



МАТЕМАТИЧЕСКИЕ  
СТУПЕНЬКИ

Е.В. Колесникова

# ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ

*Рабочая тетрадь  
для детей  
5–7 лет*



## **ОТ АВТОРА**

Уважаемые коллеги! Родители! Предлагаем вашему вниманию 3-е издание книги «Геометрические фигуры» в дополненном и переработанном виде, куда внесены изменения с учетом пожеланий и предложений педагогов, работавших по предыдущему изданию. Эта книга входит в серию «Математические ступеньки».

В ней представлена система заданий по следующим разделам:

**1. Геометрические фигуры,**

в котором дети не только закрепят знания о круге, квадрате, прямоугольнике, треугольнике, овале, но и научатся их рисовать, используя клетку, преобразовывать геометрические фигуры в предметы, познакомятся с новой фигурой — трапецией.

**2. Логические задачи,**

в котором дети будут учиться решать задачи как на установление закономерностей, так и на выполнение мыслительных операций анализа и синтеза предметов.

**3. Развитие мелкой моторики,**

в котором дети закрепят полученные умения и навыки работы в тетради в клетку, будут развивать внимание и мышление.

Каждое задание, предложенное в книге, решает множество задач, но одна обязательно является главной, и взрослому необходимо добиваться ее усвоения. Главная тема занятия выделена наверху каждой страницы.

Для формирования навыка самоконтроля и самооценки на каждой странице нарисован светофор. Он не раскрашен. Это делает ребенок с вашей помощью. После выполнения задания на каждой странице обсудите с ребенком, как оно выполнено. Если без ошибок, то предложите ему закрасить нижний кружок светофора зеленым карандашом — «можно двигаться дальше», если есть небольшое количество ошибок (1—2), то закрасить кружок в середине желтым — «надо задержаться и исправить ошибки», если ребенок не справился с заданием — закрасить красный кружок — «надо остановиться и выполнить задание».

Чем больше зеленых сигналов светофора, тем лучше, это значит, что ребенок успешно готовится к школе, так как усвоение системы предложенных в книге знаний является одним из факторов готовности к школьному обучению.

Мы надеемся, что книги из серии «Математические ступеньки» будут интересны и полезны вашим детям, и они станут учиться весело и без принуждения.

