

Число 8 и цифра 8

Учимся считать, писать и узнавать число 8.



Где живёт число 8

Число 8 легко найти вокруг нас: в часах, играх, календаре и школьных заданиях. Оно стоит после 7 и перед 9, поэтому помогает учиться считать дальше и сравнивать числа без ошибок.



Как выглядит цифра 8



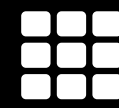
Два овала

Цифра 8 состоит из двух соединённых овалов. Верхняя и нижняя части должны быть примерно одинаковыми, чтобы восьмёрка выглядела аккуратно и сразу узнавалась в тетради.



Одна линия

Её пишут одной непрерывной линией, без отрыва руки. Так цифра получается плавной, ровной и удобной для первого знакомства с письмом в клетке.



Одна клетка

В тетради восьмёрка занимает одну клетку и не выходит за её границы. Это помогает соблюдать порядок на строке и писать цифры одинакового размера.

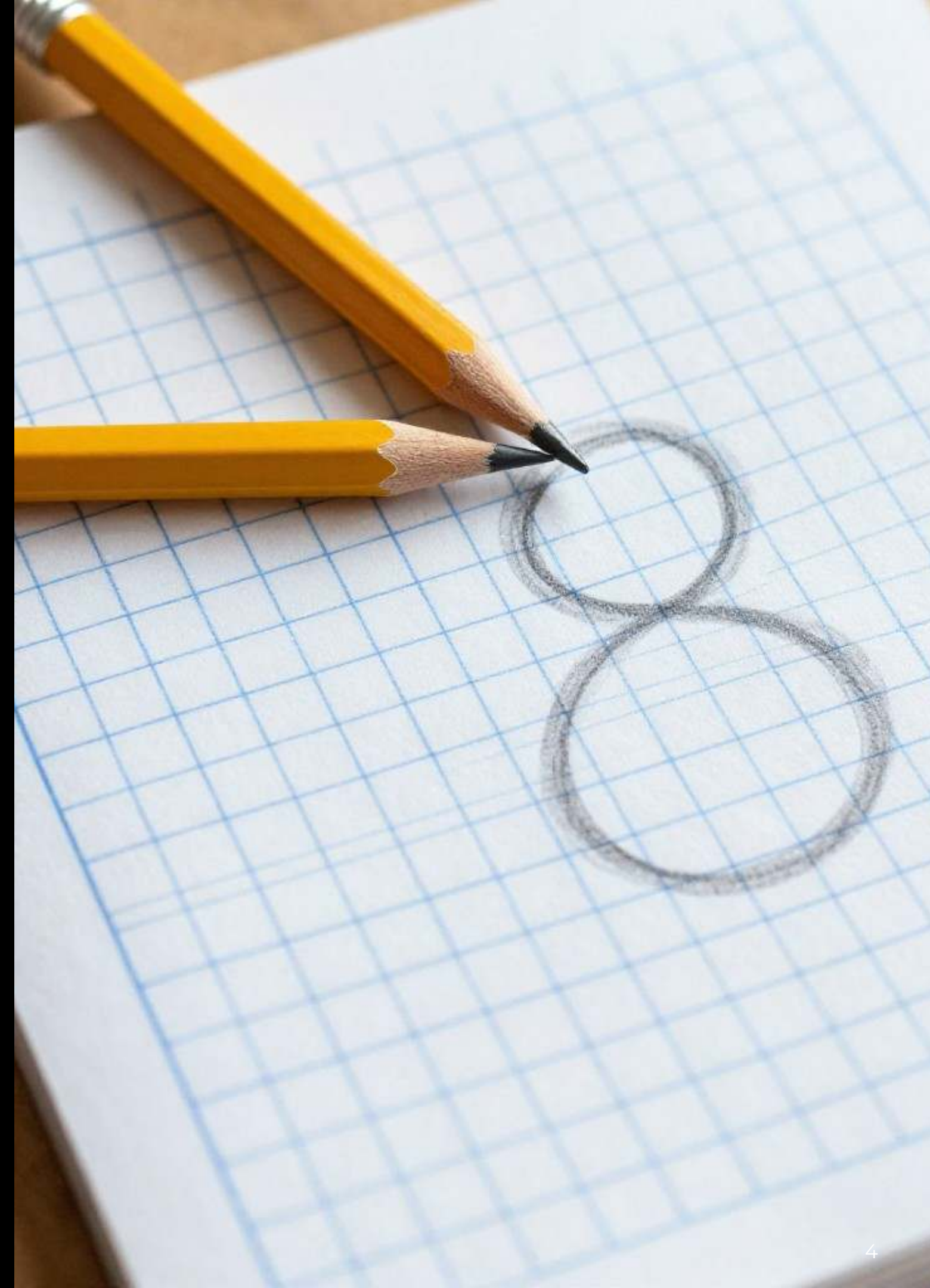


Ровные части

Важно, чтобы верхний и нижний овалы были похожи по форме и высоте. Если части слишком разные, цифра становится неаккуратной и труднее читается.

Пишем цифру 8 по образцу

- Начинаем сверху: ведём линию плавно, будто рисуем маленькую дорожку для карандаша. Затем линия переходит вниз и замыкается во второй овал, не отрываясь от бумаги.
- Чтобы восьмёрка получилась красивой, следим за наклоном, размером и аккуратностью. Верхняя и нижняя части должны быть примерно равны, а сама цифра — удобно помещаться в клетку.



Считаем до восьми

Когда мы считаем предметы по одному, после 7 обязательно называем 8. Это помогает не пропустить нужное число и уверенно двигаться дальше.

Восемь предметов могут быть какими угодно: кубики, яблоки, звёздочки, машинки или карандаши. Главное — пересчитать каждый предмет только один раз.

Счёт до 8 особенно полезен, когда предметов становится больше семи. Тогда ребёнок учится не торопиться, внимательно смотреть и точно называть результат.

1 шаг

**до соседних чисел
отделяет восьмёрку с
каждой стороны.**

На числовом отрезке 8 стоит между 7 и 9. Такое расположение удобно запоминать и быстро проверять, правильно ли названо число.

Числовой отрезок для натуральных чисел

Соседи числа 8

← Слева — 7

Слева от 8 находится 7. Если от восьмёрки отнять 1, получится именно это число. Такая связь помогает помнить порядок чисел и не путаться в счёте.

