

Числа от 11 до 20. Десяток

Учимся считать после 10: что такое десяток, как устроены числа 11–20 и как их правильно записывать.

1 Что такое десяток

Ты уже умеешь считать до 10. Теперь узнаем, как считать дальше — до 20.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ

10 единиц — это 1 десяток

Если собрать вместе 10 единиц, получится один десяток. Десяток — это просто другое имя для числа 10. Десяток можно представить как одну полную пачку из 10 палочек.

2 Как устроены числа второго десятка



ПРАВИЛО

Десяток и ещё немного

Каждое число от 11 до 19 — это один десяток и ещё несколько единиц. Например, 14 — это 10 и ещё 4:

$14 = 10 + 4$. А число 20 — это ровно два десятка.

Состав чисел второго десятка

Число	Десяток и единицы
11	$10 + 1$
13	$10 + 3$
15	$10 + 5$
18	$10 + 8$
20	$10 + 10$ (два десятка)

3 Разбор

РАЗБОР ПРИМЕРА

Сколько это — 13?

Разложи число 13 на десяток и единицы.

1 Сначала отложим целый десяток — это 10.

2 КЛЮЧЕВОЙ ШАГ

Осталось ещё 3. Значит, $13 = 10 + 3$.

ОТВЕТ 10 и 3

4 Счёт от 11 до 20



ЗАПОМНИ

Порядок чисел

После 10 идут числа: 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20. Каждое следующее число — на 1 больше предыдущего.



ЧАСТАЯ ОШИБКА

Частая ошибка

Не путай 12 и 21 — это разные числа! В числе 12 десяток стоит первым (один десяток и две единицы), а в 21 — наоборот (два десятка и одна единица).

Упражнения с ответами

1 Что такое десяток

Сколько единиц в одном десятке?

Ответ: 10



ПРАВИЛО

В одном десятке 10 единиц.

3 Состав числа 18

Сколько единиц нужно прибавить к десятку, чтобы получить 18?

Ответ: 8



ПРАВИЛО

$18 = 10 + 8$, значит нужно прибавить 8.

5 Соседи числа

Какое число идёт сразу после числа 16 при счёте?

Ответ: 17



ПРАВИЛО

После 16 идёт 17.

2 Состав числа 14

Число 14 — это 10 и ещё сколько? Впиши число.

Ответ: 4



ПРАВИЛО

$14 = 10 + 4$, значит ещё 4.

4 Запись числа

Как правильно записать число «один десяток и пять единиц»?

✗ 51

✓ 15

✗ 105



ПРАВИЛО

Один десяток и пять единиц — это $10 + 5 = 15$.

6 Сравнение чисел

Какое число больше: 12 или 19?

✗ 12

✓ 19



ПРАВИЛО

19 больше, чем 12 — в числе 19 больше единиц сверх десятка.