в этих дробях количество знаков после запятой;
2. записать их друг под другом так, чтобы **запятая была записана под запятой**;
3. выполнить сложение (вычитание), **не обращая внимания** на запятую;
4. поставить в ответе **запятую под запятой** в данных дробях



# *Верно ли выполнена запись?*

$$\begin{array}{r} + \quad 15,78 \\ \quad 4,539 \\ \quad 6,117 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + \quad 0,274 \\ \quad 1,008 \\ \quad 1,282 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \underline{\quad} \quad 95,061 \\ \quad \quad 5,427 \\ \hline \quad \quad 89,634 \end{array}$$



*Решите примеры, замените получившиеся  
ответы соответствующими буквами из  
таблицы и получите слово*

1)  $128,65 + 2,3$

2)  $1,06 + 29,94$

3)  $29 + 16,529$

4)  $0,0915 + 0,0585$

5)  $99,9 + 19,19$

6)  $38,06 + 2653$

Е	128,88
Р	42,529
З	0,15
М	45,529
К	130,95
У	64,59
А	31
Л	2691,06
О	119,09

# Камзо



Задача

Скорость течения реки  
4,2 км/ч, а собственная  
скорость лодки 7,5 км/ч.

Определить скорость лодки  
по течению и против  
течения.





На уроке

- Я узнал...
- Я научился...
- Мне понравилось...
- Мое настроение...