→ Справа — 9

Справа от 8 стоит 9. Если к восьмёрке прибавить 1, мы сразу получим следующее число. Это удобно для первых устных вычислений и проверки ответа.

Состав числа 8

Число 8 можно получить, если соединить 1 и 7. Такая пара показывает, что из маленького числа и большого числа вместе получается нужная восьмёрка.

Ещё один способ — 2 и 6. Запоминая эту пару, дети быстрее решают примеры и уже не считают всё по пальцам до последней минуты.

Подходят и 3 с 5. Такие пары удобно сравнивать, потому что обе части могут меняться, а сумма остаётся той же самой — восемь.

Есть и ровная пара: 4 и 4. Она особенно запоминается легко, потому что обе части одинаковые, как два одинаковых кусочка одного пирога.

Восемь предметов в группе

Кубики на столе

На столе стоят восемь кубиков, и каждый можно пересчитать по одному. Если не пропускать и не считать дважды, получится точный ответ. Такой рисунок помогает детям увидеть, как число 8 обозначает количество одинаковых предметов.



Яблоки в корзине

В корзине лежат восемь яблок: круглые, яркие и очень аппетитные. Их удобно рисовать группой, потому что сразу видно, что предметов именно восемь, а не меньше и не больше.



Звёздочки в небе

На картинке могут сиять восемь звёздочек. Они помогут потренировать счёт и сделать задание весёлым, почти сказочным. Ребёнок легко пересчитает их по очереди и свяжет образ с числом 8.



Сложение с числом 8

Пример $7 + 1 = 8$ показывает, как к семи прибавляется один предмет и получается следующая ступенька в счёте. Ответом становится восьмёрка.

В записи $5 + 3 = 8$ удобно видеть состав числа 8. Две части складываются вместе, а результатом получается именно нужное число.

Пример $4 + 4 = 8$ особенно полезен для запоминания одинаковых частей. Он тренирует внимание и помогает быстрее находить ответ без пересчёта по одному.

Если к 8 прибавить 1, получится 9. Такой пример показывает, как восьмёрка связана со своим соседом справа и помогает двигаться дальше по числовому ряду.

Вычитание с числом 8

Если от 8 отнять 1, останется 7. Такие примеры показывают, как число уменьшается на один шаг и помогают быстро вспоминать соседние числа в ряду.