Е.В. Колесникова

# ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ

Рабочая тетрадь  
для детей 5—7 лет



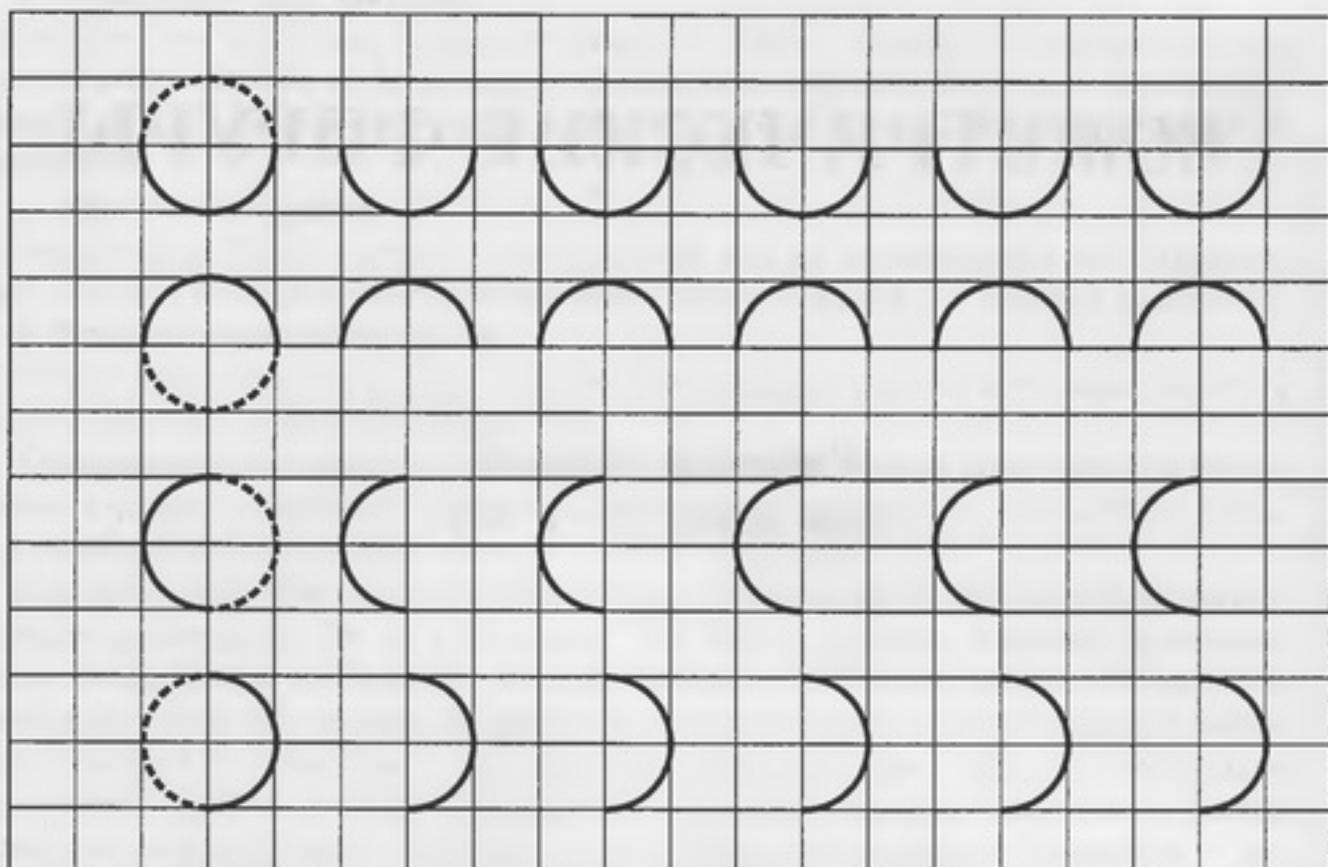
Москва  
2006

## I. ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ

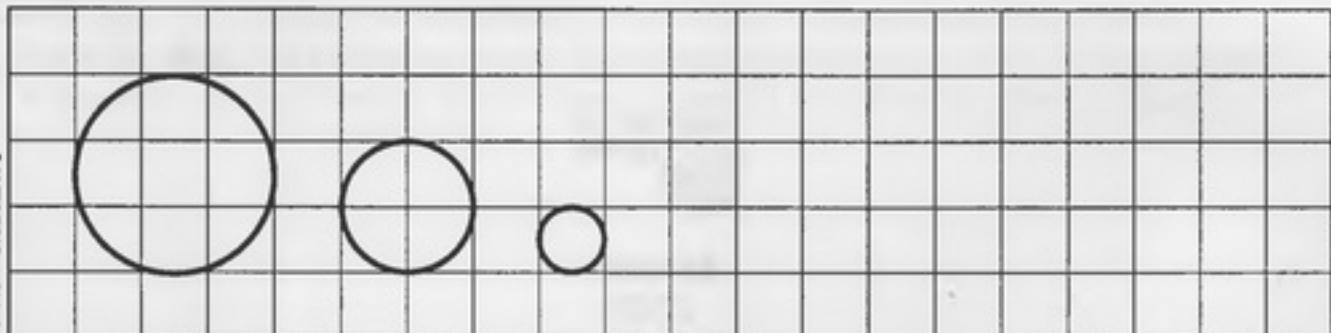
### КРУГ

Дорисуй линии так, чтобы получились круги.

Продолжи ряд.

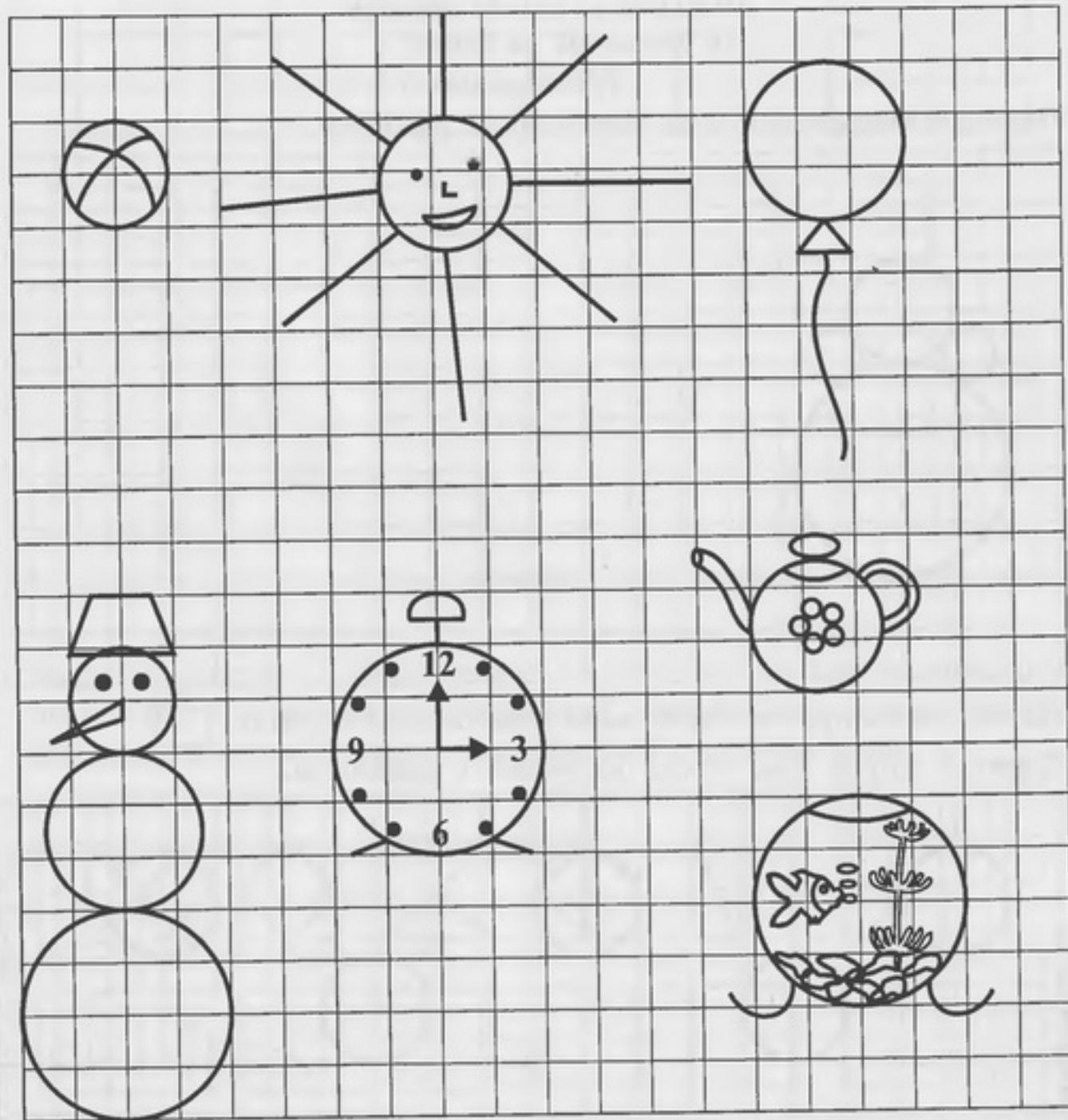


### КРУГ



## I. Геометрические фигуры

Назови предметы. Раскрась их. На какую геометрическую фигуру они похожи?



