

МОУ СОШ № 9

Сложение и вычитание десятичных дробей

Учитель математики
Чегринец Е.И.

Представить в виде обыкновенной дроби

2,13

4,0015

0,00006

0,150156

Представить в виде десятичной дроби

$$5\frac{7}{10}$$

$$42\frac{52}{100}$$

$$7\frac{34}{10000}$$

$$8\frac{1}{1000}$$

2

15

сравнить дроби

$$7,52 > 6,34$$

$$0,052 < 3,0256$$

$$20,0017 < 20,12506$$

$$4,05 < 4,5$$

$$14,0186 > 14,00186$$

$$16,25 = 16,250000$$

Десятичные дроби.



21 марта.

Классная работа.

Действия с десятичными дробями

1. Сложение
2. Вычитание
3. Разложение числа по разрядам

ВЫЧИСЛИТЬ

$$1\frac{3}{100} + 42\frac{52}{100}$$

$$42\frac{52}{100} - 1\frac{3}{100}$$

ВЫЧИСЛИТЬ

$$4,7 + 3,628 =$$

АЛГОРИТМ

$$4,7 + 3,628 =$$

М

21.3. В результате действий в виде не
проблематично для выполнения
частоту до пятой порд
запятой.

$$4,700 + 3,628$$

$$\begin{array}{r} 4,700 \\ + 3,628 \\ \hline \end{array}$$

$$8,328$$

АЛГОРИТ

1. Уравнять количество

знаков после запятой

2. Записать в столбик, как при сложении натуральных

чисел. Запятая под запятой.

3. Выполнить действия, не обращая внимания на запятую

4. В ответе запятую

поставить под запятой

ВЫЧИСЛИТЬ

$$2,36 + 1,5 =$$

$$7,05 + 12,003 =$$

$$12,568 + 26 =$$

$$16,5 - 5,25 =$$

$$42,35 - 40,5 =$$

$$18 - 12,148 =$$

представить в виде суммы десятичных дробей

$$0,555 =$$

$$= 0,500 + 0,050 + 0,005 =$$

$$= 0,5 + 0,05 + 0,005$$

работа по учебнику

Стр. 195

№ 705

№ 706

№ 708

№ 710

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

П. 42

№ 711

№ 716

№ 747 по желанию

ИТОГИ УРОКА

- ❖ **что нового узнали?**
- ❖ **рассказать как выполнить сложение или вычитание десятичных дробей**
- ❖ **можешь ли ты себя похвалить? За что?**