

# Урок 71. Числа от 1 до 9

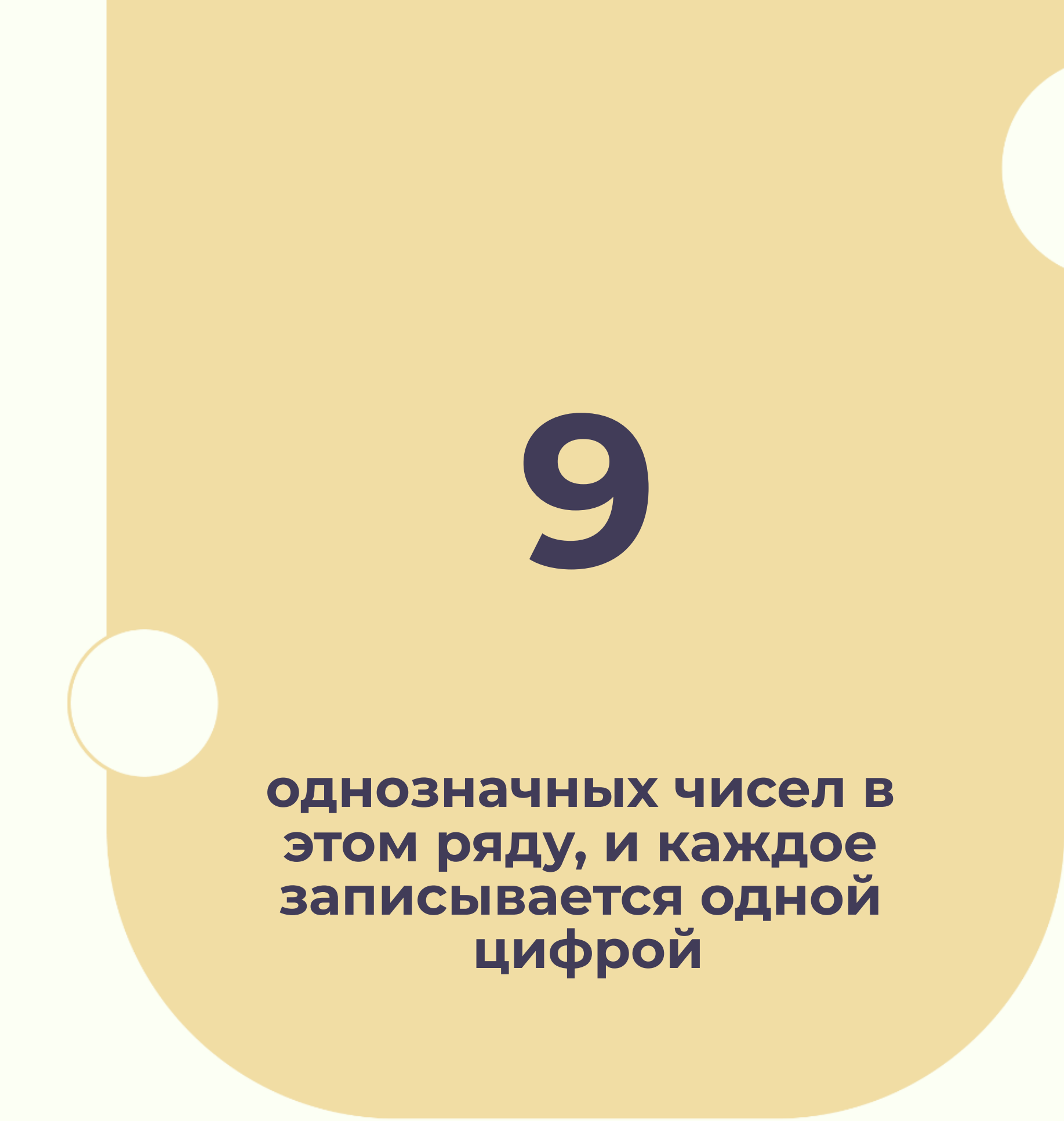
Познакомимся с числами, их  
порядком и простыми действиями.