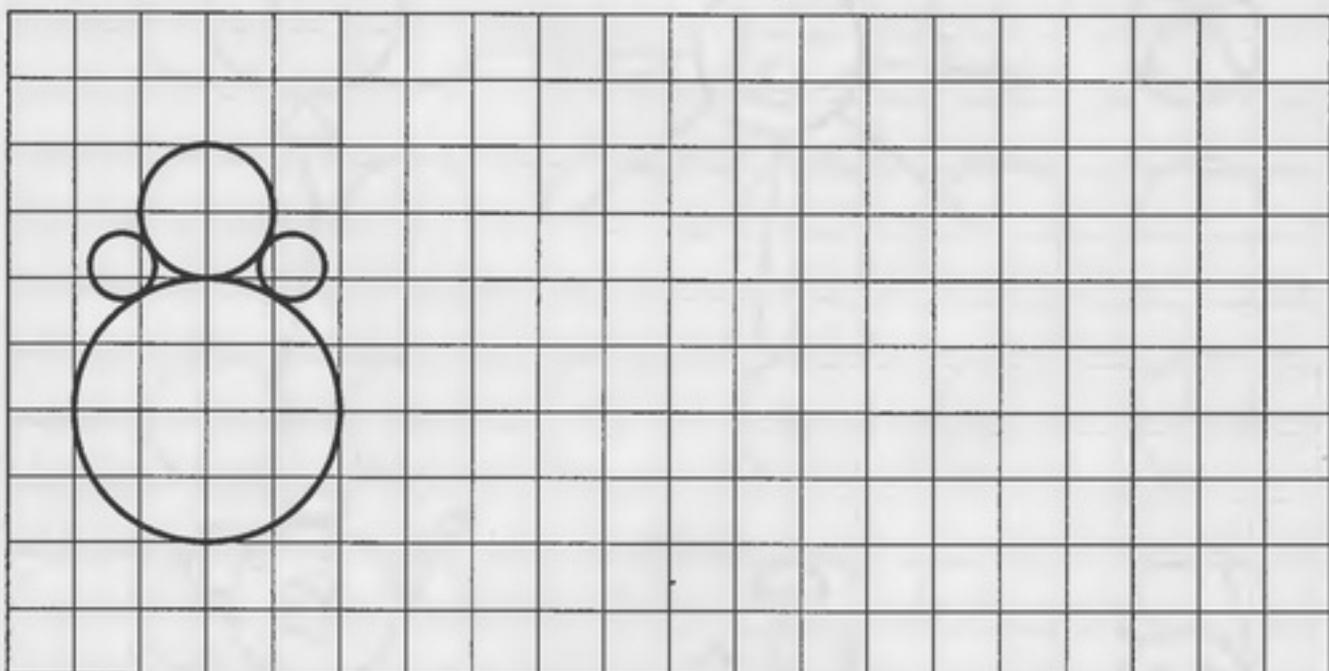
## КРУГ

Отгадай загадку:

Я кругла, смешна, упряма,  
Поиграй со мной, дружок.  
Не уложишь на бочок!

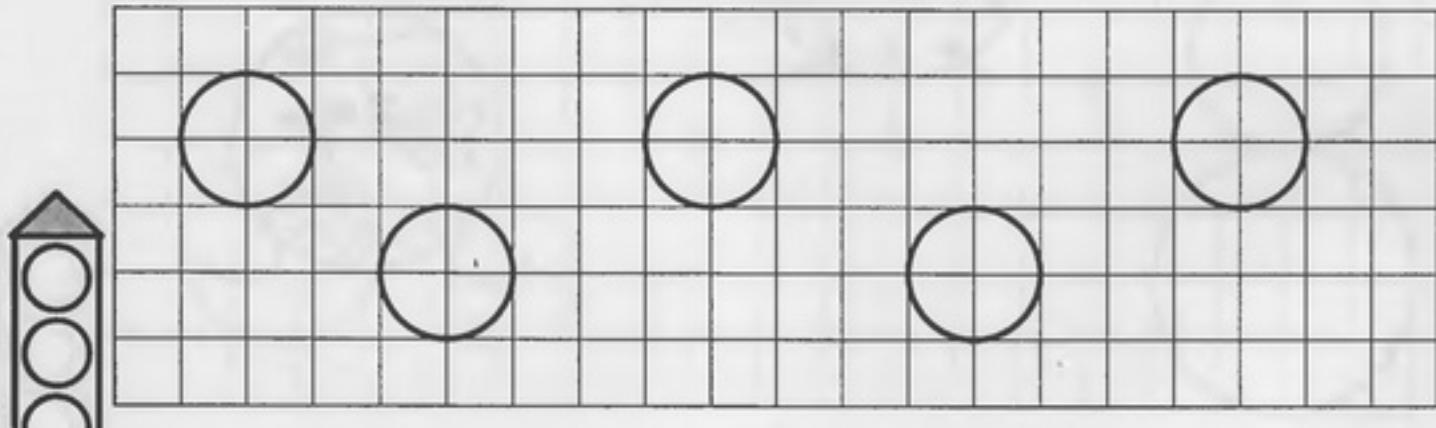
(Невалышка.)

Нарисуй невалышку, как показано на рисунке.



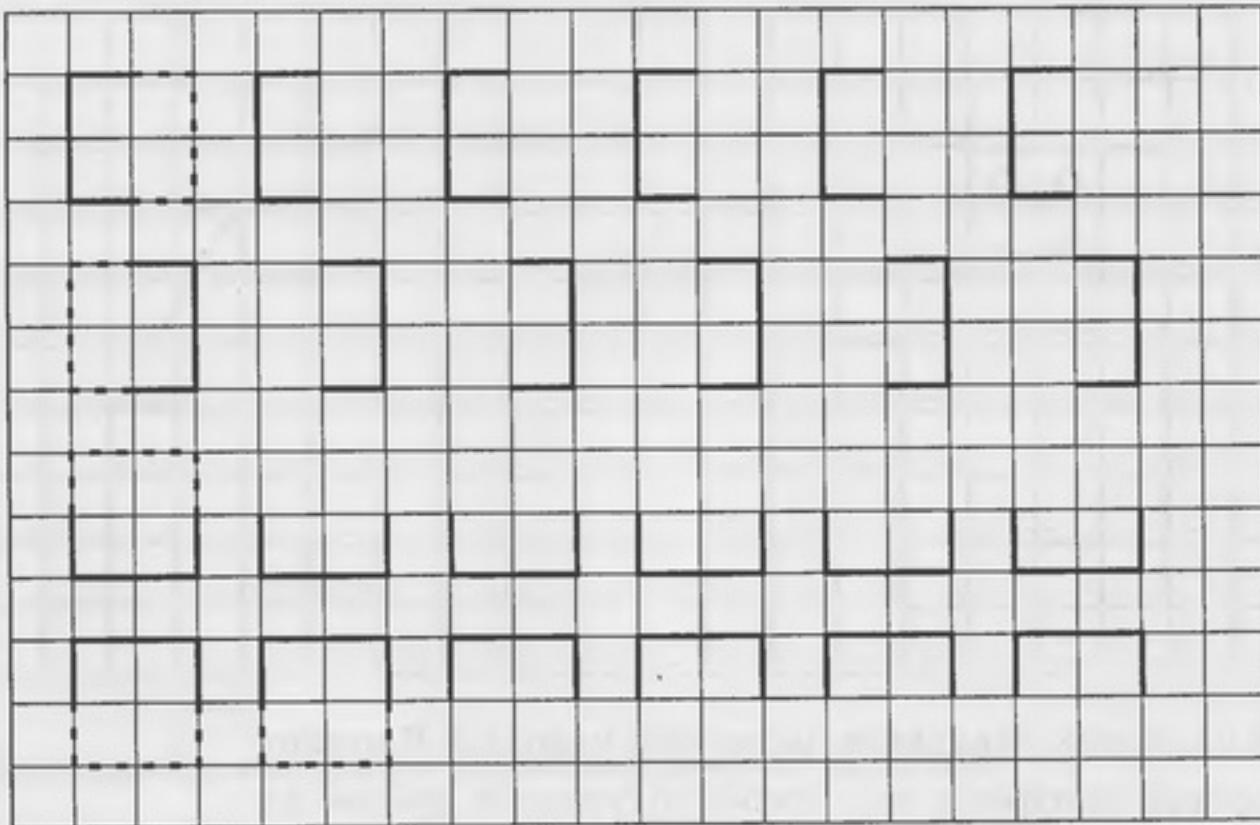
Из скольких кругов нарисована невалышка? Напиши .

