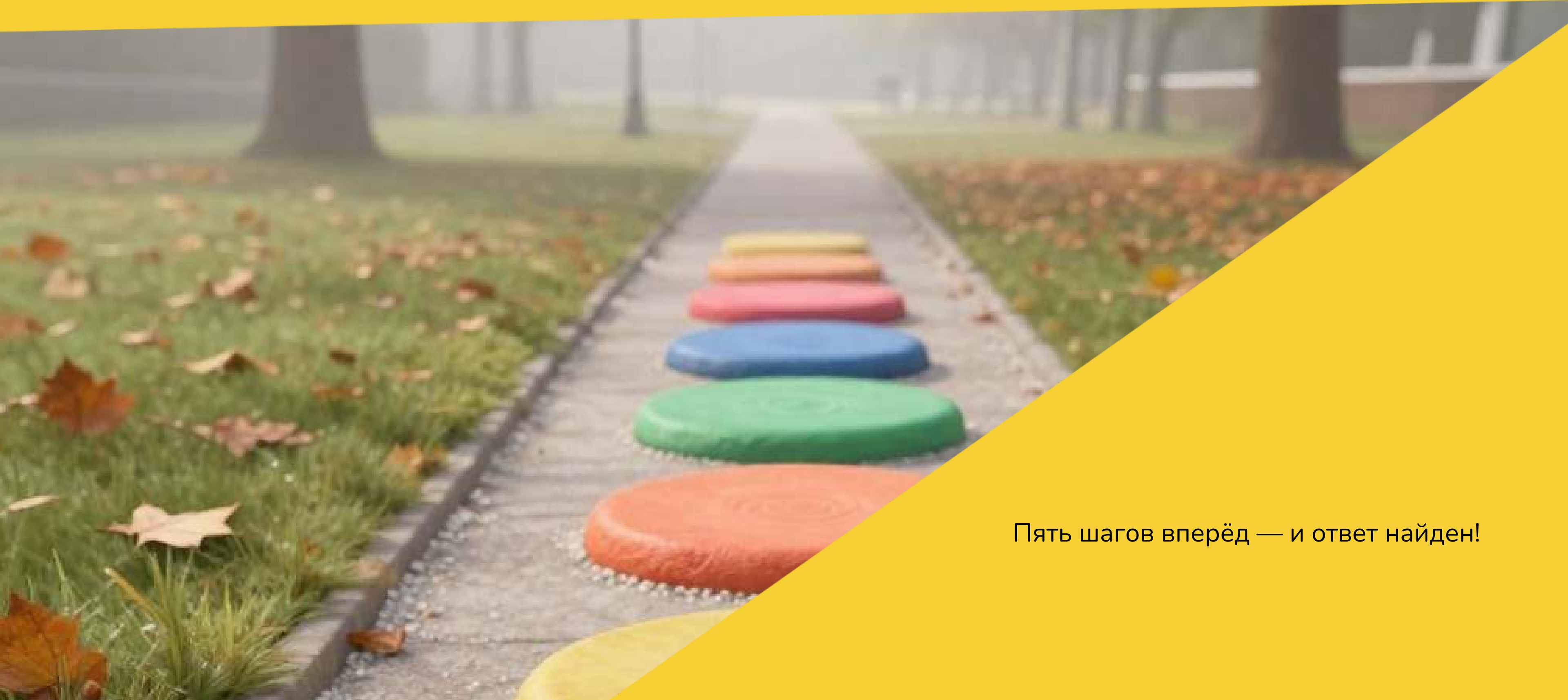


Прибавление числа 5



Пять шагов вперёд — и ответ найден!

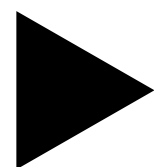
Почему пятёрка помогает считать



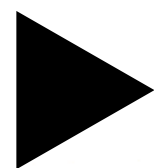
Число 5 легко представить на пальцах и удобно разложить на части. Поэтому с ним проще считать без путаницы, быстрее находить ответ и уверенно двигаться по числовому ряду.