При вычитании 2 и 3 удобно считать назад по порядку: $8 - 2 = 6$, $8 - 3 = 5$. Так тренируется внимание и уверенность в устном счёте.

Число 8 в вычитании становится начальной точкой. Ребёнок не просто считает, а видит, как ответ связан с движением назад по числовой дорожке.

Число 8 в образах и рисунках

1. Цифру 8 легко узнать, если представить её как два круглых элемента, соединённых вместе. Такой образ помогает запомнить форму и не перепутать её с другими цифрами.
2. Для рисунка подойдёт снеговик, бантик или весёлый персонаж, похожий на восьмёрку. Когда цифра превращается в знакомый предмет, запоминать её становится проще и даже немного забавно.



Чем полезно число 8 в классе



Тетради и книги

На уроке число 8 может показывать количество тетрадей, учебников или карточек. Ребёнок пересчитывает предметы по одному и сразу видит, сколько их получилось.



Карандаши и фломастеры

В пенале и на парте удобно собирать группы из восьми предметов. Такие задания помогают сравнивать, сколько вещей больше, меньше или поровну.



Группировка предметов

Из восьми одинаковых деталей легко составлять пары и небольшие наборы. Это развивает умение замечать состав числа и быстрее находить нужный ответ.



Проверка ответа

Если в задании должно быть восемь предметов, ученик может пересчитать их ещё раз. Такая проверка помогает избежать ошибки и закрепляет уверенный счёт.

7

**Число 8 больше этого
числа, но меньше 9.**

Так легче увидеть место восьмёрки в числовом ряду
и выбрать правильный знак сравнения.

Материал урока «Урок 62. Число 8. Цифра 8»

Число 8 в простых задачах

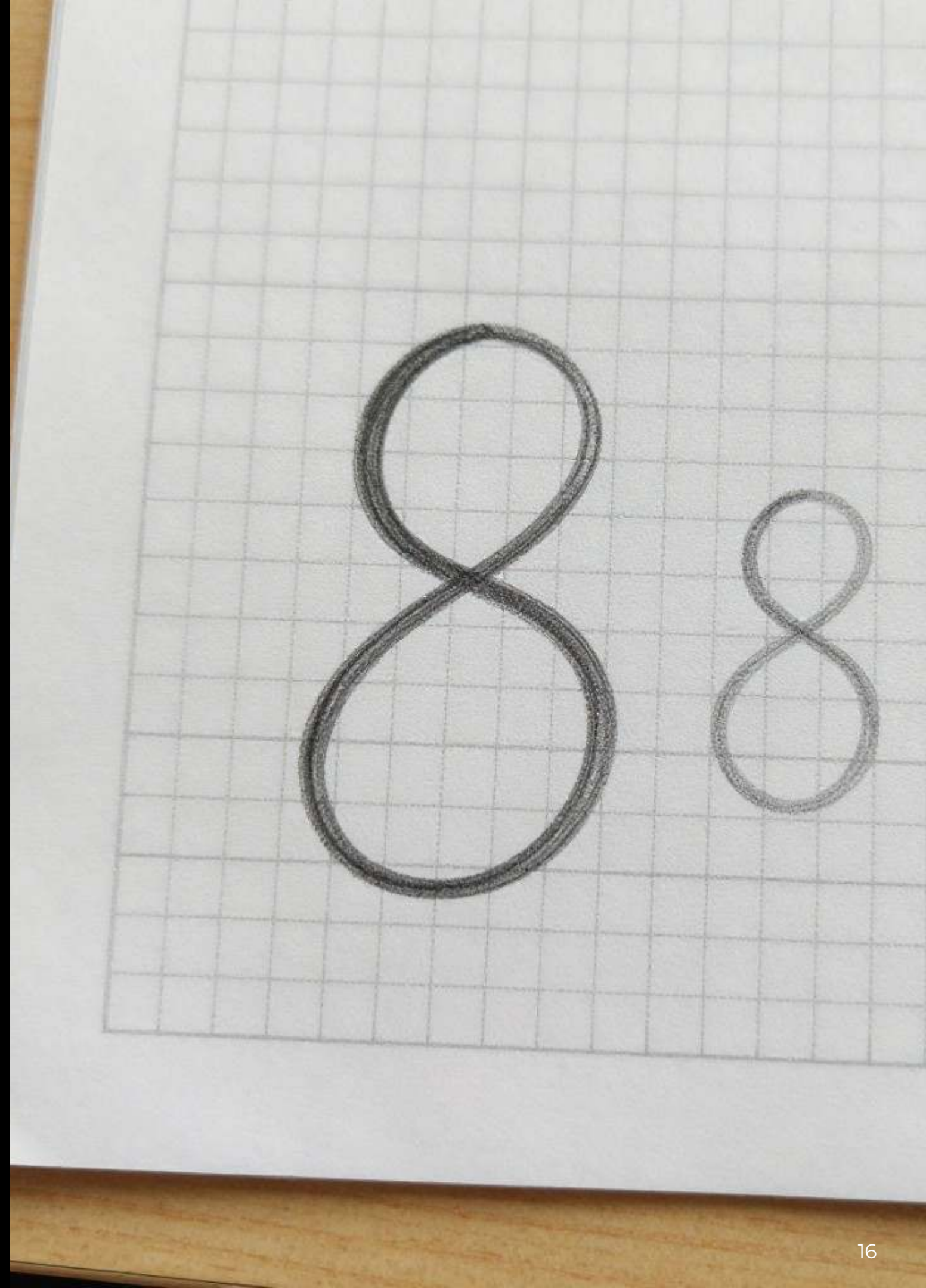
В задачах с игрушками или яблоками ребёнок может узнать, сколько предметов стало после прибавления. Число 8 часто появляется как ответ на вопрос «сколько всего?».