Дорисуй круги так, чтобы получились предметы.

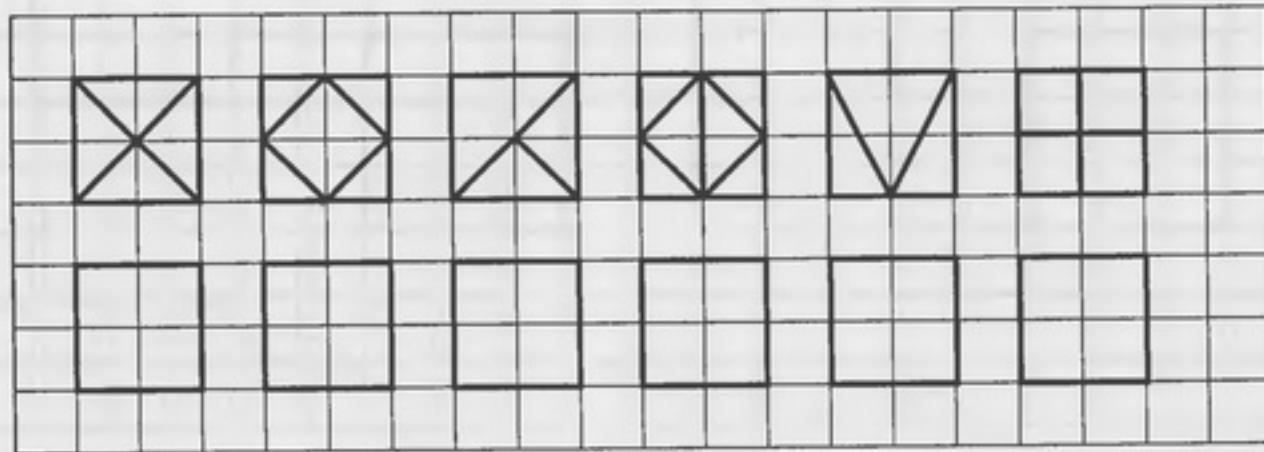


## КВАДРАТ

Дорисуй линии так, чтобы получились квадраты.

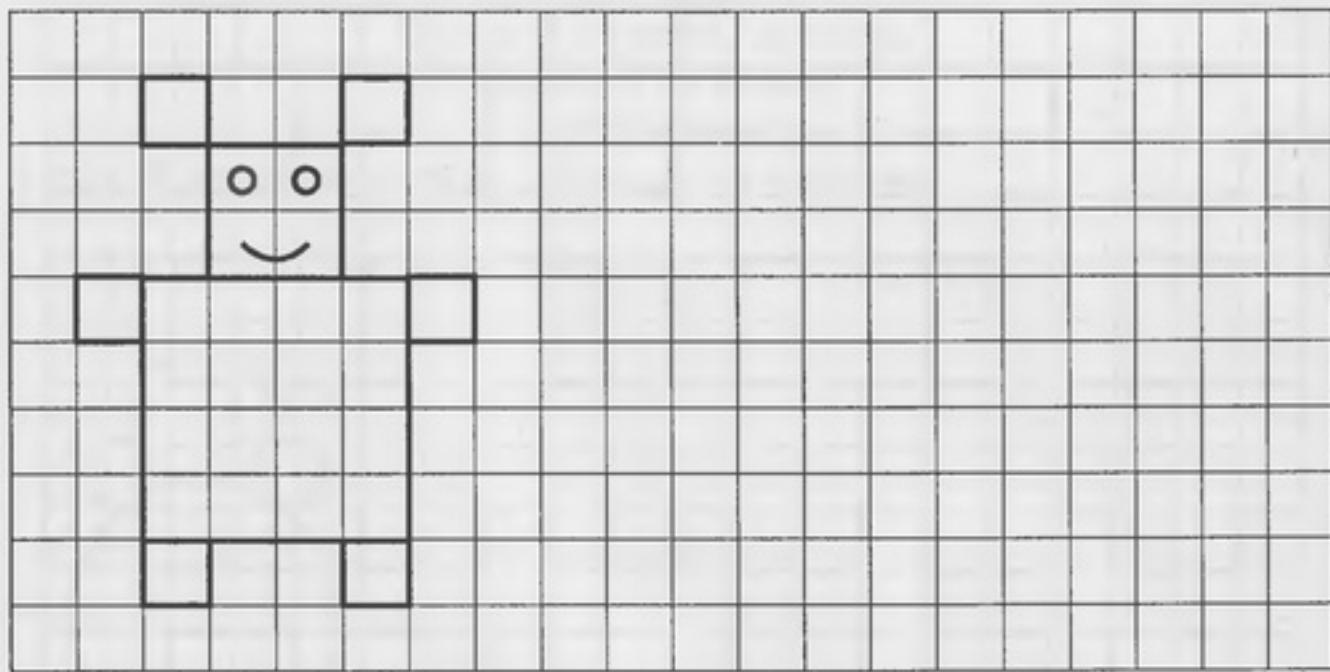


Раздели квадраты, как показано на рисунке. На какие геометрические фигуры разделены квадраты? Закрась так, чтобы геометрические фигуры внутри квадратов были разного цвета.



