ШПАРГАЛКА: ВЫЧИТАНИЕ СТОЛБИКОМ

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/vychitanie-stolbikom

КЛЮЧЕВЫЕ ФОРМУЛЫ И ПРАВИЛА ТЕМЫ

ЗАКОН ВЫЧИТАНИЯ И ПРОВЕРКА

a − b = c <=> c + b = a

Пишем разряд под разрядом и считаем справа налево

ПРАВИЛО НУЛЕЙ (1000 − 347 = 653)

Нули в середине превращаются в 9!

К младшему разряду прибавляем +10, у старшего −1

ПРИМЕР РАСЧЁТА В 3 ШАГА

Пример с заёмом через нули: 500 − 168 -> Разность: 332 (Проверка: 332 + 168 = 500)

Единицы: 10 − 8 = 2 | Десятки (из 9): 9 − 6 = 3 | Сотни: 4 − 1 = 3

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

1. сразу после получения ответа в столбик выполните обратную проверку сложением (сложите полученную разность с вычитаемым — должно получиться исходное уменьшаемое).

2. Шаг 1: Пример с заёмом через нули: 500 − 168

3. Шаг 2: Единицы: 10 − 8 = 2 | Десятки (из 9): 9 − 6 = 3 | Сотни: 4 − 1 = 3 => Разность: 332 (Проверка: 332 + 168 = 500)