## Почему маленькие числа так важны

Числа от 1 до 9 помогают быстро считать карандаши, тетради и шаги. Они учат замечать порядок, сравнивать количества и уверенно делать первые примеры на сложение и вычитание.



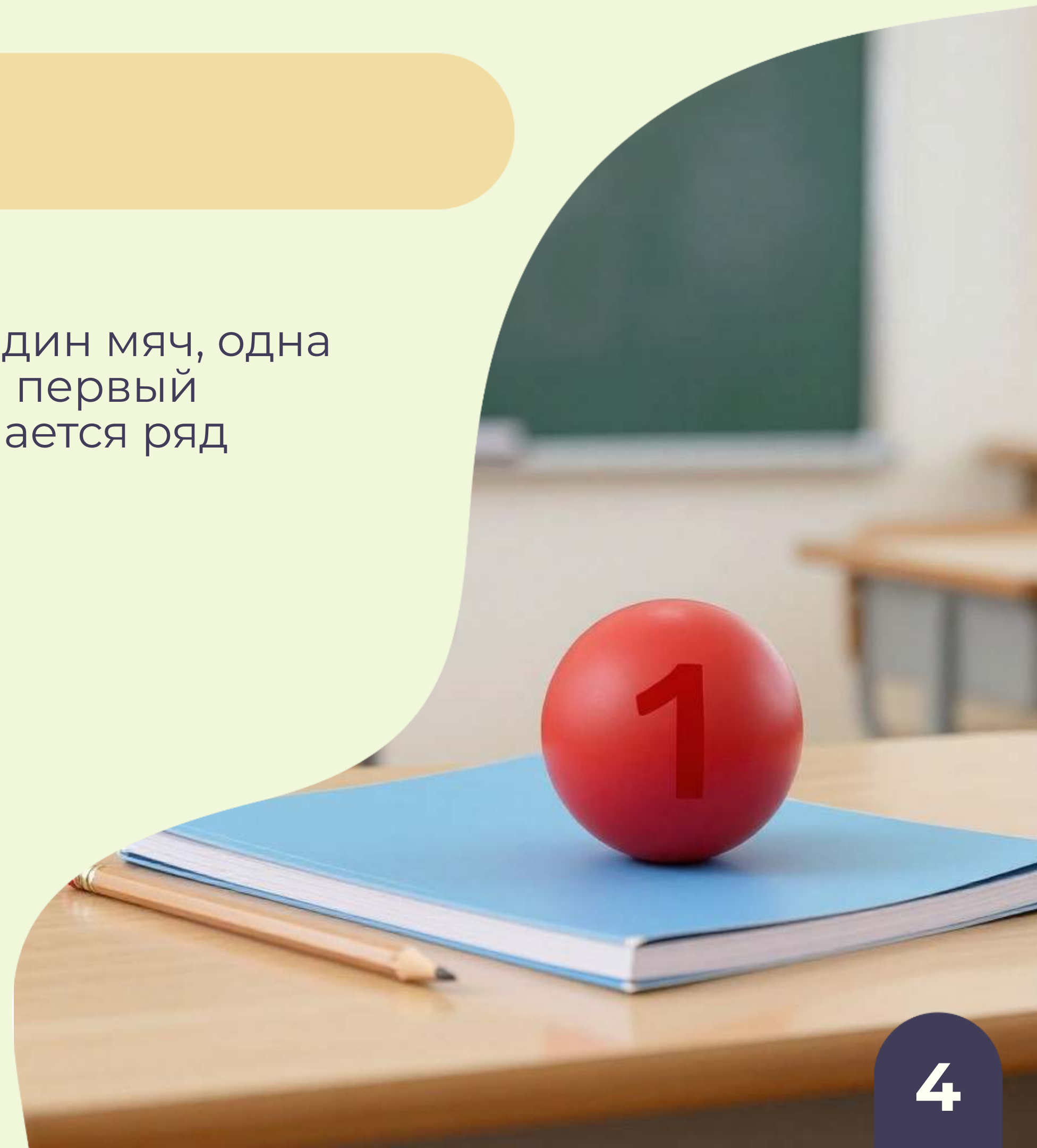
# 9

**однозначных чисел в  
этом ряду, и каждое  
записывается одной  
цифрой**

Это помогает не путать количество предметов со знаком, которым его записывают. Например, число можно назвать, а цифру — увидеть в тетради или на доске.