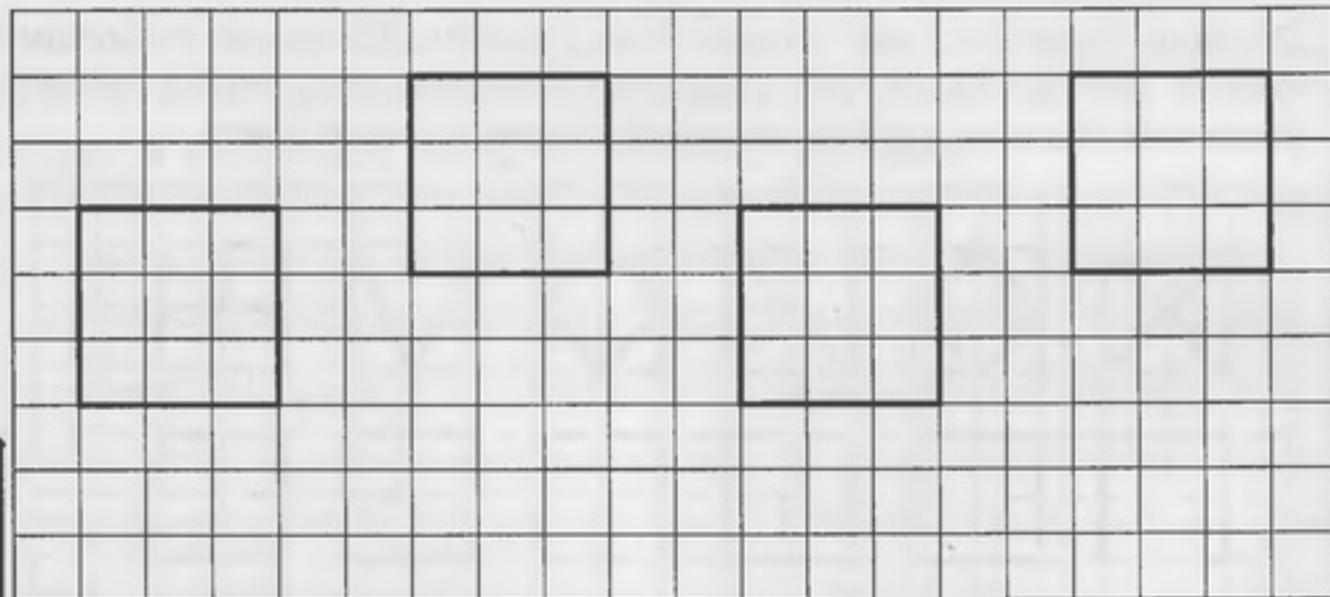
## КВАДРАТ

Нарисуй медведя, как показано на рисунке.



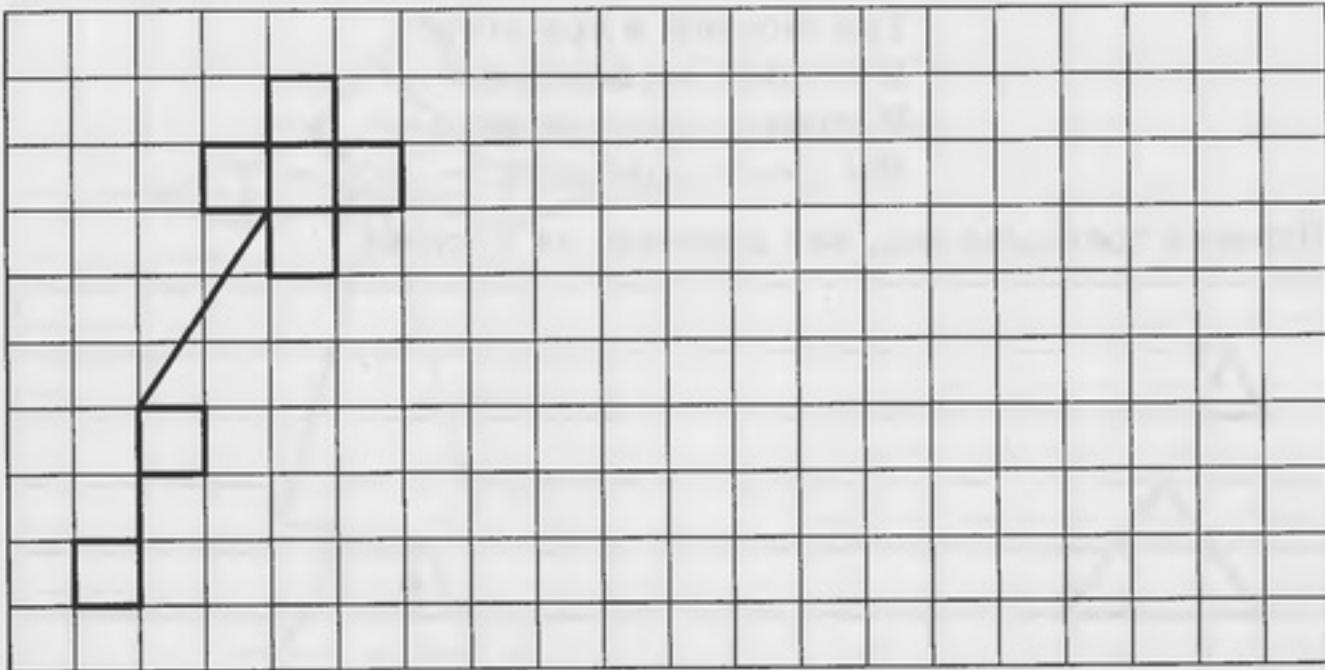
Из скольких квадратов нарисован медведь? Напиши .

Дорисуй квадраты так, чтобы получились предметы.



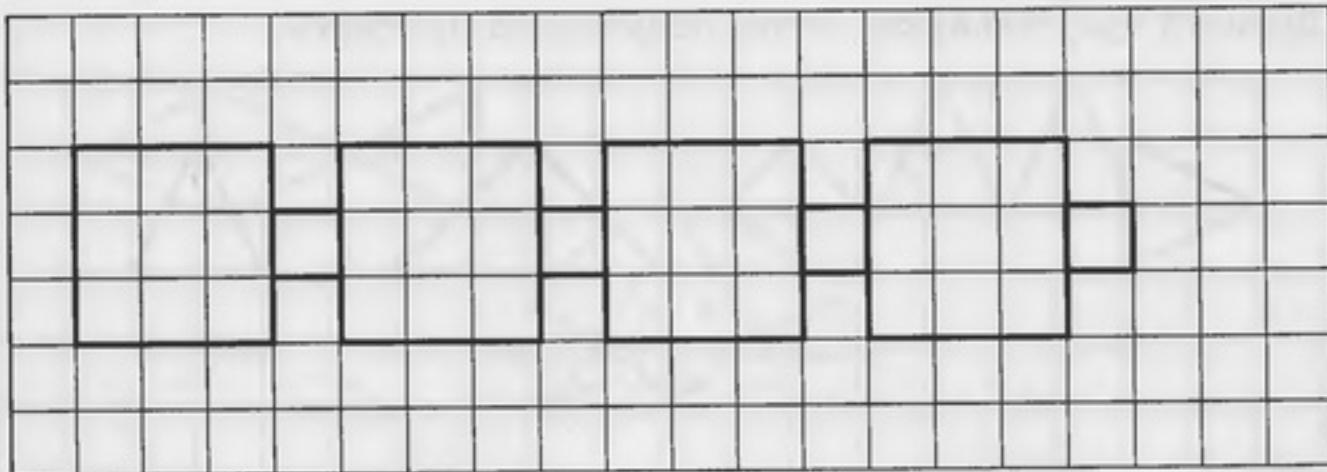
## КВАДРАТ

Нарисуй цветок, раскрась его.



