

Тимофеева С.А.,  
Игнатова С.В.

для детей  
4-6 лет



# РАЗВИВАЕМ МАТЕМАТИЧЕСКИЕ СПОСОБНОСТИ

#эксмодетство

Москва  
2024



# Уважаемые родители и педагоги!

Математика является одним из главных предметов школьной программы, и потому мы собрали в этой книге самые эффективные и интересные задания, дающие будущему первокласснику такой багаж знаний, который придаст ему уверенности при поступлении в школу и во время первых школьных занятий.

Каждый разворот книги — это отдельное занятие, рассчитанное на 15 минут и состоящее из занимательных, проверенных на практике заданий, направленных на изучение основ математики.

Занимаясь, ваш ребёнок:

- научится считать от 0 до 20 и писать числа от 0 до 20,
- познакомится с прямым и обратным счётом,
- будет решать примеры и задачи, сравнивать числа,
- узнает, что такое «соседи числа», «двузначные числа», «чётное число», «нечётное число», «прямая», «отрезок»,
- познакомится с основными геометрическими фигурами,
- научится работать с таблицами, читать схемы, решать логические задачи.

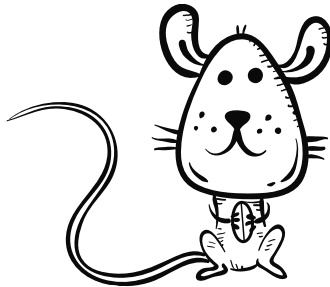
Во время работы с тетрадью у ребёнка будет развиваться логическое и абстрактное мышление, мелкая моторика и комбинаторика.

Работать с пособием нужно последовательно, ничего не пропуская и не перескакивая с темы на тему, поскольку курс выстроен по принципу «от простого к сложному».

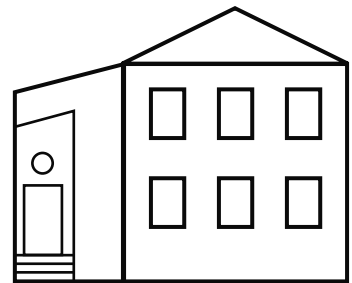
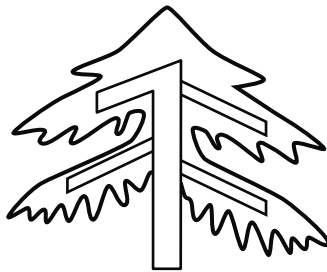
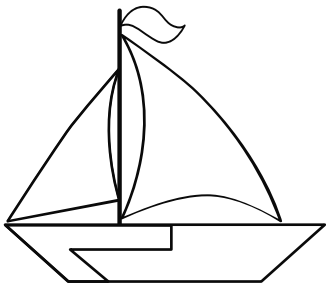
Желаем вам успехов!

# ЧИСЛО И ЦИФРА 1

- ✓ Сколько мышек на картинке? А зёрен? Сделай так, чтобы зёрен на картинке стало много.



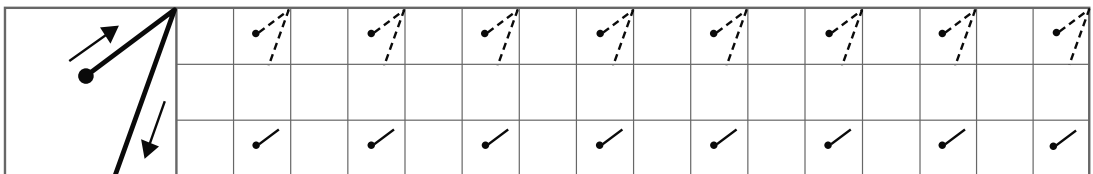
- ✓ Найди и обведи все цифры 1.



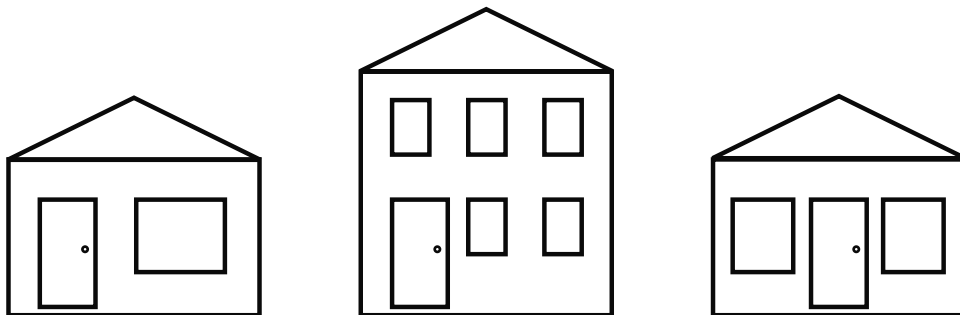
- ✓ Подчеркни в числах цифру 1.

