

СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ



www.skachat-prezentaciju-besplatno.ru

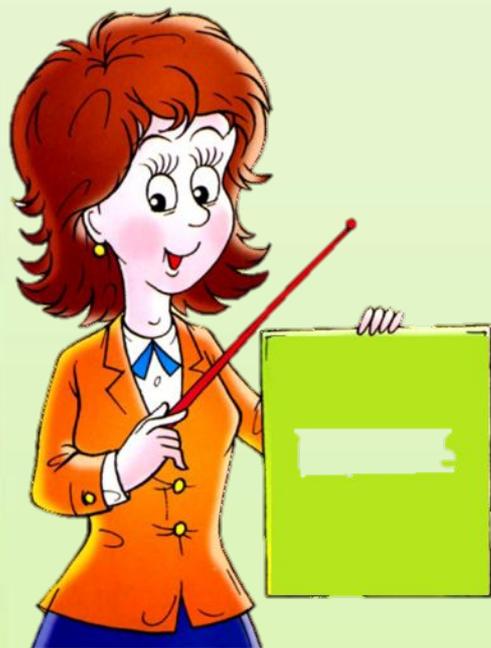
Сложение – это прибавление одного числа к другому.

Прибавляемые друг к другу числа называются *слагаемыми*.

А результат сложения называется *суммой*.

Знак «+» означает сложение

Слагаемое + Слагаемое = *Сумма*



Маша очень любит конфеты. И она решила посчитать, сколько конфет у нее есть.

3 конфеты + 2 конфеты = 5 конфет

Получается:

3 – это первое слагаемое

2 – это второе слагаемое

5 – это сумма

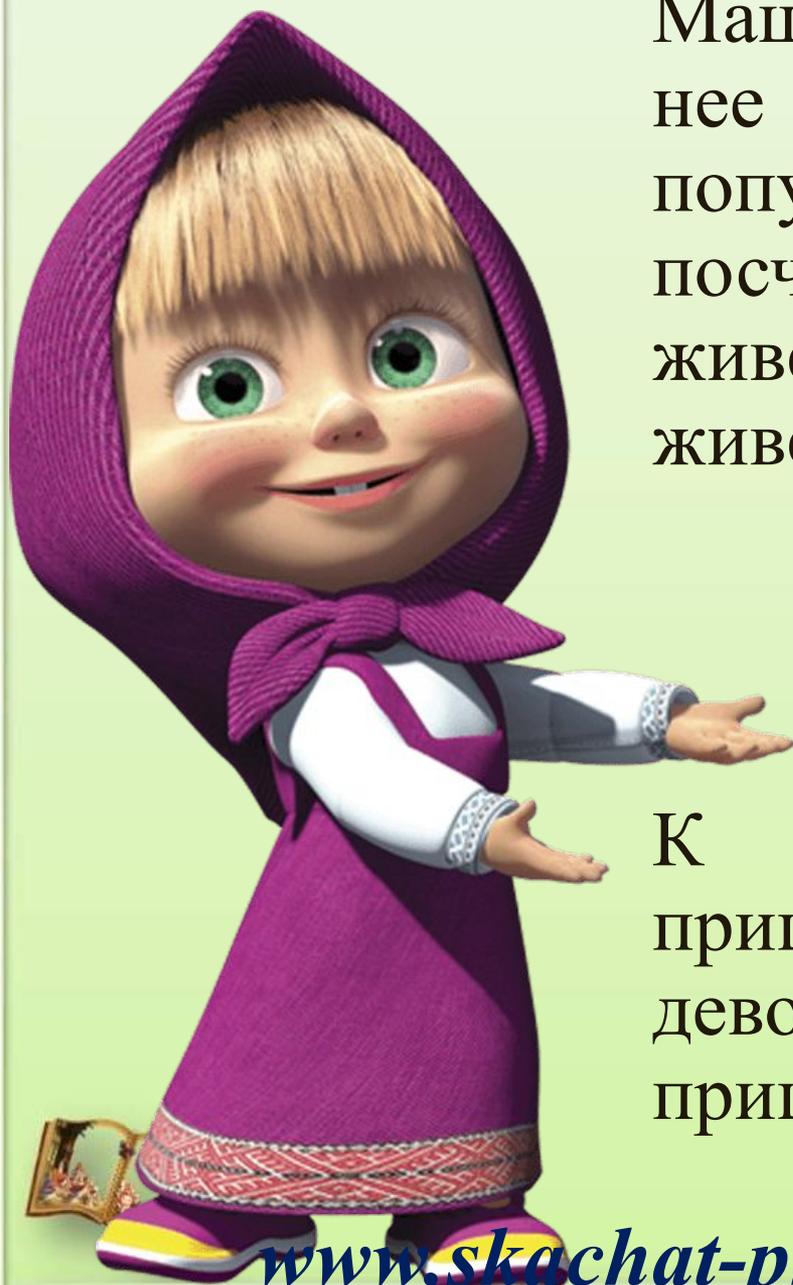


Складывать можно все что угодно:

- Конфеты
- Фрукты
- Игрушки
- Предметы
- Одежду
- Разные фигуры
- Животных
- Людей и т.д.



www.skachat-prezentaciju-besplatno.ru



Маша очень любит животных. У нее дома живут 2 кошки и 1 попугайчик. (Давайте вместе посчитаем, сколько животных живет у Маши дома.) У Маши живет 3 животных.

К Маше на день рождения пришли ее друзья – 4 мальчика и 3 девочки. Сколько всего друзей пришло к Маше на праздник?

(Теперь давайте решим другой пример.)

