

Урок 48. Число 6. Цифра 6

Изучаем шестёрку: считаем, сравниваем, пишем и находим её в числах.



Что уже знаем перед знакомством с шестёркой

Мы уже умеем считать предметы по одному, узнаём числа от 1 до 5 и понимаем, где больше, меньше и поровну. Теперь к знакомой пятёрке добавится ещё один предмет — и появится шестёрка.



Число и цифра: в чём разница

01

Число 6 показывает, сколько предметов в группе. Оно отвечает на вопрос: «Сколько?» — будь то карандаши, яблоки или кубики, если их ровно шесть.

02

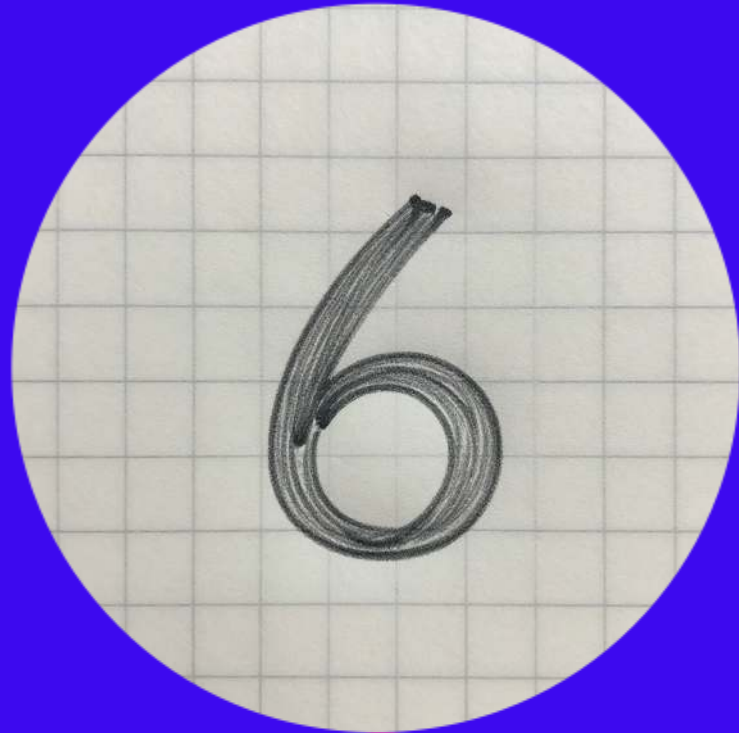
Цифра 6 — это знак, которым число записывают в тетради и на доске. Она помогает быстро обозначить количество, не пересчитывая все предметы заново.



Счёт до шести



Как выглядит цифра 6



Плавная, как крючок

Цифра 6 похожа на маленький закрученный крючок с петелькой. Она начинается сверху и мягко округляется, без острых углов и резких поворотов.



Аккуратная в клетке

В тетради шестёрка занимает одну клетку. Её легко узнать по округлой форме: она выглядит спокойно, аккуратно и совсем не любит углы.

Как написать цифру 6

Последовательность движений при письме цифры 6 в клетке тетради.

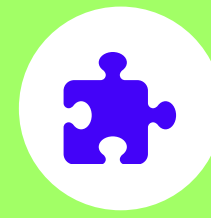


Состав числа 6



1 и 5

Если соединить одну часть и ещё пять, получится шесть. Такая пара удобно показывает, как число можно собрать из двух частей без лишних усилий.



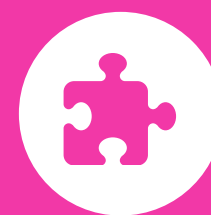
2 и 4

Две части и четыре части вместе дают шесть. Это помогает замечать, что у числа 6 есть несколько способов разложения, а не один-единственный.



Полезная проверка

Если к пяти прибавить один, получится шесть. А если от шести убрать один, останется пять. Такие связи помогают считать увереннее и быстрее.



3 и 3

Три и три — это тоже шесть. Здесь обе части одинаковые, поэтому такую пару особенно легко запомнить и быстро назвать в примерах.