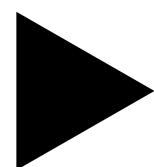
Что значит прибавить 5



Прибавить 5 — значит увеличить число на пять единиц. Если было 2, то станет 7: к числу просто добавляются ещё пять шагов вперёд.



На числовом ряду это видно особенно хорошо. Мы начинаем с нужного числа и двигаемся дальше по одному числу, не перескакивая через соседи.



Такой способ подходит для любых примеров в пределах 20. Он помогает не запутаться и всегда понимать, откуда взялся ответ.

Счёт на пальцах



Пятёрка всегда под рукой

На одной руке ровно пять пальцев, и это очень удобно для счёта. Ребёнок может быстро показать число 5 и сразу использовать его в примере. Так ответ не нужно долго вспоминать: он буквально перед глазами.

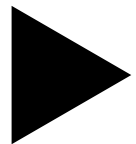


Пальцы помогают не сбиться

Когда нужно прибавить 5, пальцы становятся надёжной опорой. Можно загибать их по одному и видеть, сколько шагов уже сделано. Это особенно полезно в примерах $3+5$, $4+5$, $6+5$ и $7+5$.

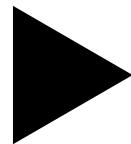
Числовой ряд помогает не сбиться

Начинаем с первого числа



Сначала нужно найти число, с которого начинается пример. Именно от него мы будем двигаться дальше, чтобы не перепутать порядок чисел.

Делаем пять шагов



Затем идём по числовому ряду вперёд на пять чисел. Каждый шаг — это новое число, и пропускать его нельзя.

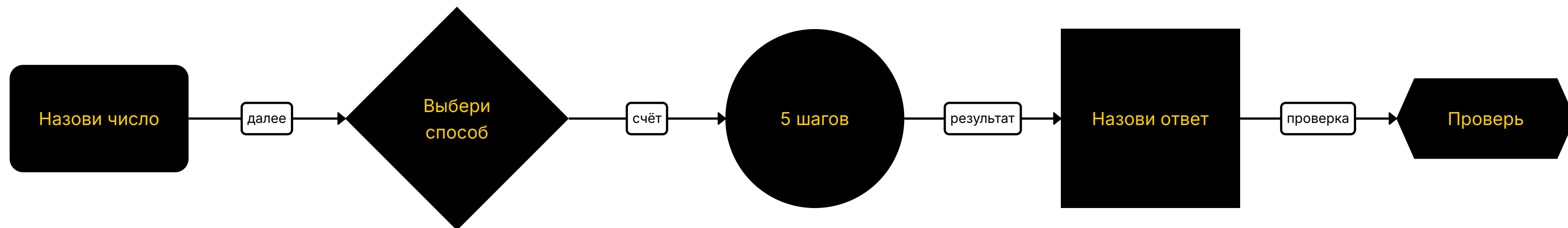
Называем ответ



Последнее число, на котором остановились, и будет результатом. Если двигались аккуратно, ответ получится точным.

Как решать пример на прибавление 5

Схема показывает простой порядок действий для устного счёта.



Примеры, где ответ остаётся в пределах 10

- ▶ Если прибавить 5 к маленькому числу, ответ не выходит за пределы 10. Такие примеры легко считать по порядку и удобно запоминать.
- ▶ $0+5=5$, $1+5=6$, $2+5=7$ — это первые шаги устного счёта. Они помогают привыкнуть к самому действию сложения без лишней спешки.
- ▶ Примеры $3+5=8$, $4+5=9$ и $5+5=10$ показывают, как число 5 помогает быстро двигаться вперёд. Здесь особенно важно считать по одному.
- ▶ Такие задания часто повторяются и хорошо тренируют внимание. Чем чаще ребёнок встречает их, тем увереннее он считает и тем меньше путается.

