

Числа от 1 до 100

Учимся понимать двузначные числа: что такое круглые десятки, из чего состоит число вроде 47, как считать десятками и сравнивать числа.

1 Круглые десятки

Считаем не только по одному, но и сразу десятками. Так быстрее и удобнее.

Что такое круглый десяток

Круглые десятки — это числа, в которых единиц нет совсем: 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100. В каждом таком числе ровно сколько-то десятков и ноль единиц.

Все круглые десятки до 100

Десятков	Число
1	10
2	20
3	30
5	50
7	70
10	100

2 Десятки и единицы

Из чего состоит двузначное число

Любое двузначное число — это сколько-то десятков и сколько-то единиц. Первая цифра показывает, сколько десятков, вторая — сколько единиц. Например, в числе 47 — 4 десятка и 7 единиц: $47 = 40 + 7$.

Разберём число 47

Сколько десятков и единиц в числе 47?

1 Первая цифра — 4. Значит, в числе 4 десятка, то есть 40.

2 Вторая цифра — 7. Значит, ещё 7 единиц.

3 Вместе: $40 + 7 = 47$.

ответ 4 десятка и 7 единиц

Разрядный состав чисел

Число	Десятков	Единиц
23	2	3
58	5	8
90	9	0
31	3	1

3 Счёт десятками

Как считать десятками

Считать десятками легко: 10, 20, 30, 40 и так далее — каждый раз прибавляем ровно один десяток. Это как считать по одному, только сразу пачками по 10.

5 Какое число больше

Как сравнивать двузначные числа

Сначала смотрим, у какого числа больше десятков — оно и больше. Если десятков поровну, смотрим на единицы: у кого единиц больше, то число и больше. Например, $52 > 47$, потому что у 52 — 5 десятков, а у 47 — только 4.

Сравним 38 и 41

Какое число больше: 38 или 41?

1 У числа 38 — 3 десятка. У числа 41 — 4 десятка.

2 4 десятка больше, чем 3 десятка. Значит, 41 больше.

ответ 41 > 38

7 Запомни

Частая ошибка

Не путай десятки и единицы местами! В числе 47 первая цифра (4) — это десятки, а не единицы. Число «4 единицы и 7 десятков» — это уже 74, а не 47.

Упражнения с ответами

1 Круглые десятки

Какое из этих чисел — круглый десяток (единиц в нём нет)?

✗ 45

✓ 60

✗ 52

✓ 60 — круглый десяток: 6 десятков и 0 единиц.

3 Следующее число

Назови число, которое идёт сразу после числа 69. Введи число.

Ответ: 70

✓ После 69 идёт 70: $69 + 1 = 70$.

5 Сравнение чисел

Какое число больше: 64 или 59?

✓ 64

✗ 59

✗ они равны

✓ У 64 — 6 десятков, у 59 — только 5. Значит, 64 больше.

2 Разрядный состав

Сколько единиц в числе 58? Введи число.

Ответ: 8

✓ В числе 58 — 5 десятков и 8 единиц.

4 Предыдущее число

Назови число, которое идёт сразу перед числом 50. Введи число.

Ответ: 49

✓ Перед 50 идёт 49: $50 - 1 = 49$.

6 Счёт десятками

Продолжи счёт десятками: 20, 30, 40, Какое число следующее?

Ответ: 50

✓ После 40 идёт 50: $40 + 10 = 50$.