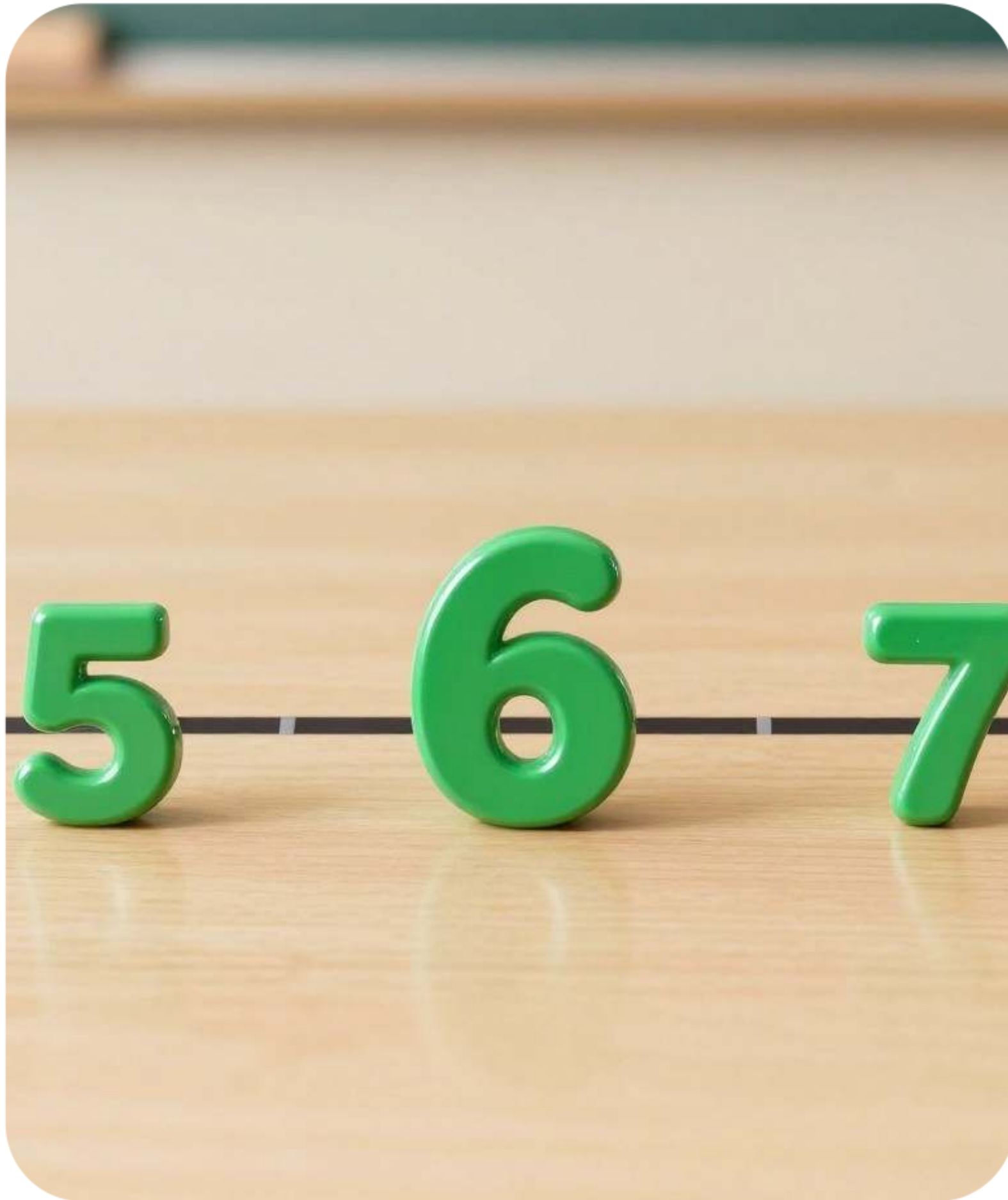
Шесть предметов в группе

➤ 1. Шесть можно показать разными предметами: яблоками, мячами, фишками, книгами или кубиками. Главное, чтобы их было ровно шесть, а сами предметы могли быть любыми.