Если предметов было 8, а потом один убрали, нужно понять, сколько осталось. Такие короткие сюжеты помогают связать действие вычитания с жизненной ситуацией.

Задачи с числом 8 учат читать условие внимательно и искать подходящее действие. Так математика становится похожа на маленькую историю с понятным концом.

Тренировка написания восьмёрки

- Начинать лучше с образца в клетке: сначала верхний овал, затем плавный переход к нижнему. Линия должна быть непрерывной, а сама цифра — аккуратной и ровной.
- Полезно писать несколько восьмёрок подряд, соблюдая одинаковый размер и наклон. Когда рука привыкает к движению, цифра получается красивой и легко узнаваемой.



Частые ошибки при записи цифры 8

Иногда восьмёрку путают с цифрой 3, особенно если нижняя часть написана небрежно. Поэтому важно следить за тем, чтобы обе части были хорошо видны.

Ещё одна ошибка — делать верхний и нижний овал слишком разными по размеру. Тогда цифра выглядит неровно и теряет аккуратный, понятный вид.

Нельзя разрывать линию или писать цифру слишком резкими движениями. Восьмёрка должна получаться плавной, как будто она скользит по клетке без спешки.

Если цифра слишком большая или слишком маленькая, ей неудобно помещаться в клетку. Правильный размер помогает писать красиво и без лишних исправлений.

Игры с числом 8



Считаем до восьми

В игре можно быстро называть числа по порядку до 8. Это помогает не сбиваться и уверенно запоминать место восьмёрки в счёте.



Составляем пары

Из предметов или карточек можно подбирать пары, которые вместе дают 8. Игра помогает запомнить состав числа и быстрее решать примеры.



Ищем восемь предметов

Ребёнок находит в классе или на картинке ровно восемь предметов. Такое задание тренирует внимательность и учит пересчитывать без пропусков.



Собираем удачу

Когда задание выполнено правильно, восьмёрка становится знаком успеха. Так число запоминается не только глазами, но и через приятный игровой опыт.

Как запомнить число 8

Восьмёрка в ряду чисел

Число 8 удобно искать на числовой дорожке: оно стоит после 7 и перед 9. Если рядом есть соседи, значит, место числа легко проверить. Рядом уместен рисунок с тремя соседними карточками или стрелками по порядку.



Восемь предметов вокруг нас

Для запоминания числа подойдёт любая маленькая группа из восьми знакомых предметов: карандашей, кубиков, листьев или звёздочек. Достаточно аккуратно пересчитать их по одному, и восьмёрка сразу станет понятной и живой.



Запомним число 8!

Число 8 помогает считать, сравнивать и решать простые примеры.
Цифра 8 пишется плавно, а само число живёт между 7 и 9 —
уверенно, спокойно и очень полезно.