|     |     |     |    |      |      |
|-----|-----|-----|----|------|------|
| 212 | 198 | 715 | 51 | 5713 | 9010 |
| 741 | 900 | 019 | 17 | 1190 | 3114 |
| 311 | 815 | 301 | 80 | 8071 | 7510 |

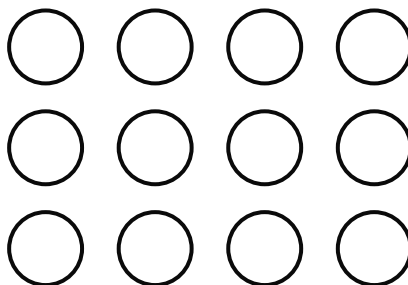
- ✓ Напиши цифру 1 по образцу.



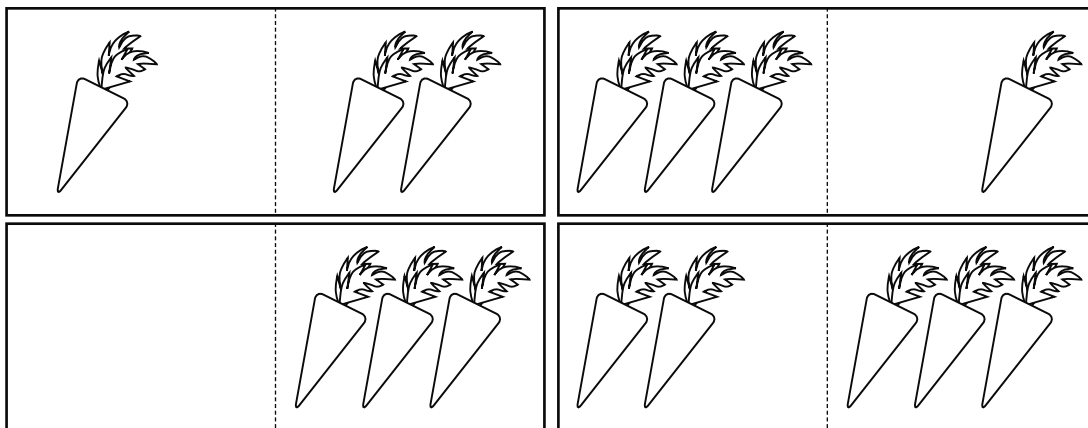
- ✓ Раскрась домики так, чтобы большой дом был между синим и жёлтым, а жёлтый — справа от зелёного.



- ✓ Обведи круги красным и жёлтым карандашами так, чтобы в первом ряду красных кругов было больше, во втором ряду — жёлтых кругов было больше, а в третьем ряду красных и жёлтых кругов было поровну.

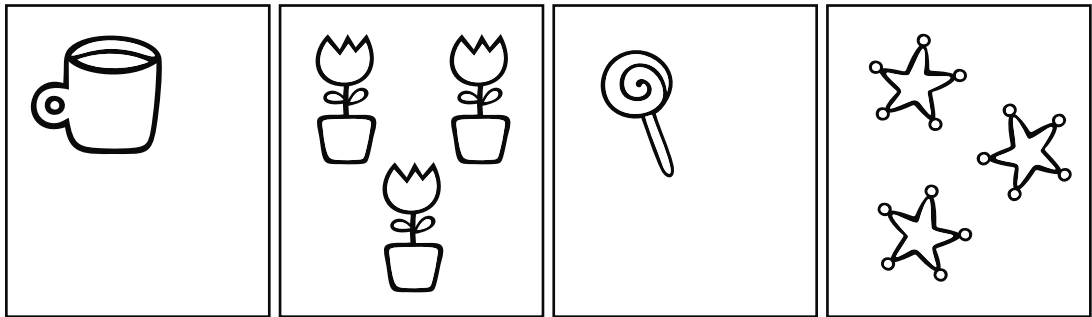


- ✓ Дорисуй морковки так, чтобы слева и справа их стало поровну.

