

1 класс

Раздел 1. ЦИФРЫ И ЧИСЛА

Числа в математике обозначают с помощью цифр.
Цифр всего 10.

Цифры	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Цифры записывают так, как показано стрелками на рисунках.

Раздел 2. СОСТАВ ЧИСЕЛ ДО 10

Состав чисел 2, 3, 4, 5, 6

2	
1	1

3	
1	2
2	1

4	
1	3
2	2
3	1

5	
1	4
2	3
3	2
4	1

6	
1	5
2	4
3	3
4	2
5	1

Состав чисел 7, 8, 9, 10

7	
1	6
2	5
3	4
4	3
5	2
6	1

8	
1	7
2	6
3	5
4	4
5	3
6	2
7	1

9	
1	8
2	7
3	6
4	5
5	4
6	3
7	2
8	1

10	
1	9
2	8
3	7
4	6
5	5
6	4
7	3
8	2
9	1

Раздел 3. ОДИН И МНОГО



Много предметов — это больше, чем один предмет.



Раздел 4. ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ

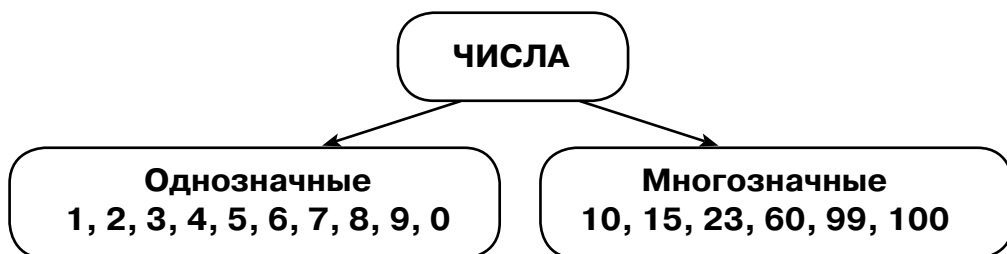
Отрезок	Ломаная	Кривая	Треуголь- ник	Квадрат

Раздел 5. ЧИСЛА ОТ 0 ДО 100

Числа чётные и нечётные



Числа однозначные и многозначные



Однозначные числа состоят из одной цифры, а **многозначные** имеют в записи больше одной цифры.

Если число состоит из двух цифр, то оно называется **двузначное**, из трёх цифр — **трёхзначное**, и так далее.

