



Все действия с десятичными дробями



Повторим правила:

Сложение (вычитание) десятичных дробей:

Чтобы сложить (вычесть) две десятичные дроби, надо:

- 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.**





Повторим правила:

$$\begin{array}{r} 8,334 \\ + 1,800 \\ \hline 10,134 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10,134 \\ - 9,672 \\ \hline 0,462 \end{array}$$





Повторим правила:

Умножение десятичных дробей:

Чтобы перемножить две десятичные дроби, надо:

- 1) Выполнить умножение, не обращая внимания на запятые;**
- 2) Отделить запятой столько цифр справа, сколько их стоит после запятой в обоих множителях.**





Повторим правила
умножения:

$$\begin{array}{r} 3,75 \\ * 0,48 \\ + 3000 \\ \hline 1500 \\ \hline 1,8000 \end{array}$$





Повторим правила:

Деление на десятичную дробь:

Чтобы разделить число на десятичную дробь, надо:

- 1) В делимом и делителе перенести запятую вправо на столько цифр, сколько их после запятой в делителе;
- 2) После этого выполнить деление на натуральное число.

$$0,462 : 4,62 =$$

$$46,2 : 462 = 0,1$$





Определить порядок действий и
вычислить:

$$(8,334 + 3,75 \cdot 0,48 - 20,8 \cdot 0,465) : 4,62$$

The equation is annotated with five blue downward-pointing triangles, each containing a number indicating the order of operations:

- Triangle 1 points to the first multiplication: $3,75 \cdot 0,48$
- Triangle 2 points to the second multiplication: $20,8 \cdot 0,465$
- Triangle 3 points to the addition: $8,334 +$
- Triangle 4 points to the subtraction: $-$
- Triangle 5 points to the final division: $: 4,62$

Ответ: 0,1



Найдите соответствие:

$$\frac{3}{2} =$$

$$\frac{27}{10} =$$

$$\frac{1}{2} =$$

$$\frac{3}{5} =$$

$$\frac{39}{4} =$$

$$\frac{403}{50} =$$

2,7

9,75

0,5

0,6

1,5

8,06