Примеры с переходом через 10

▶ Когда первое число уже близко к 10, прибавление 5 приводит к числам больше 10. Здесь особенно важно не забыть про сам десяток и спокойно продолжать счёт.

▶ В примерах $6+5=11$, $7+5=12$ и $8+5=13$ нужно идти по числовому ряду без скачков. Каждый следующий шаг приближает к правильному ответу.

▶ $9+5=14$ и $10+5=15$ показывают, что счёт не останавливается на 10. Главное — не торопиться и не пропустить ни одного числа.

Число 5 можно разделить на 2 и 3

- Иногда удобнее не прибавлять 5 сразу, а разделить его на 2 и 3. Тогда пример $7+5$ можно посчитать как $7+2+3$: сначала число становится 9, а потом получается 12.
- Такой приём помогает сначала прийти к удобному числу, а потом добавить оставшуюся часть пятёрки. Он полезен, когда хочется считать быстрее и не теряться в большом шаге.



Число 5 можно разделить на 4 и 1

Берём пятёрку по частям

Сначала делим 5 на 4 и 1. Так число становится легче для счёта и помогает двигаться к следующему десятку без спешки.

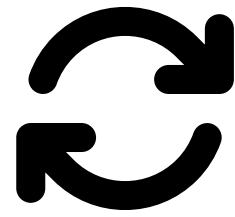
Сначала прибавляем 4

В примере $8+5$ удобно начать с $8+4$. Получается 12 — почти готово, осталось сделать совсем маленький шаг.

Добавляем ещё 1

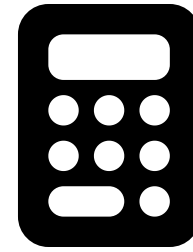
Теперь прибавляем последний 1 и получаем 13. Этот приём особенно помогает, когда хочется быстро дойти до круглого числа и немного его перейти.

Проверка ответа обратным действием



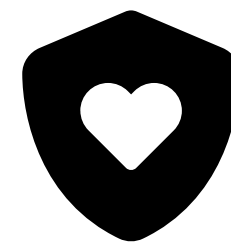
Сложение и вычитание связаны

Если к числу прибавили 5, ответ можно проверить вычитанием 5. Это помогает увидеть, не ошиблись ли мы в счёте, и делает решение более уверенным.



Пара примеров для проверки

$6+5=11$, значит $11-5=6$.
 $9+5=14$, значит $14-5=9$.
Такой короткий круг действий показывает, что ответ найден верно, а не случайно.



Проверка спасает от ошибки

Если число получилось неправильным, обратное действие сразу это покажет. Ребёнок учится не только складывать, но и внимательно контролировать результат без лишней спешки.

Как увидеть прибавление 5 вокруг себя

Пять яблок на тарелке

На столе лежат 2 яблока, потом добавляют ещё 5. Ребёнок может взять их в руки, пересчитать и увидеть, как число становится больше. Так сложение превращается в понятную маленькую историю.



Карандаши в пенале

Если в пенале было 3 карандаша и положили ещё 5, их сразу становится заметно больше. Такие предметы удобно перекладывать и считать по одному, не теряя ни одного шага.