➤ 3. Если в одной группе шесть предметов, а в другой пять, первая группа больше на один предмет. Разница сразу заметна, если считать внимательно.

➤ 2. Если в двух группах по шесть предметов, они равны по количеству. Предметы могут отличаться, но число в каждой группе остаётся одним и тем же.

Число 6 на числовой отрезке

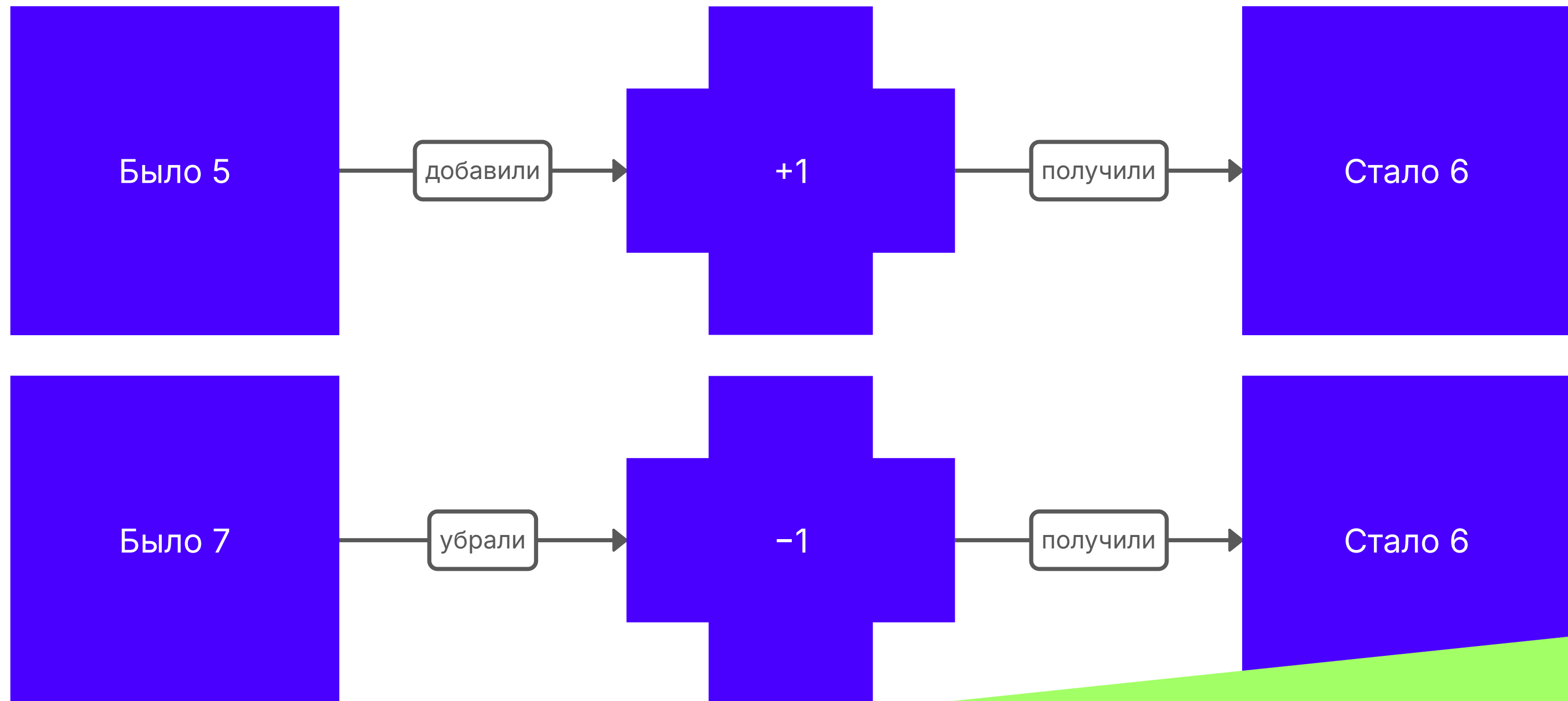


➤ 1. На числовом отрезке шестёрка стоит между 5 и 7. Её соседи — именно эти числа, поэтому их удобно запомнить вместе, как дружную тройку.