Из скольких квадратов нарисован цветок? Напиши .

Раскрась большие квадраты красным карандашом, а маленькие синим.

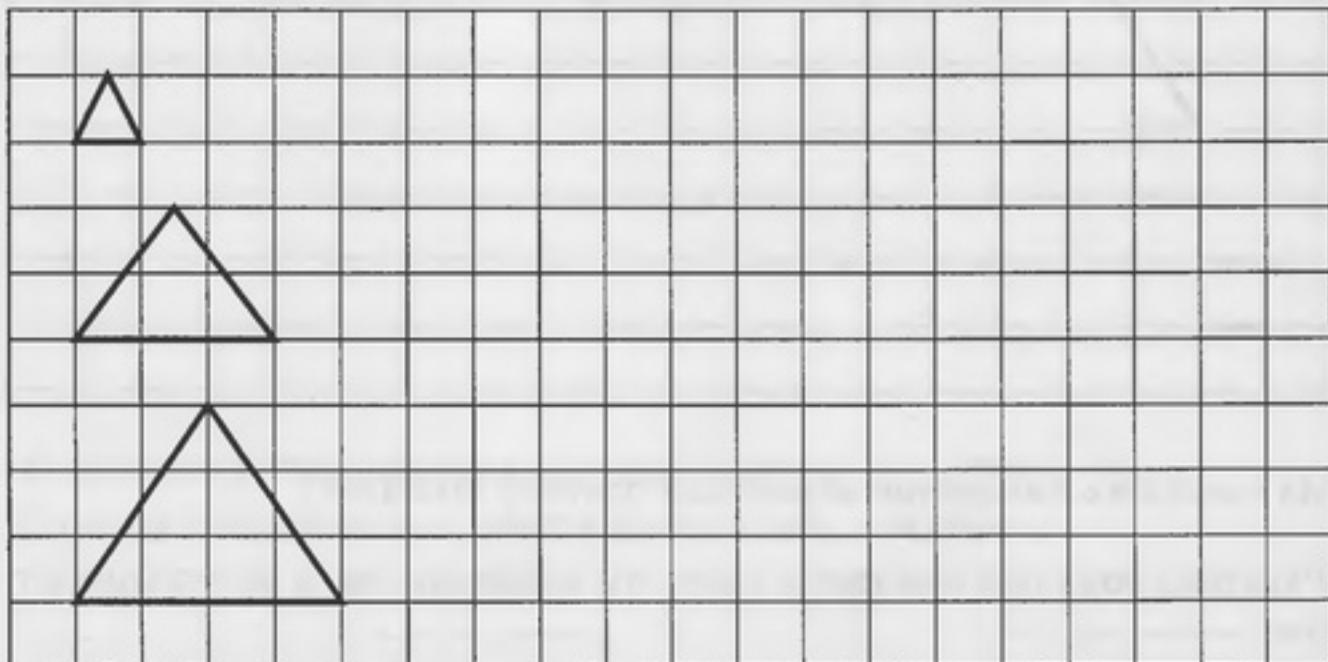


## ТРЕУГОЛЬНИК

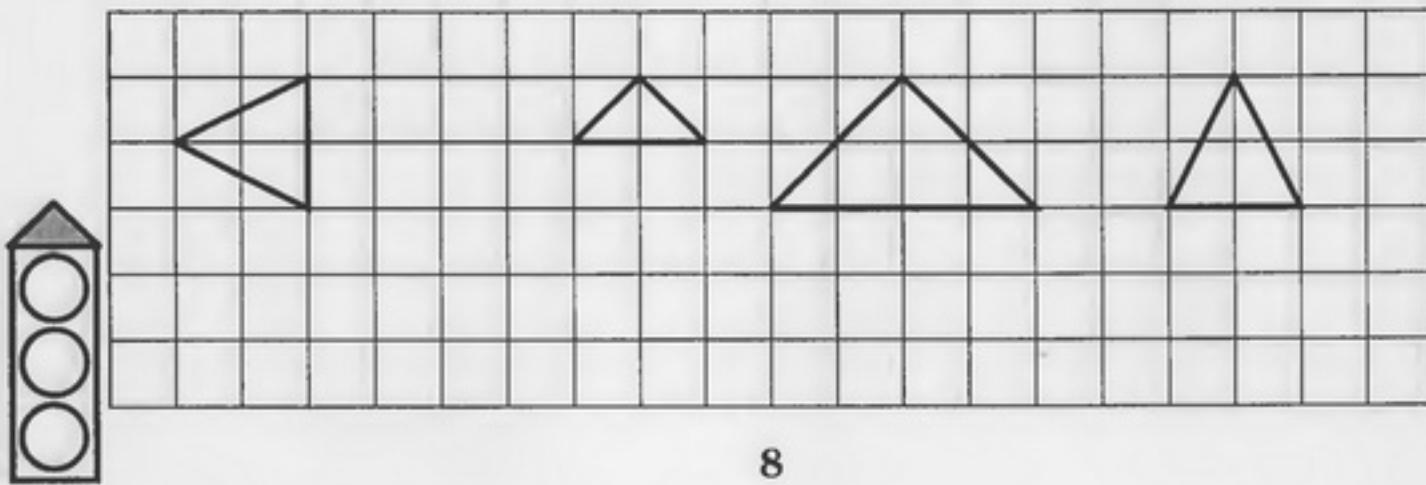
О какой геометрической фигуре это стихотворение:

Три стороны и три угла,  
И столько же вершин,  
И трижды трудные дела  
Мы вместе совершим.

Нарисуй треугольники, как показано на рисунке.

