

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 ноль 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
-