➤ 2. Если двигаться вправо, числа становятся больше. Если двигаться влево, они уменьшаются. Числовой отрезок помогает быстро найти предыдущее и следующее число.

Как получить число 6

Связь шестёрки с соседними числами при прибавлении и вычитании единицы.



Счёт предметов без ошибок

01

Считай предметы по одному, не торопясь и не перескакивая через вещи. Каждый названный предмет должен быть отмечен взглядом или пальцем, чтобы один и тот же предмет не оказался в счёте дважды.

02

Двигайся по ряду слева направо или сверху вниз — так легче не пропустить ни одного предмета. Последнее названное число показывает, сколько всего предметов в группе.

03

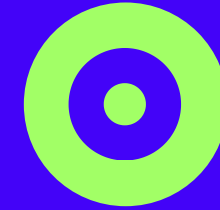
Для проверки подойдут фишки, кружки, пальцы, палочки и картинки. Если есть сомнение, пересчитай ещё раз: аккуратный счёт помогает быстро найти и исправить ошибку.

Модели числа 6



Шесть пальцев

Показать число 6 можно на руках: шесть поднятых пальцев сразу связывают число с живым движением и помогают запомнить его без лишних объяснений.



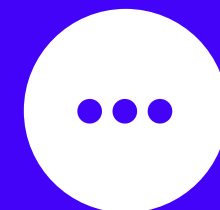
Шесть точек

Шесть точек удобно рисовать в тетради или на карточке. Такая модель короткая, наглядная и отлично подходит для быстрого счёта без предметов под рукой.



Шесть кубиков

Из шести кубиков легко собрать дорожку, башню или маленький домик. Ребёнок видит количество, трогает предметы и лучше понимает, что значит число 6.



Шесть шагов

Шесть шагов героя в игре помогают показать число через движение. Когда счёт связан с действием, шестёрка запоминается легче и вызывает интерес к заданию.

Где встречается цифра 6



Дом, где живёт шестёрка

На табличке у подъезда цифра 6 показывает номер дома. Ребёнок видит её каждый день и понимает: цифра помогает быстро найти нужное место. В городе она работает как маленький ориентир, который не теряется среди других знаков.



Шестёрка на часах и календаре

Цифра 6 встречается на циферблате и в календаре, где она помогает читать время и даты. Так ребёнок замечает, что одна и та же цифра нужна и для счёта, и для порядка событий. Это делает её особенно полезной.



Шестёрка в книге и в классе

На странице книги, в номере задания или на карточке цифра 6 помогает быстро найти нужное место. Она словно тихий помощник: не шумит, но всегда подсказывает, где продолжать чтение, счёт или работу на уроке.

1

**шестёрка больше пятёрки и меньше семёрки
именно на это количество.**

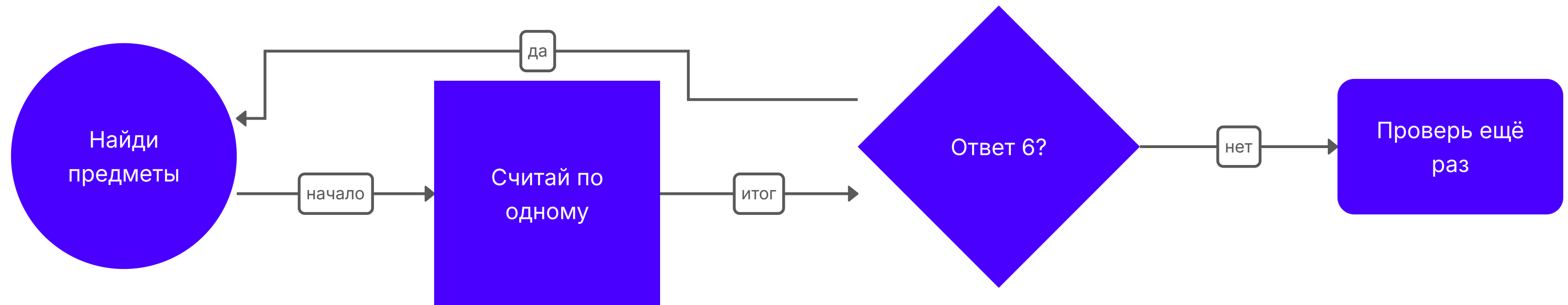
Сравнение чисел 5, 6 и 7 в содержании урока