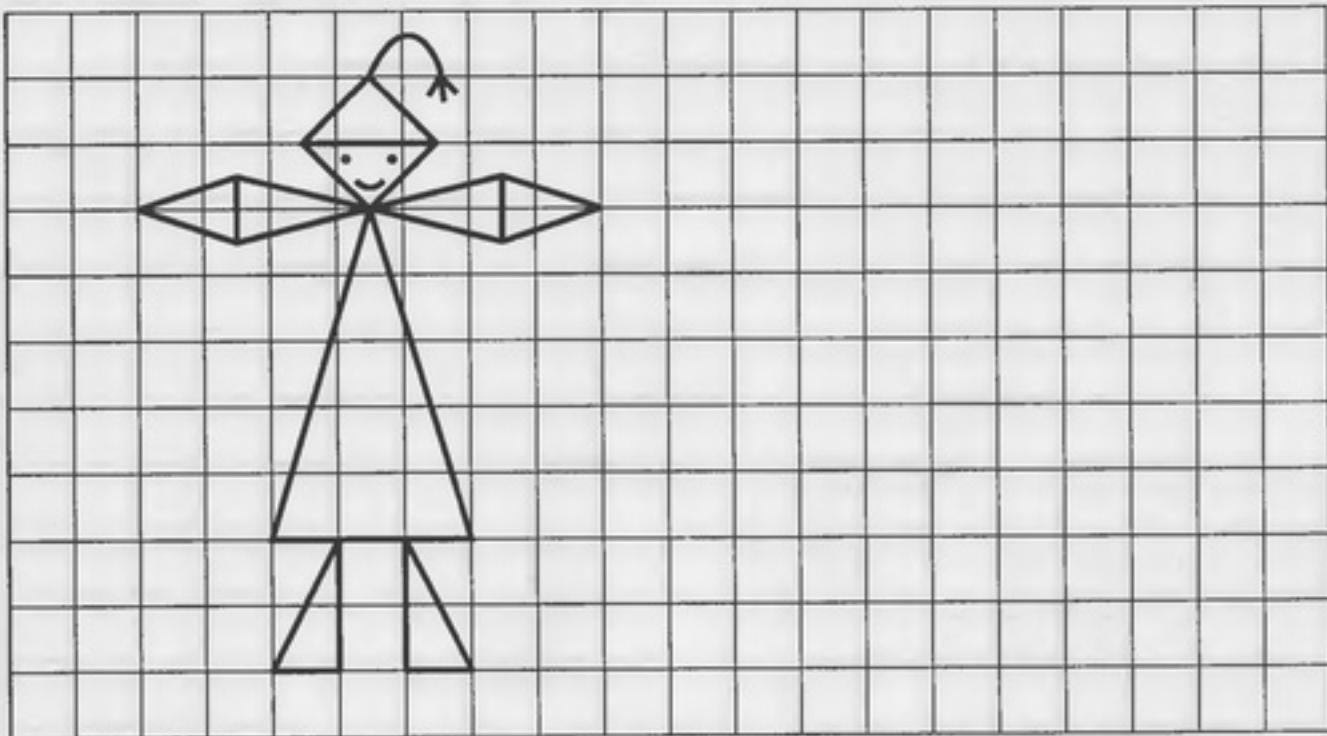


Дорисуй треугольники, чтобы получились предметы.



## ТРЕУГОЛЬНИК

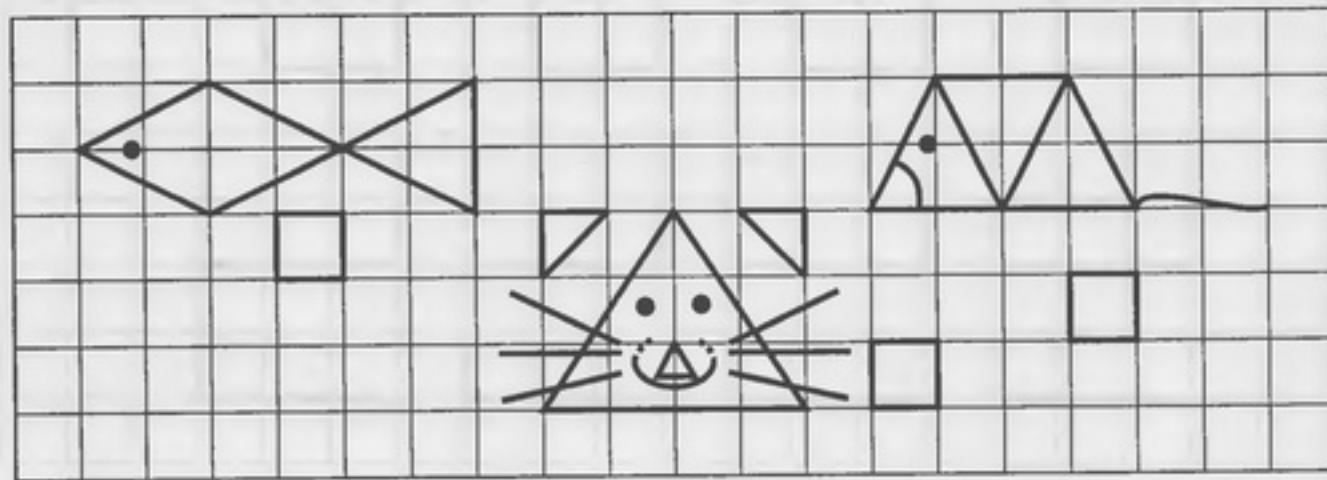
Нарисуй человечка.



Из скольких треугольников нарисован человечек? Напиши .