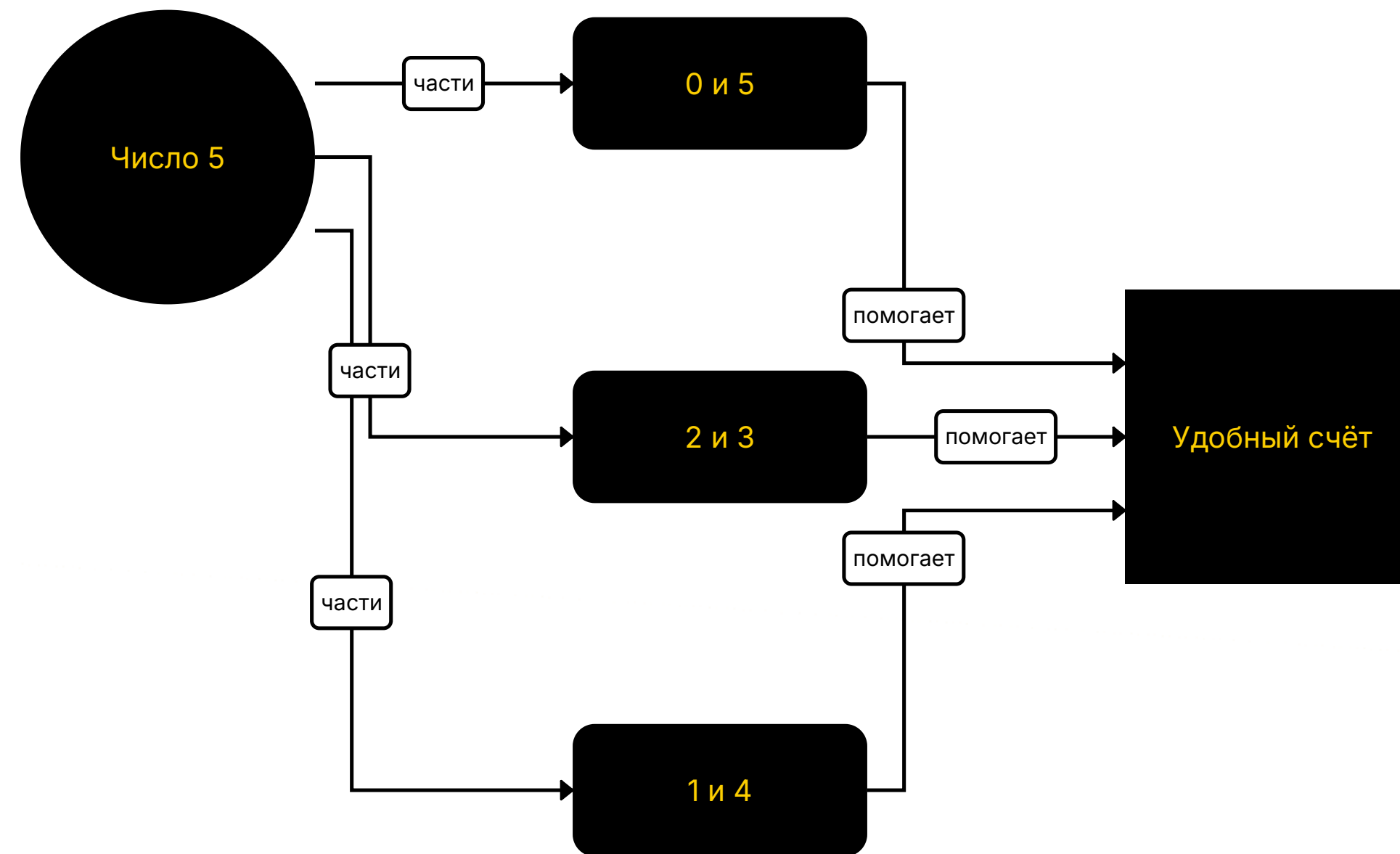
Кубики и шаги игрушки

Из кубиков можно построить башню, а потом добавить к ней ещё 5 деталей. Можно и «пройти» 5 шагов по полу. Оба способа помогают почувствовать прибавление числа руками и глазами.



Из чего состоит число 5

Разложение числа 5 на части помогает быстрее подбирать удобный способ счёта и легче прибавлять 5 к разным числам.



Типичные ошибки при прибавлении 5

- ▶ Иногда дети пропускают одно число на числовом ряду. Из-за этого ответ получается меньше или больше нужного, хотя сам пример кажется простым.
- ▶ Некоторые путают сложение и вычитание, особенно когда пример похож на проверку. Чтобы не ошибиться, полезно вслух назвать действие и проверить ответ.
- ▶ Ещё одна ошибка — перескочить через 10. В таких примерах важно остановиться на числе 10 и продолжать счёт дальше спокойно, по одному шагу.
- ▶ Ошибка бывает и в начале счёта: начинают не с того числа. Поэтому сначала нужно внимательно посмотреть на первое число и только потом делать пять шагов вперёд.