При последовательном счёте видно, что число 6 стоит ровно между соседями. Это помогает быстро сравнивать группы предметов и понимать, какое число идёт раньше, а какое — позже.



Проверка ответа при счёте до 6

Пошаговая проверка помогает убедиться, что предметы посчитаны по одному и итог совпадает с числом 6.



Игровые примеры с числом 6

Считаем звёздочки

Ребёнок видит шесть звёздочек на небе или на картинке и считает их по одной. Короткий сюжет сразу делает число заметным и понятным.

1

Находим грибы и рыбок

Затем число 6 можно спрятать в грибах, рыбках или мячах. Игра становится похожей на маленькое приключение, где нужно внимательно искать и считать.

2

Проходим шесть шагов героя

В конце герой делает шесть шагов до цели. Движение помогает запомнить число особенно хорошо, потому что счёт связан с действием и результатом.

3

Типичные ошибки при знакомстве с шестёркой

01

Частая ошибка — путать число 6 и цифру 6. Число показывает количество предметов, а цифра служит знаком записи. Ещё важно помнить, что соседями шестёрки являются 5 и 7.

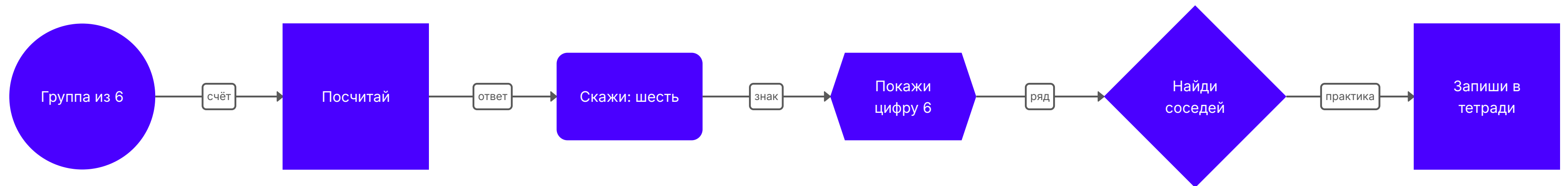
02

Иногда дети считают предметы дважды или пропускают один из них. Чтобы этого не случилось, нужно двигаться по ряду спокойно, отмечать каждый предмет и писать цифру 6 аккуратно, округло и без лишних углов.



Как изучают число 6

Последовательность знакомства с шестёркой соединяет счёт, узнавание количества и запись цифры.



Что должен уметь ученик после урока

01

Ученик узнаёт число 6 в устном счёте и понимает, что оно обозначает шесть предметов, а цифра 6 служит его письменным знаком.

02

Ученик уверенно считает до 6 и обратно от 6, не сбиваясь с порядка чисел и замечая, что после пятёрки идёт шестёрка.

03

Ученик находит соседей числа 6 — 5 и 7, а также умеет сравнивать группы предметов по количеству, видя разницу между ними.

04

Ученик составляет число 6 из пар 1 и 5, 2 и 4, 3 и 3 и различает группы по 5, 6 и 7 предметов.

Итоги урока о числе 6

Сегодня шестёрка стала знакомой и понятной: её можно посчитать, показать, записать и сравнить с соседями. Теперь число 6 не пугает, а спокойно помогает в заданиях.