У Медведя есть 4 игрушки, а у Маши есть на 5 игрушек больше. Сколько игрушек есть у Маши?

На столе стоит две вазы с фруктами. В одной лежит 7 яблок, а во второй 4 груши. Сколько всего фруктов лежит в обеих вазах?



Чтобы быстро научиться складывать числа от 1 до 20, можно воспользоваться таблицей сложения.

$$3 + 4 = 7$$

Нужно запомнить, что числа можно складывать в любом порядке. Их сумма от этого не меняется.

$$5 + 7 = 12 \text{ и } 7 + 5 = 12$$

(Теперь самостоятельно посчитайте)

$$1 + 5 = \quad 5 + 3 = \quad 8 + 4 =$$

$$7 + 2 = \quad 3 + 7 = \quad 2 + 7 =$$

$$4 + 10 = \quad 9 + 5 = \quad 6 + 8 =$$

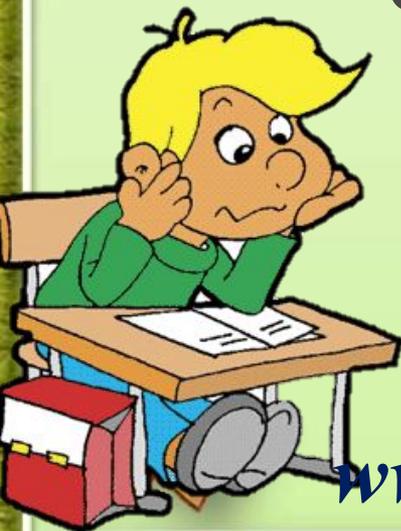


Медведь задал Маше задачки, но не все из них она решила правильно. Помогите Маше найти примеры, в которых она допустила ошибку.

$9 + 3 = 12$ $5 + 2 = 6$ $7 + 4 = 11$

$3 + 1 = 5$ $8 + 7 = 10$ $2 + 8 = 10$

$6 + 6 = 12$ $1 + 8 = 9$ $6 + 2 = 8$



Вычитание – это действие, при котором одно число вычитается из другого. Это действие обратно сложению.

Число, от которого отнимают нужно называть уменьшаемым. А число, которое отнимается – вычитаемым.

Результат этого действия называется разностью.

Знак «–» означает вычитание.

Уменьшаемое – Вычитаемое = Разность



У Маши есть 6 яблок. 2 яблока она решила
отдать Медведю. Теперь у Маши есть 4
яблока.

В этом примере

6 – это уменьшаемое число

2 – это вычитаемое число

4 – это разность.



Скажите, где в следующих примерах
уменьшаемое/вычитаемое/разность?

$$13 - 6 = 7$$

$$11 - 3 = 8$$

$$4 - 4 = 0$$

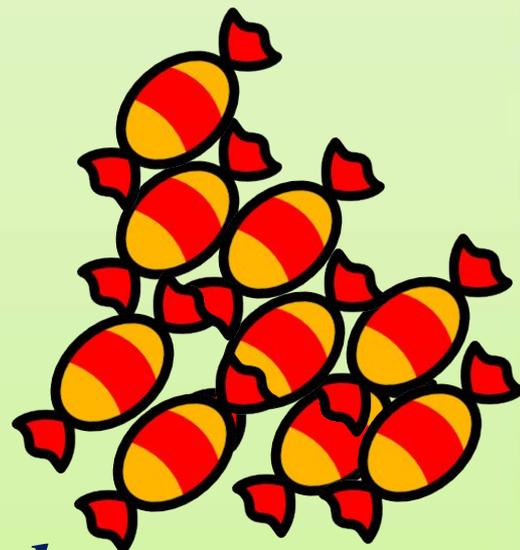
$$8 - 5 = 3$$



Если из уменьшаемого вычесть разность,
мы найдем вычитаемое число.

(Теперь давайте решим еще один пример.)
У Маши есть 7 книг, а у Медведя на 3
книги меньше. Значит, у Медведя было 4
книги.

Маша дала Медведю 9 конфет. 4 из них
были шоколадными. Сколько не
шоколадных конфет дала Маша
Медведю?



Если к разности прибавить вычитаемое,
то мы узнаем уменьшаемое число.

(Давайте вместе поможем Маше)

После того как Маша подарила 3 шарика
Медведю у нее осталось 5 шариков.
Сколько шариков было у Маши сначала?

Медведь угостил Машу 1 конфетой и у
него осталось еще 3 конфеты. Сколько
всего конфет было у Медведя?



Чтобы запомнить, как вычитать числа, можно воспользоваться такой табличкой.

$$\underline{5 - 2 = 3}$$

Чтобы правильно пользоваться этой таблицей, нужно запомнить, что мы всегда из большего числа вычитаем меньшее число. Больше число всегда находится правее в натуральном ряду чисел.

(Теперь при помощи таблицы давайте решим задачи)

$$3 - 1 = \quad 2 - 2 = \quad 9 - 2 =$$

$$7 - 2 = \quad 6 - 5 = \quad 1 - 1 =$$

$$5 - 4 = \quad 4 - 3 = \quad 5 - 5 =$$



Маша решила примеры, которые ей дал Медведь. Но не все примеры решены правильно. Найдите правильно и неправильно решенные задачки.

$$5 + 3 = 8$$

$$10 - 3 = 6$$

$$7 + 2 = 9$$

$$6 - 6 = 0$$

$$4 + 5 = 7$$

$$5 - 2 = 4$$

$$8 + 2 = 10$$

$$7 - 2 = 5$$