# Число 1

- Число 1 означает один предмет: один мяч, одна книга, один карандаш. Это самый первый результат счёта, с которого начинается ряд натуральных чисел.
- Когда ребёнок называет «один» и показывает только один предмет, он считает точно. Такой навык нужен, чтобы не пропускать предметы и не сбиваться в счёте.



# Число 2



Сначала число 2 удобно увидеть как пару: две варежки, два глаза, два ботинка. Если предметы похожи и стоят рядом, их легко узнать сразу.

Потом важно запомнить место двойки в ряду чисел. Она идёт после 1 и перед 3, поэтому помогает делать следующий шаг в счёте без путаницы.

# Число 3

## Как увидеть тройку

Число 3 легко заметить в наборе из трёх одинаковых предметов: трёх карандашей, яблок или кубиков. Достаточно пересчитать их спокойно и по одному.

## Как запомнить место числа

После 2 всегда идёт 3, значит, это следующий шаг в ряду чисел. Для первоклассника тройка становится понятной, когда рядом лежат три предмета.



# Число 4

Число 4 показывает уже четыре предмета: колёса у машины, ножки у стула или четыре цветка. Тут особенно важно не спешить и не перескакивать через предметы.

В ряду чисел 4 стоит между 3 и 5. Это помогает ребёнку находить число по месту и проверять, правильно ли он продолжил счёт.



# Число 5

Пятёрку легко запомнить: на одной руке пять пальцев. Поэтому число 5 часто используют как удобную опору для счёта и проверки результата.

Если в наборе пять тетрадей, пять звёзд или пять конфет, ребёнок может быстро пересчитать их и сверить ответ. Так счёт становится увереннее и спокойнее.



