ШПАРГАЛКА: ДЕЛЕНИЕ В СТОЛБИК

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/delenie-v-stolbik

КЛЮЧЕВЫЕ ФОРМУЛЫ И ПРАВИЛА ТЕМЫ

АЛГОРИТМ И ПРОВЕРКА УМНОЖЕНИЕМ

a : b = c <=> c · b = a

Заранее ставь точки по числу цифр в частном!

ПРАВИЛО НУЛЯ В СЕРЕДИНЕ (816 : 8 = 102)

Если снесённое число < делителя => пиши в ответ 0!

При делении на дробь перенеси запятую вправо в обоих числах

ПРИМЕР РАСЧЁТА В 3 ШАГА

Разделить столбиком с нулём в середине: 624 : 6 -> 3) Сносим 4: 24 : 6 = 4 => Ответ: 104...

1) 6 : 6 = 1; 2) Сносим 2: 2 < 6 => пишем в частное 0!

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

1. самая частая школьная ошибка (например, 816 : 8 = 12 вместо 102): заранее ставьте точки под уголком частного по числу цифр — это никогда не позволит пропустить ноль в середине ответа!

2. Шаг 1: Разделить столбиком с нулём в середине: 624 : 6

3. Шаг 2: 1) 6 : 6 = 1; 2) Сносим 2: 2 < 6 => пишем в частное 0! => 3) Сносим 4: 24 : 6 = 4 => Ответ: 104 (Проверка: 104·6 = 624)