

Действие сложения. Свойства сложения

Сложение объединяет части в целое. Важно помнить компоненты сложения и свойства, которые упрощают счёт.

1

Компоненты сложения

слагаемое + слагаемое = сумма

Слагаемое

первое
складываемое число

Слагаемое

второе
складываемое число

Сумма

результат сложения

★

КАК НАЙТИ НЕИЗВЕСТНОЕ

Чтобы найти неизвестное слагаемое, нужно из суммы вычесть известное слагаемое.

2

Свойства сложения

Свойства

Свойство	Запись	Смысл
Переместительное	$a + b = b + a$	слагаемые можно менять местами
Сочетательное	$(a + b) + c = a + (b + c)$	можно удобно группировать
Сложение с нулём	$a + 0 = a$	ноль не меняет число

3

Сложение столбиком

РАЗБОР ПРИМЕРА

Сложим 378 и 245

Вычислим $378 + 245$.

1

Единицы: $8 + 5 = 13$, пишем 3, 1 переносим.

2

Десятки: $7 + 4 + 1 = 12$, пишем 2, 1 переносим.

3

КЛЮЧЕВОЙ ШАГ

Сотни: $3 + 2 + 1 = 6$.

ОТВЕТ 623

✓

Упражнения с ответами

1

Как называется результат сложения?

Ответ: сумма

✓

ПРАВИЛО

Решение

Результат сложения — сумма.

2

Вычисли: $378 + 245$.

Ответ: 623

✓

ПРАВИЛО

Решение

$378 + 245 = 623$.

3

Вычисли удобно: $125 + 48 + 75$.

Ответ: 248

✓

ПРАВИЛО

Решение

$125 + 75 = 200$, $200 + 48 = 248$.

4

Какое свойство записано: $a + b = b + a$?

✓

переместительное

✗

распределительное

✗

деление с остатком

✓

ПРАВИЛО

Решение

Это переместительное свойство сложения.

5

Найди неизвестное слагаемое: $x + 37 = 90$.

Ответ: 53

✓

ПРАВИЛО

Решение

$x = 90 - 37 = 53$.