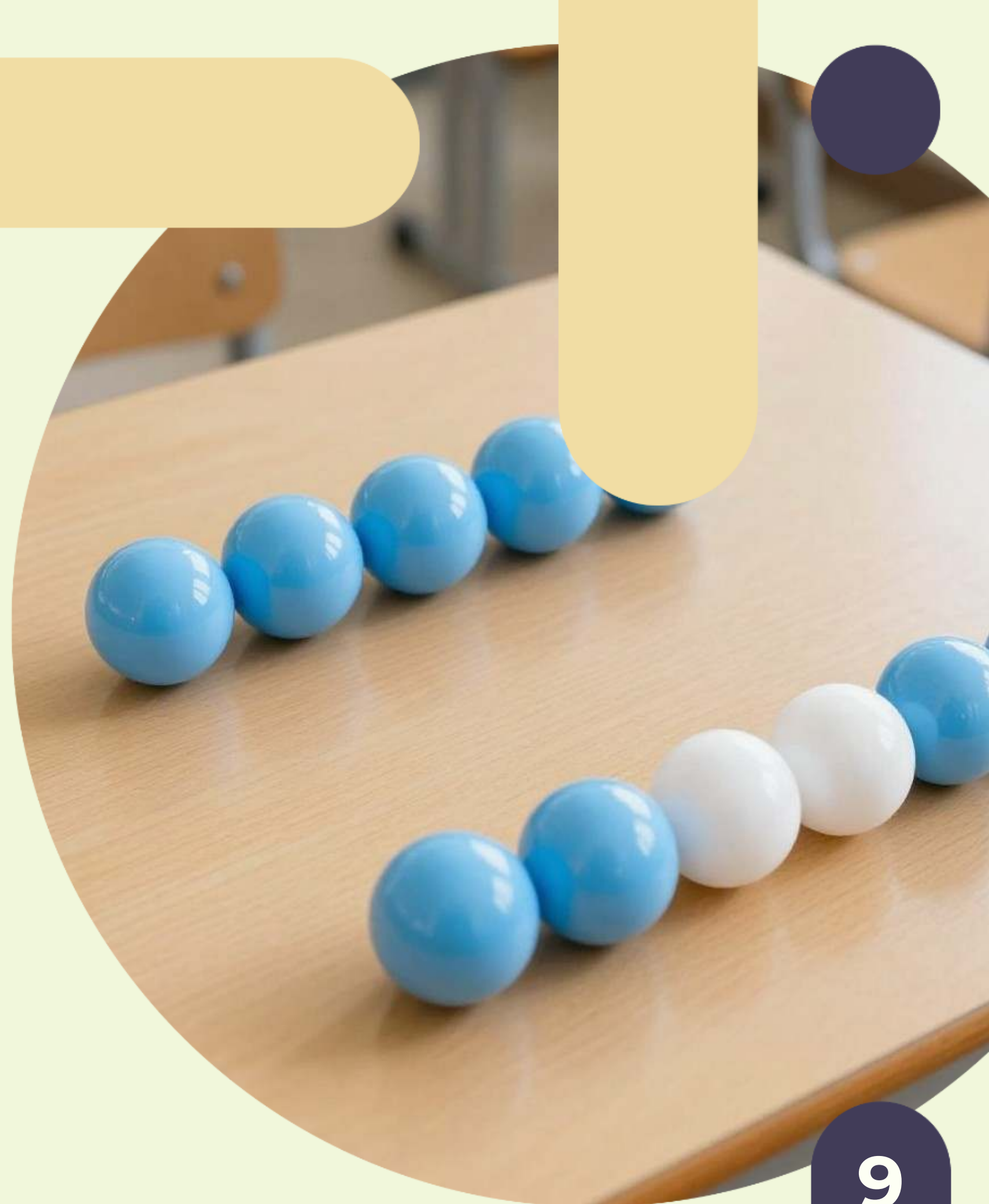
# Число 6

## Следующий шаг после пяти

Число 6 идёт сразу после 5. Его удобно увидеть в шести шариках, кубиках или фишках, если считать предметы по одному и внимательно.

## Считаем без пропусков

Полезно произносить числа строго по порядку: 1, 2, 3, 4, 5, 6. Тогда ребёнок понимает, что каждый новый предмет соответствует следующему названию числа.



# Число 7

- Семёрка известна по семи дням недели, поэтому её легко запомнить. Её можно встретить и в семи цветах радуги, и в наборах из семи предметов.
- В ряду чисел 7 стоит после 6 и перед 8. Такое место помогает уверенно продолжать счёт и не путать соседние числа.



# Число 8



1. Число 8 показывает восемь предметов. Его удобно считать по одному, не торопясь, чтобы ни один предмет не «убежал» из счёта.

2. В ряду чисел восьмёрка стоит после 7 и перед 9. Это помогает тренировать точный счёт и замечать место числа без ошибок.

# Число 9

## Последнее однозначное число

Девятка завершает ряд чисел от 1 до 9. Её можно увидеть в девяти кружках, карандашах или звёздах, когда предметы уже аккуратно пересчитаны.