Игры для закрепления



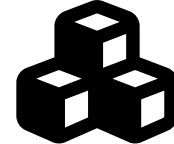
Счётные палочки

Палочки удобно раскладывать в ряд и добавлять к ним ещё 5 штук. Ребёнок видит результат руками и быстрее понимает, как число увеличивается.



Карточки с числами

На карточке выпадает число, а ребёнок прибавляет к нему 5. Если выпало 4, получается 9. Если выпало 7, выходит 12.



Кубики и башни

Можно построить башню из кубиков, а потом прибавить к ней 5 новых деталей. Такая игра делает счёт наглядным и очень живым, почти как стройка.



Устные игры

Взрослый называет число, а ребёнок быстро отвечает, что будет, если прибавить 5. Короткие вопросы тренируют память и помогают считать без долгих пауз.

Примеры для тренировки

0+5

Самый первый пример помогает увидеть, что прибавление 5 всегда даёт новое число, даже если начинать с нуля.

2+5 и 4+5

Эти примеры удобны для счёта по пальцам и по числовому ряду. Они помогают привыкнуть к пяти шагам вперёд.

5+5 и 7+5

Здесь уже виден более уверенный счёт. Один пример заканчивается на 10, а второй переходит через десяток.

9+5

Этот пример показывает, как важно не пропустить число 10 и продолжить счёт спокойно, без спешки.

Задачи про игрушки и школьные вещи

- 1 Было 3 машинки. Потом добавили ещё 5, и стало 8. В такой задаче легко представить игрушки на столе и пересчитать их по одной, не торопясь.
- 2 Было 2 тетради. Принесли ещё 5, и получилось 7. Такие короткие сюжеты помогают понять, что сложение — это простое прибавление новых предметов к уже имеющимся.



Как запомнить правило



Первый помощник — пальцы. На одной руке видно сразу 5, и это удобно для быстрого счёта без лишних раздумий.



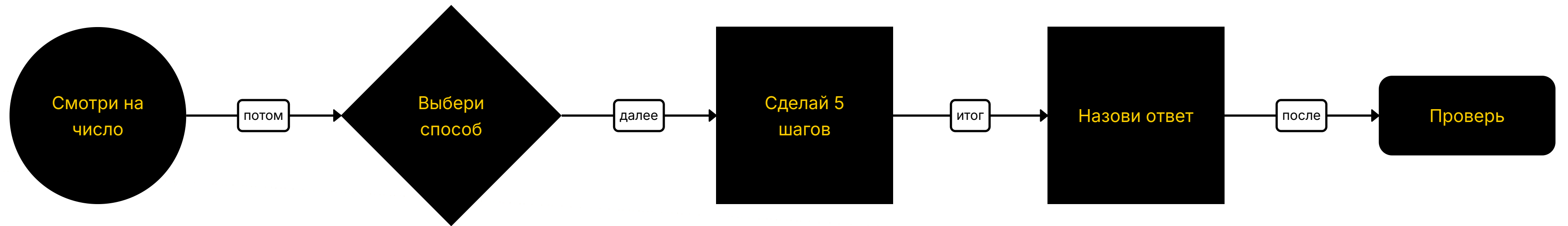
Второй помощник — числовой ряд. По нему легко сделать пять шагов вперёд и не перепутать порядок чисел, как на маленькой дорожке.



Третий помощник — разложение числа 5 на части. Когда 5 делится на 2 и 3 или на 4 и 1, счёт становится намного легче.

Как считать прибавление 5 быстро

Короткий алгоритм поможет использовать один и тот же порядок действий дома, на уроке и в устных упражнениях.



Прибавлять 5 — это просто!

Если помнить про пять шагов вперёд, считать по пальцам, по числовому ряду или через разложение 5, примеры решаются спокойно, быстро и почти без ошибок.