

Сравнение десятичных дробей

Цели урока:

- продолжить раскладывать десятичные дроби на разрядные единицы;
- научиться сравнивать, округлять дроби до нужного разряда





**Расскажи мне, и я забуду,
Покажи мне, и я запомню,
Дай мне попробовать,
и я научусь**

Устно:

- Д** 1. Сравни: 2,546 и 2,549
- Р** 2. Вычисли: $710,9 : 100$
- О** 3. Реши уравнение: $X : 1000 = 0,03$
- Б** 4. Замени звёздочку: $52,*3 < 52,13$
- И** 5. Вычисли: $15 / 24 : 5$

Ответы:

А – $3/8$ **Ю** – 6 **Н** - > **О** – 30

У - 71,09 **Т** - 0,3 **И** – $1/8$ **Л** – 2

Б - 0 **В** – 5 **Р** – 7,109 **Д** - <

**Перенесите запятую так, чтобы
каждое из данных чисел содержало
9 целых:**

***a)* 0,996**

***б)* 98,34**

***в)* 0,00942**

***г)* 959,2**

***д)* 0,0936**

***е)* 99**

Ответы:

***a)* × 10**

***б)* : 10**

***в)* × 1000**

***г)* : 100**

***д)* × 100**

***е)* : 10**

Из набора чисел

6,78 5,41 3,785 7,28 2,86

6,792 2,75 4,29 3,173 4,0281

7,1591 4,51 3,76 4,738 4,15

выбрать нужные для данных

неравенств

$$3,75 < x < 4,49$$

$$4,5 < x < 4,8$$

$$2,7 < x < 3,29$$

I 3,785 4,29 4,0281 3,76 4,15

II 4,51 4,738

III 2,86 2,75 3,173

**Определите до какого разряда
выполнено округление и верно ли оно:**

$$62,187 \approx 62,2$$

$$0,8081 \approx 0,82$$

$$4,901 \approx 4,90$$

$$2,54287 \approx 2,342$$

$$0,669 \approx 1$$

$$58,24 \approx 50$$

Лабораторная работа

(4 уровня)



Округление

(4 уровня)



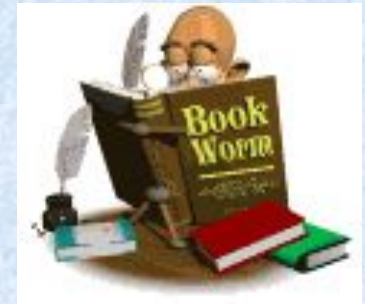
Выполни самостоятельно

(5 уровней)



Итоги урока

- Научились сравнивать десятичные дроби.
- Выполнять округление десятичных дробей.
- Повторили умножение и деление десятичных дробей на 10,100,1000 и т.д.



Домашнее задание:



**№ 751(698), 753(700), 754(701),
повторить правила сравнения
и округления десятичных
дробей**