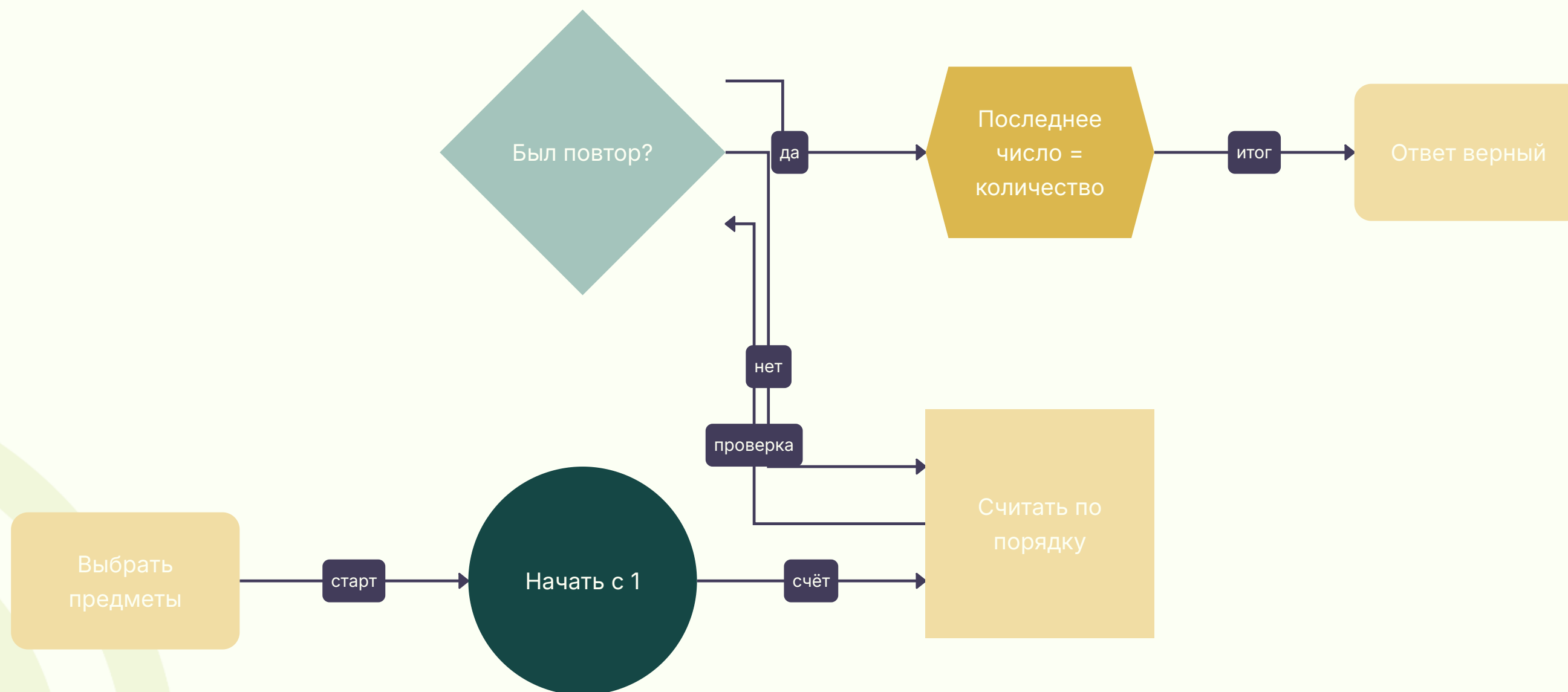
## Что идёт дальше

После 9 начинается следующий десяток, поэтому это число особенно важно. Оно показывает, что ряд однозначных чисел закончился, и впереди новый шаг.



# Как считать предметы до 9

Последовательность действий помогает считать без пропусков, повторов и лишней спешки.



# Соседи числа

1. У каждого числа есть сосед слева и сосед справа. Если известно число 4, легко назвать 3 и 5 — они стоят рядом в числовом ряду.

2. Соседи помогают находить место числа без долгих раздумий. Например, между 5 и 7 прячется 6, как аккуратный середнячок в строю.

3. Зная соседей, удобно считать вперёд и назад на один шаг. Это полезно и для сравнения чисел, и для быстрой проверки ответа.

# Больше, меньше, столько же

Если в обеих группах одинаковое число предметов, говорят «столько же». Ничего лишнего искать не нужно — наборы совпадают.

**Нашли равное количество**

## Сравнили два набора

Сначала смотрят на предметы в двух группах и пересчитывают их по одному. Так становится ясно, где предметов больше, а где меньше.

## Сделали вывод

Сравнение помогает быстро оценить количество без долгого пересчёта. Это удобно в задачах, где нужно сразу увидеть разницу между наборами.

# Состав чисел от 1 до 9



## Число можно разложить

Каждое число можно представить как сумму двух частей. Например, 5 — это 2 и 3, а 7 можно собрать из 4 и 3.