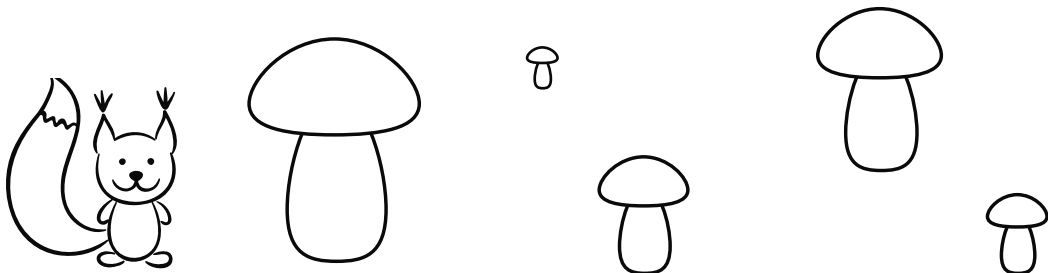


# ЧИСЛО И ЦИФРА 2

- ✓ Дорисуй или зачеркни предметы так, чтобы в каждой группе их стало по 2.



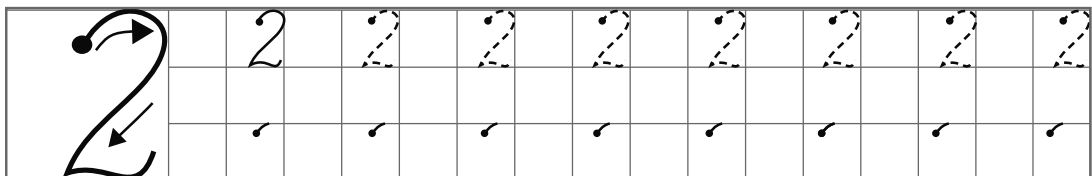
- ✓ Помоги белке надеть грибы на нитку: соедини их линией по порядку от самого большого к самому маленькому.



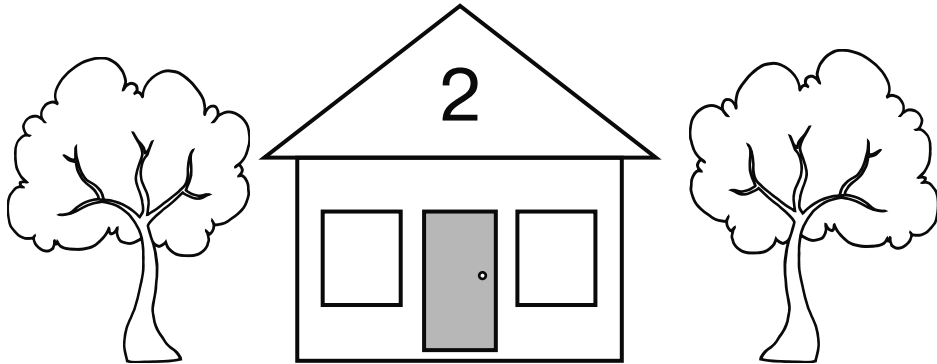
- ✓ Продолжи последовательность.



- ✓ Напиши цифру 2 по образцу.



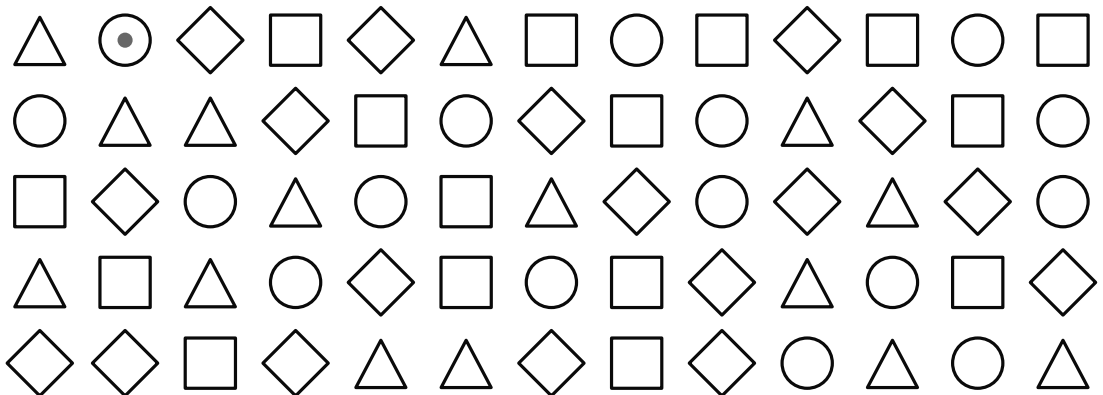
✓ Из каких чисел можно составить число 2? Впиши их в пустые окошки дома.



✓ Соедини предметы в пары.

