

# 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)*  $\times 10$

*б)*  $: 10$

*в)*  $\times 1000$

*г)*  $: 100$

*д)*  $\times 100$

*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**