## Удобно для счёта

Когда известно, из каких частей состоит число, проще считать предметы и замечать, сколько ещё нужно добавить или убрать.

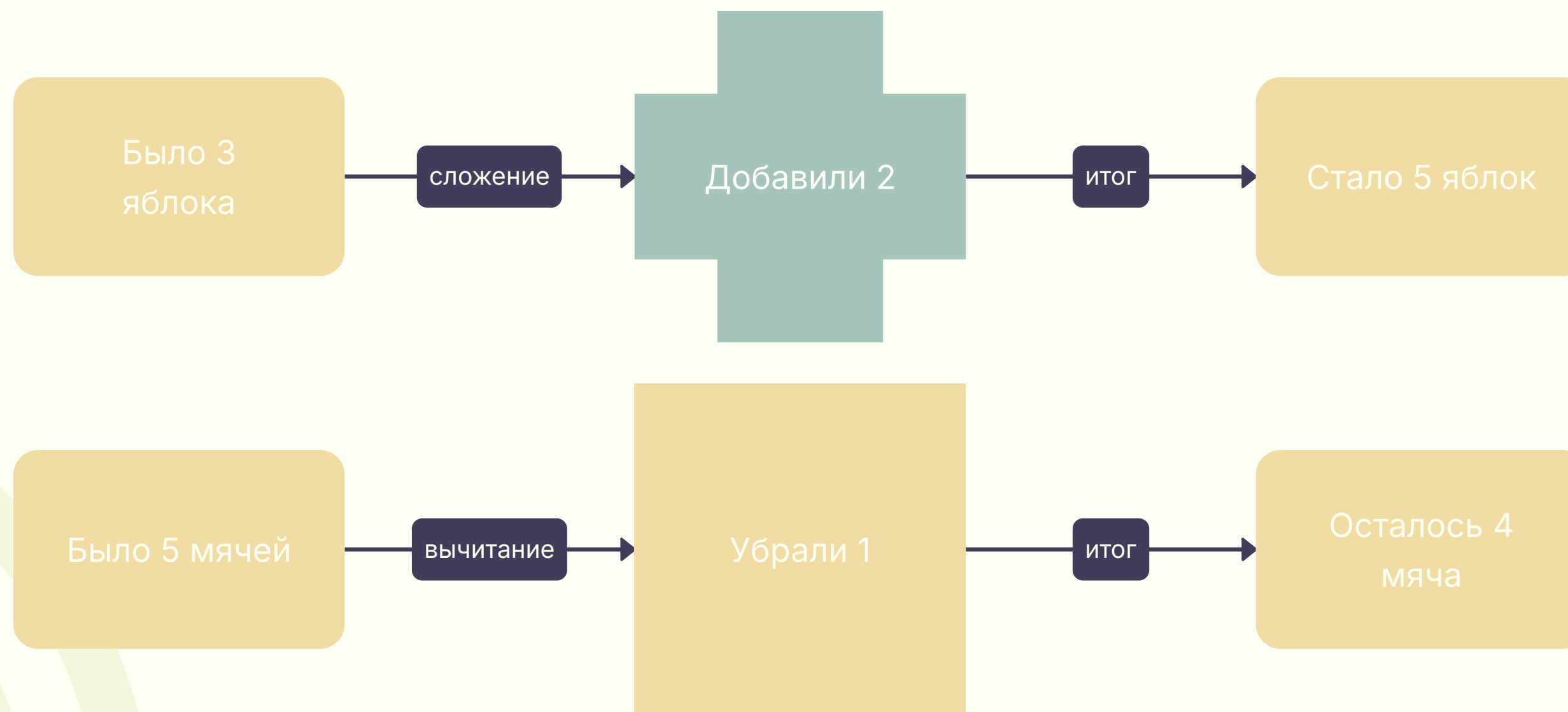


## Подготовка к действиям

Понимание состава числа помогает быстро переходить к сложению и вычитанию. Это как тренировка перед более серьёзной математикой.

