



Все действия с десятичными дробями.



Цель: повторение действий с десятичными дробями

- **Задачи:**
- повторение правил сложения, вычитания, умножения, деления десятичных дробей;
- применение правил выполнения действий с десятичными дробями при решении примеров, задач, уравнений

Собери Чтобы сложить десятичные дроби правило

1

Выполнить действия сложения и вычитания

2

В ответе запятую поставить под запятой

3

Уравнять число знаков после запятой.

4

Записать дроби так, чтобы запятая оказалась под запятой.



Собери

Чтобы умножить число на десятичную дробь

правило

1

Отделить запятой столько цифр справа, сколько их стоит после запятой в обоих множителях вместе.

2

Выполнить умножение, не обращая внимания на запятую.



Собери

Чтобы разделить число на десятичную дробь

1

После этого выполнить деление на натуральное число.

2

Поставить в частном запятую когда кончится деление целой части.

3

В делимом и делителе перенести запятую вправо на столько цифр, сколько их после запятой в делителе.

• Вычислить устно

$7,4 + 3,2$

10,
6

$50,2 - 20,2$

30

$3 - 0,4$

2,6

$3,6 \cdot 3$

10,8

$1,3 \cdot 3$

3,9

$18,6 + 4,2$

22,
8

$9,5 - 4,3$

5,2

$5 + 0,3$

5,3

$0,25 \cdot 4$

1

$0,2 \cdot 2$

0,4

• Округлите дроби

До десятых

12,9 ;

0,3

До сотых

5,68

0,78 .

До десятков

40

70

До сотен

400 ;

1300 .

До единиц

372

59

- 
- Запишите в виде десятичной дроби

8,56

1,06

0,003

11,1

4,4

7,0163

4,034

34,5

13,02



• Выполните действия

21,33

3

$$172,8 : 32 - 1,76$$

3.64

$$3,57 + 2,23 - 4,8$$

1

$$3,1 \cdot 3,7 + 40,91$$

52,38



Задача

- Три друга Родион, Слава, Никита решили купить мяч , который стоит 20 рублей. У Родиона и Никиты по 7,26 руб., у Славы 5,74 руб.
- Будут ли они вечером играть в лапту?

1 вариант

④

①

②

③

$$3,8 - (2,736 : 0,76 + 0,04) \cdot 0,45$$

2 вариант

①

②

④

③

$$(3,8 - 2,736) : 0,76 + 0,04 \cdot 0,45$$

3 вариант

④

②

①

③

$$3,8 - 2,736 : (0,76 + 0,04) \cdot 0,45$$

ПРОВЕРКА

- | • 1вариант | 2вариант | 3 вариант |
|------------|----------|-----------|
| • 1)3,6 | 1) 1,064 | 1) 0,8 |
| • 2)3,64 | 2)1,4 | 2) 3,42 |
| • 3)1,638 | 3)0,018 | 3)1,539 |
| • 4) 2,162 | 4)1,418 | 4)2,261 |

• Расшифруй примеры

• $3,5 + 20,6 = 24,1$

$13,01 - 12,31 = 0,7$

$0,7 \cdot 5 = 3,5$

$24,1 - 7,9 = 16,2$

Домашнее задание

- Составить и решить выражение по теме: «Десятичные дроби»
- Составить и решить задачу по теме: «Десятичные дроби»

Вырази свое настроение

- Мне все понятно, у меня все получается!
- У меня еще есть ошибки, но я стараюсь!
- Я ничего не понимаю, у меня ничего не получается



СЕГОДНЯ НА УРОКЕ

- БЫЛО ИНТЕРЕСНО
- БЫЛО ТРУДНО...
- МОГУ ПОХВАЛИТЬ СЕБЯ ЗА ТО, ЧТО...
- МОГУ ПОХВАЛИТЬ ОДНОКЛАССНИКОВ ЗА ТО, ЧТО...
- МНЕ ПОКАЗАЛОСЬ ВАЖНЫМ...
- БОЛЬШЕ ВСЕГО МНЕ ПОНРАВИЛОСЬ...