

МБОУ Кызыл-Дагская СОШ Бай-Тайгинского кожууна РТ

Сравнение десятичных дробей

Торештей М.К.

Учительница 1 квалификационной категории



2013г

Цель урока:

Обобщить и повторить учебный материал данной темы. Выработать навык в сравнении десятичных дробей

Развивать вычислительные навыки

Воспитывать добросовестное отношение к учению

Ход урока

- Организационный момент
- Постановка цели урока
- Обобщение и систематизация
- Отработка практических умений
- Творческое задание
- Устные упражнения для повторения
- Итог урока.
- Рефлексия

Повторение всех основных правил

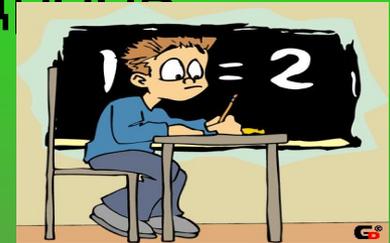
1. Изменится ли десятичная дробь, если в конце ее приписать нуль?
2. Изменится ли десятичная дробь, если в конце ее приписать 6 нулей?
3. Как можно сравнить две десятичные дроби?
4. Как можно изображать десятичные дроби в координатном луче?
5. Как склоняются части десятичных дробей при чтении?



Отработка практических умений

1. Между какими соседними натуральными числами находится десятичная дробь:

- а) 2,7
- б) 12,21
- в) 3,343
- г) 9,111?



2. Найдите какое-нибудь значения x , при котором верно неравенство:

- а) $1,41 < x < 4,75$
- б) $0,1 < x < 0,2$
- в) $2,7 < x < 2,8$
- г) $2,90 < x < 3$
- д) $7 < x < 9,3$
- е) $3,15 < x < 3,19$

• Творческое задание



1. Сравните величины:

а) 0,605 т и 691,3 кг

б) 4,572 км и 4671,3 м

в) 3,835 га и 383,7 а

г) 98,52 м и 65,39 м

2. Можно ли сравнить 3,5 кг и 8,12 м?

Приведите несколько примеров величин, которые нельзя сравнивать.



Устные упражнения для повторения

1. Какие цифры можно поставить вместо звездочки, чтобы получилось верное неравенство:

а) $2,*1 > 2,1$

в) $5,26 > 5,*$

б) $1,34 < 1,3*$

г) $15,7 < 15,*7$



Итог урока.

1. Сравнить десятичные дроби:

а) 3,57 и 3,58

г) 6,50 и 6,5

б) 7,29 и 7,3

д) 3,29 и 3,3

в) 8,61 и 8,035

и) 4,85 и 0,1

2. При каких натуральных значениях x верно неравенство:

а) $2,86 < x < 5,01$

б) $6,9 < x < 10$?

Рефлексия.



- **Домашнее задание**

- **№ 1174, № 1176, №1175, №1178 (а,б)**

- **Математика: Учебное пособие для 5 класса общеобразовательных учреждений Н.Я Виленкин, и др. 2010г.**





Спасибо за внимание!

Урок окончен. Удачи и успехов!

