ШПАРГАЛКА: СРАВНЕНИЕ ДЕСЯТИЧНЫХ ДРОБЕЙ

Онлайн-курсы по математике в Skysmart • Подготовка к ОГЭ, ЕГЭ и ВПР 2027

ОГЭ / ЕГЭ 2027

Полный интерактивный разбор темы и онлайн-калькулятор на сайте Skysmart:
https://skysmart.ru/articles/mathematic/sravnenie-desyatichnyh-drobej

КЛЮЧЕВЫЕ ФОРМУЛЫ И ПРАВИЛА ТЕМЫ

ПРАВИЛО УРАВНИВАНИЯ НУЛЯМИ

0,7 = 0,70 => 0,70 > 0,68

Допиши нули справа и сравнивай поразрядно

ГЛАВНАЯ ЛОВУШКА ДЛИНЫ ЗАПИСИ

5,1 > 4,999 | 0,4 > 0,398

Сначала сравнивай целые, затем десятые и сотые!

ПРИМЕР РАСЧЁТА В 3 ШАГА

Сравнить дроби: 0,8 и 0,795 -> 800 тысячных > 795 тысячных => 0,8 > 0,795

Уравниваем длину нулями: 0,800 и 0,795

ЧЕК-ЛИСТ ДЛЯ КОНТРОЛЬНОЙ И ЭКЗАМЕНА: НА ЧЁМ ТЕРЯЮТ БАЛЛЫ

1. дописывание любого количества нулей в конец десятичной дроби после запятой НЕ меняет её величину (0,5 = 0,50 = 0,500).

2. Шаг 1: Сравнить дроби: 0,8 и 0,795

3. Шаг 2: Уравниваем длину нулями: 0,800 и 0,795 => 800 тысячных > 795 тысячных => 0,8 > 0,795