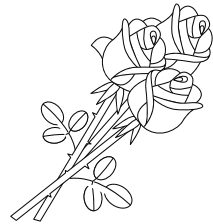
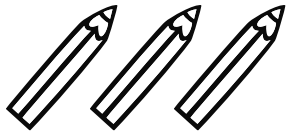


✓ Поставь в круги точку.

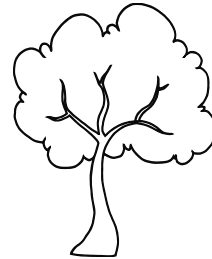
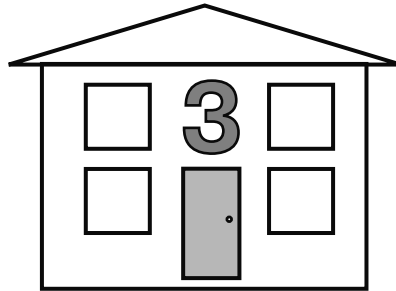
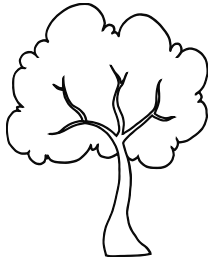


# ЧИСЛО И ЦИФРА 3

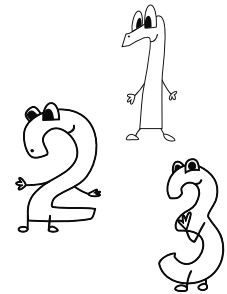
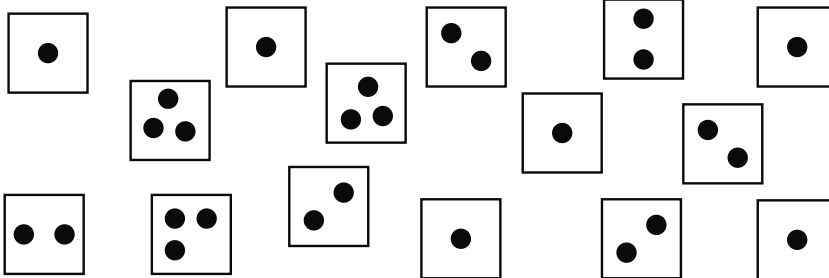
✓ Обведи в кружок предметы, которых по 3.



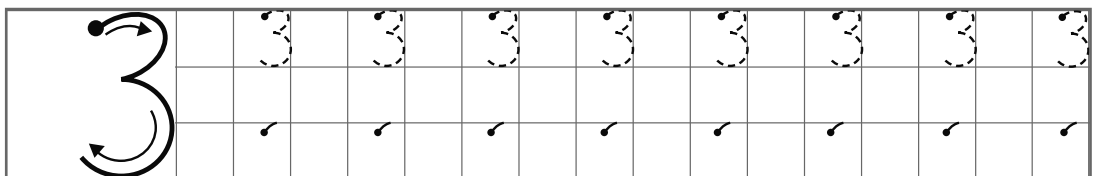
✓ Из каких чисел состоит число 3? Запиши в пустые клетки.



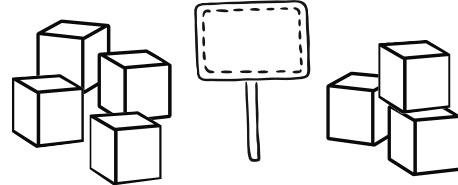
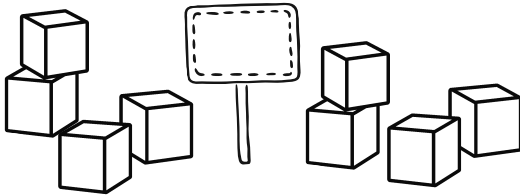
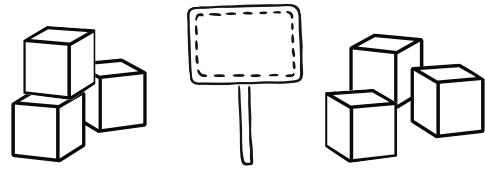
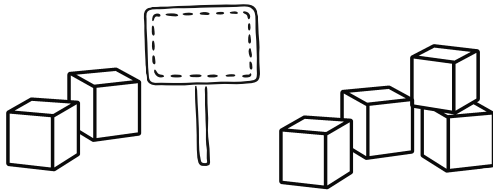
✓ Соедини числа 1, 2, 3 с подходящими фишками домино.



✓ Напиши цифру 3 по образцу.



✓ Напиши на табличках знаки «=» или «≠».



✓ Поставь знаки «+» или «-», чтобы получить равенства.