# Простое сложение и вычитание

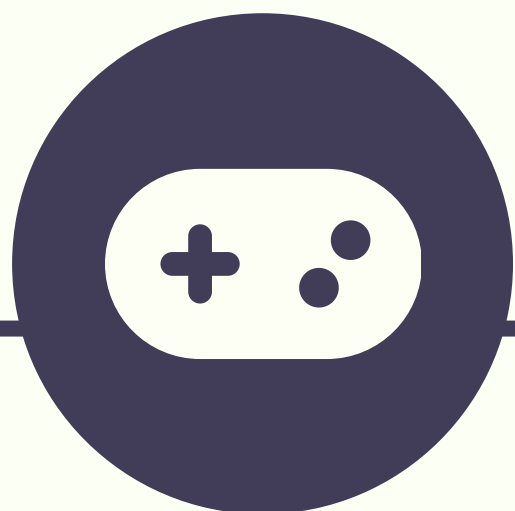
На маленьких числах удобно видеть, как меняется количество предметов после прибавления или убавления.



# Ошибки, которых стоит избегать

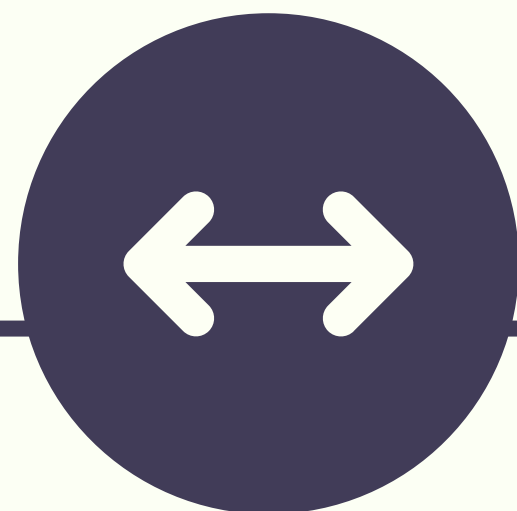
- 1. В счёте легко пропустить число или дважды назвать один и тот же предмет. Чтобы не ошибиться, нужно смотреть на каждый предмет только один раз и не спешить.
- 2. Ещё одна ошибка — путать цифру и число или сбиваться с их порядком. Помогает спокойный счёт вслух: 1, 2, 3 и дальше без прыжков.

# Тренировка на уроке



## Посчитать игрушки

Ребёнок пересчитывает предметы на картинке и называет общее количество. Такое задание учит внимательно следить за каждым объектом и не сбиваться.



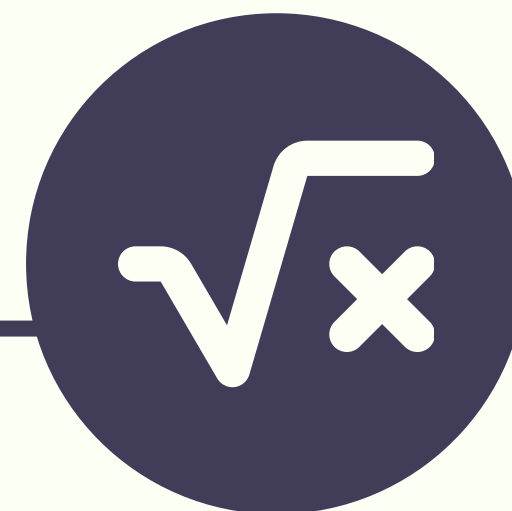
## Назвать соседей числа

Нужно определить число слева и справа от заданного. Это помогает лучше понимать порядок чисел и уверенно двигаться по числовому ряду.



## Сравнить наборы

Две группы предметов сравнивают по количеству и говорят, где больше, где меньше или где столько же. Здесь счёт становится очень наглядным.



## Составить и решить

Ученики разлагают число на две части и решают короткие примеры в пределах 9. Так закрепляются состав числа и простые действия.



# Числа, которые открывают математику

Числа от 1 до 9 учат считать точно, сравнивать предметы и замечать порядок. Если знать соседей, состав числа и счёт по шагам, примеры становятся совсем не страшными.