

Математика 5 класс

---

# СРАВНЕНИЕ ДЕСЯТИЧНЫХ ДРОБЕЙ

Учитель: Струкова С. И.

# Древняя китайская пословица

---

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

## *Сравнить натуральные числа:*

---

345 и 1847

371 и 317

4086 и 4806

---

# Правила сравнения десятичных дробей

---

- 1. Если в конце десятичной дроби приписать нуль или отбросить, то получится дробь, равная данной.*
  - 2. Из двух десятичных дробей с разными целыми частями меньше та, у которой целая часть меньше, и больше та, у которой целая часть больше.*
  - 3. Чтобы сравнить две дроби с одинаковыми целыми частями, надо уравнять, приписывая справа нули, число десятичных знаков после запятой в обеих дробях и сравнить их дробные части.*
-

# Диктант

---

- А) 7 целых 3 десятых;
  - Б) 5 целых 47 сотых;
  - В) 3 целых 8 сотых;
  - Г) 0 целых 4 тысячных;
  - Д) 9 целых 2 сотых;
  - Е) 33 целых 6 десятитысячных;
  - Ё) 4 целых 5 тысячных;
-

# Ответы к диктанту:

---

- А) 7,3
  - Б) 5,47
  - В) 3,08
  - Г) 0, 004
  - Д) 9, 02
  - Е) 33, 0006
  - Ё) 4,005.
-

# Сравните десятичные дроби:

---

- 1) 48,37 и 48,43
  - 2) 21,67 и 20,76
  - 3) 1,3 и 1,298
  - 4) 0,015 и 0,0015
  - 5) 3,503 и 3,305
  - 6) 47,83 и 47,839
  - 7) 14,739 и 14,74
  - 8) 235,8 и 235,80
-