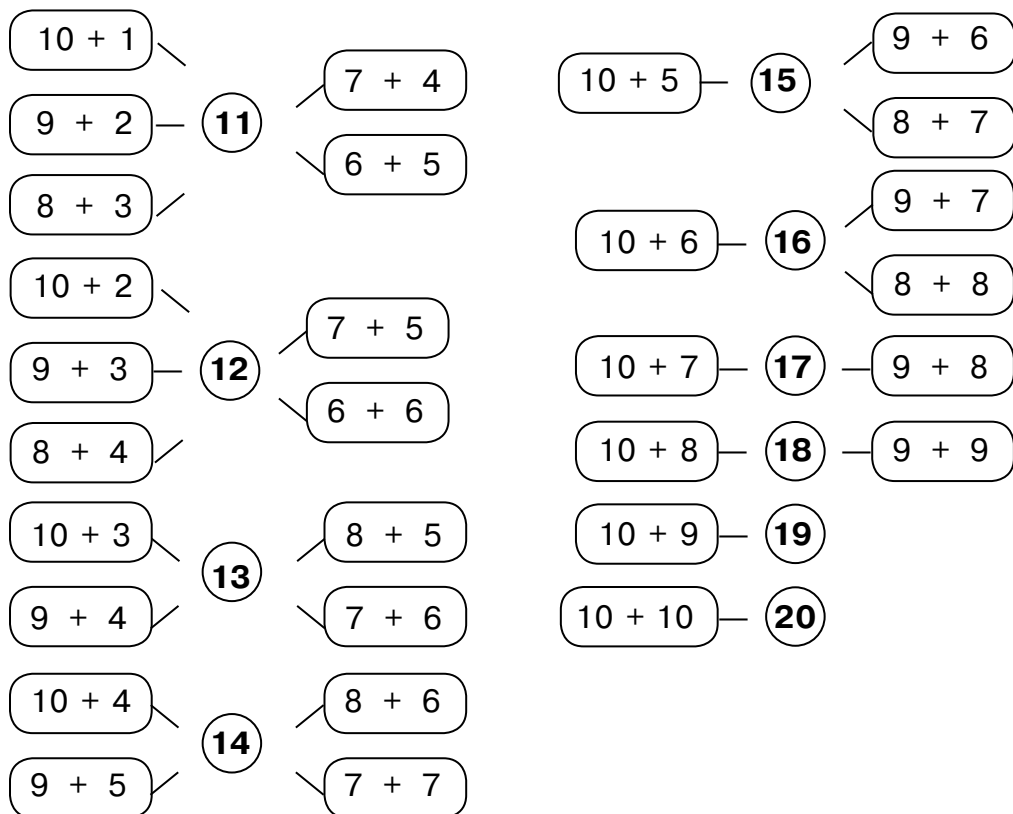
Раздел 6. ДЕЙСТВИЯ С ЧИСЛАМИ

УВЕЛИЧИВАЕМ И УМЕНЬШАЕМ

Увеличить — прибавить
(ставим знак «+»)

Уменьшить — вычесть
(ставим знак «-»)

Раздел 7. СОСТАВ ЧИСЕЛ ОТ 11 ДО 20



Раздел 8. СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ

Прибавляем и вычитаем по 1. Прибавляем 1 — получаем следующее число. Вычитаем 1 — получаем предыдущее число.

$$\boxed{} + 1 = \text{следующее число}$$

$$\boxed{} - 1 = \text{предыдущее число}$$

Раздел 9. РАЗРЯДЫ ЧИСЛА

Числа от 10 до 99 состоят из десятков и единиц. На 1-м месте стоят десятки, на 2-м месте — единицы.

**Состав чисел
от 10 до 99 —**



Например: 10 — 1 десяток, 0 единиц
 15 — 1 десяток, 5 единиц
 25 — 2 десятка, 5 единиц.

Раздел 10. ПЕРИМЕТР И ПЛОЩАДЬ

ПЕРИМЕТР И ПЛОЩАДЬ ПРЯМОУГОЛЬНИКА

Периметр — сумма длин всех сторон фигуры

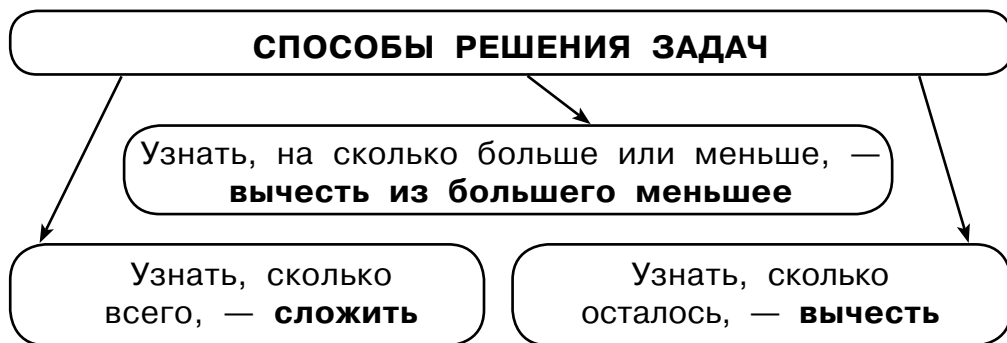
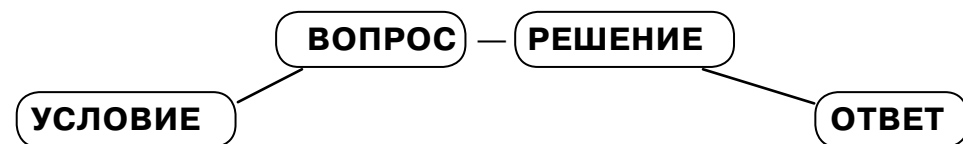
Найти периметр — сложить все стороны фигуры

Площадь — количество единичных квадратов,
на которые разделена фигура

Найти площадь — разделить квадрат или прямоугольник
на равные квадраты и посчитать их количество

Раздел 11. ЗАДАЧИ

Компоненты любой задачи



Для нахождения главного в задаче нужно уметь находить **опорные слова**. Эти слова — основа краткой записи.

Схема составления краткой записи задачи

В вазе 3 **белых** и 2 **розовых** гвоздики. Сколько **всего** гвоздик в вазе?