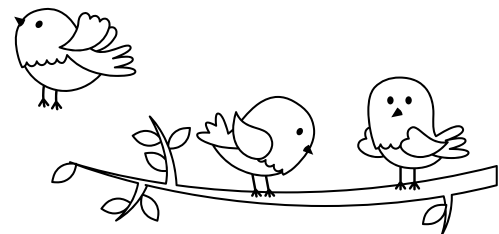
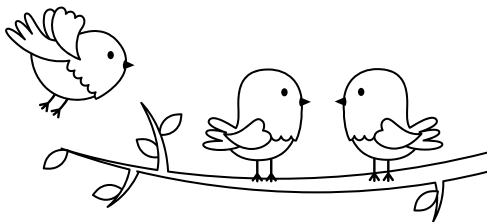
$$2 \square 1 = \text{snowflake} \text{ snowflake} \text{ snowflake}$$

$$1 \square 2 = \text{flower} \text{ flower} \text{ flower}$$

$$3 \square 1 = \text{flower} \text{ flower}$$

$$3 \square 2 = \text{snowflake}$$

✓ Составь по картинке задачи на сложение и вычитание.

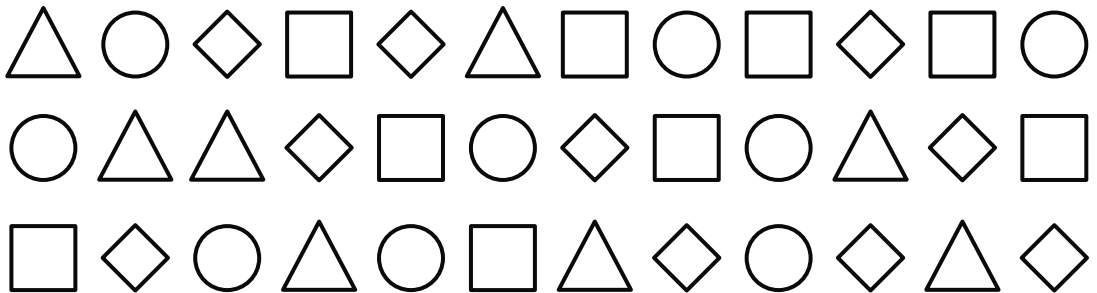


$$\square + \square = \square$$

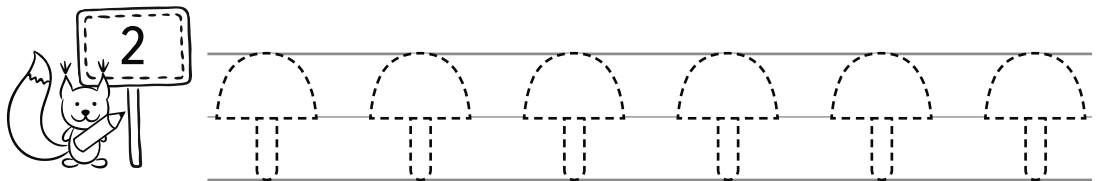
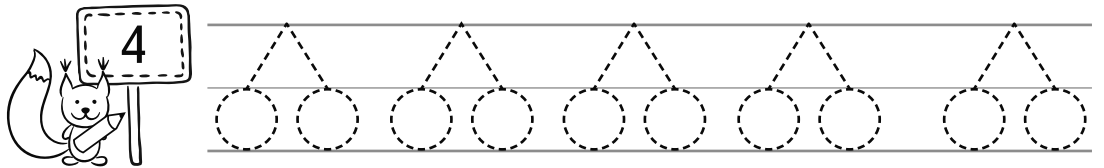
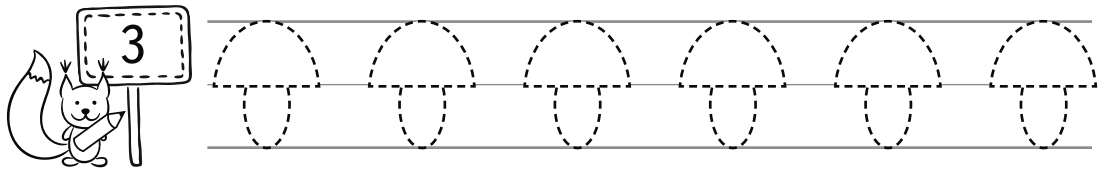
$$\square - \square = \square$$

# ЧИСЛО И ЦИФРА 4

✓ Раскрась каждую четвёртую фигуру.



✓ Помоги белке. Обведи по пунктиру столько грибов и вишен, сколько показывают цифры.



✓ Напиши цифру 4 по образцу.