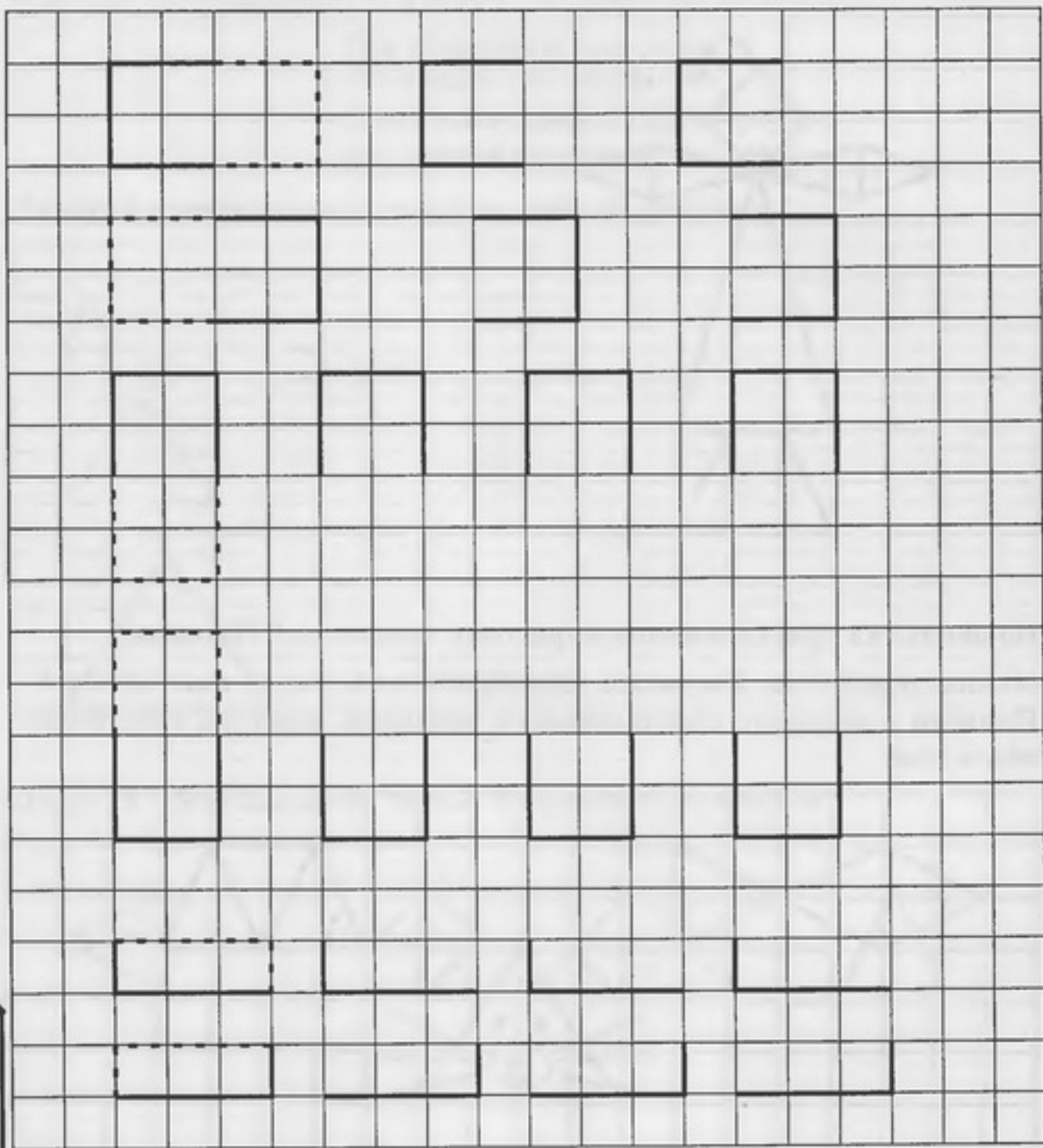
Назови предметы. Из каких геометрических фигур они состоят?

Напиши в квадрате около каждого предмета, сколько треугольников в нем.



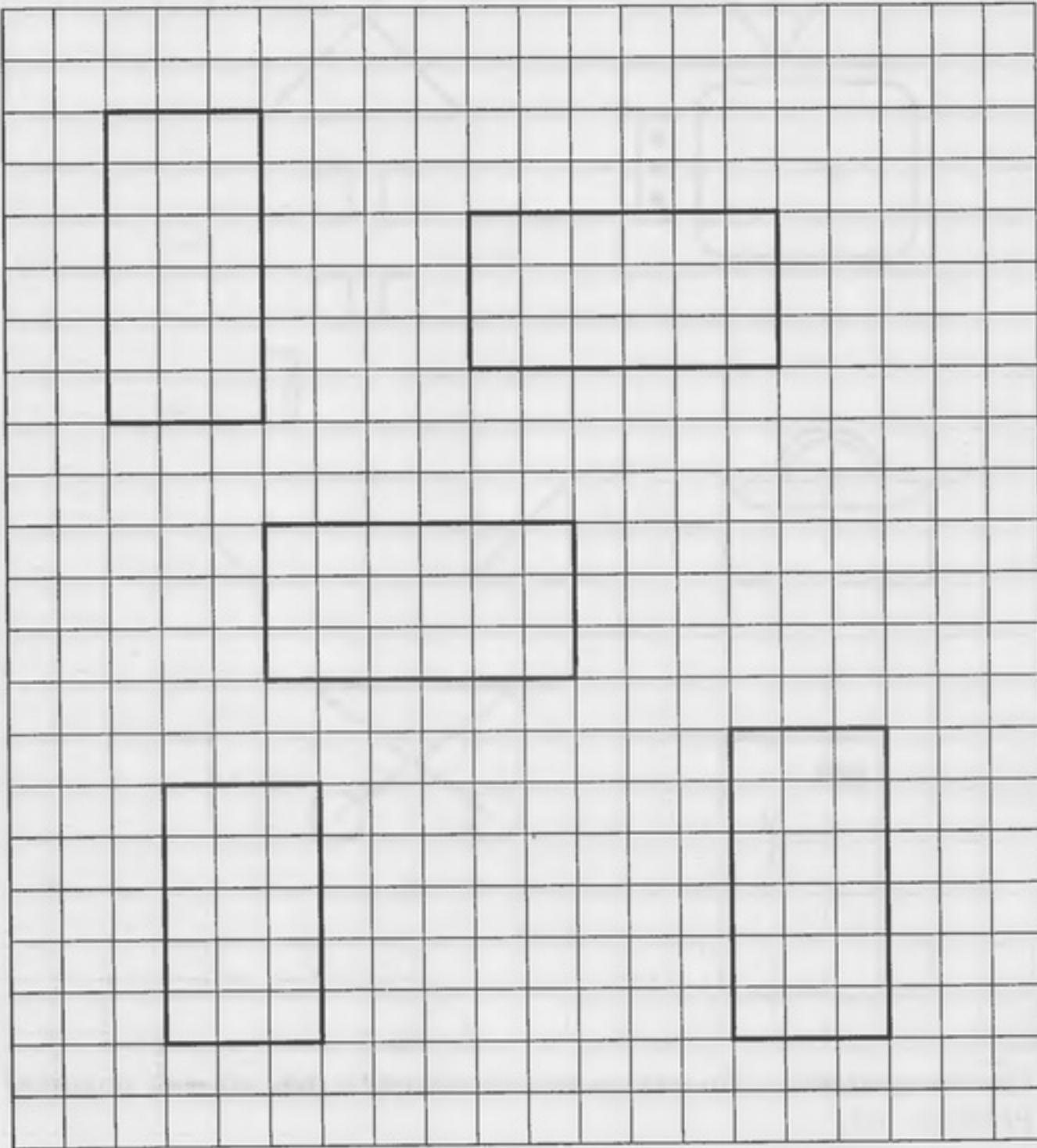
## ПРЯМОУГОЛЬНИК

Дорисуй линии так, чтобы получились прямоугольники.

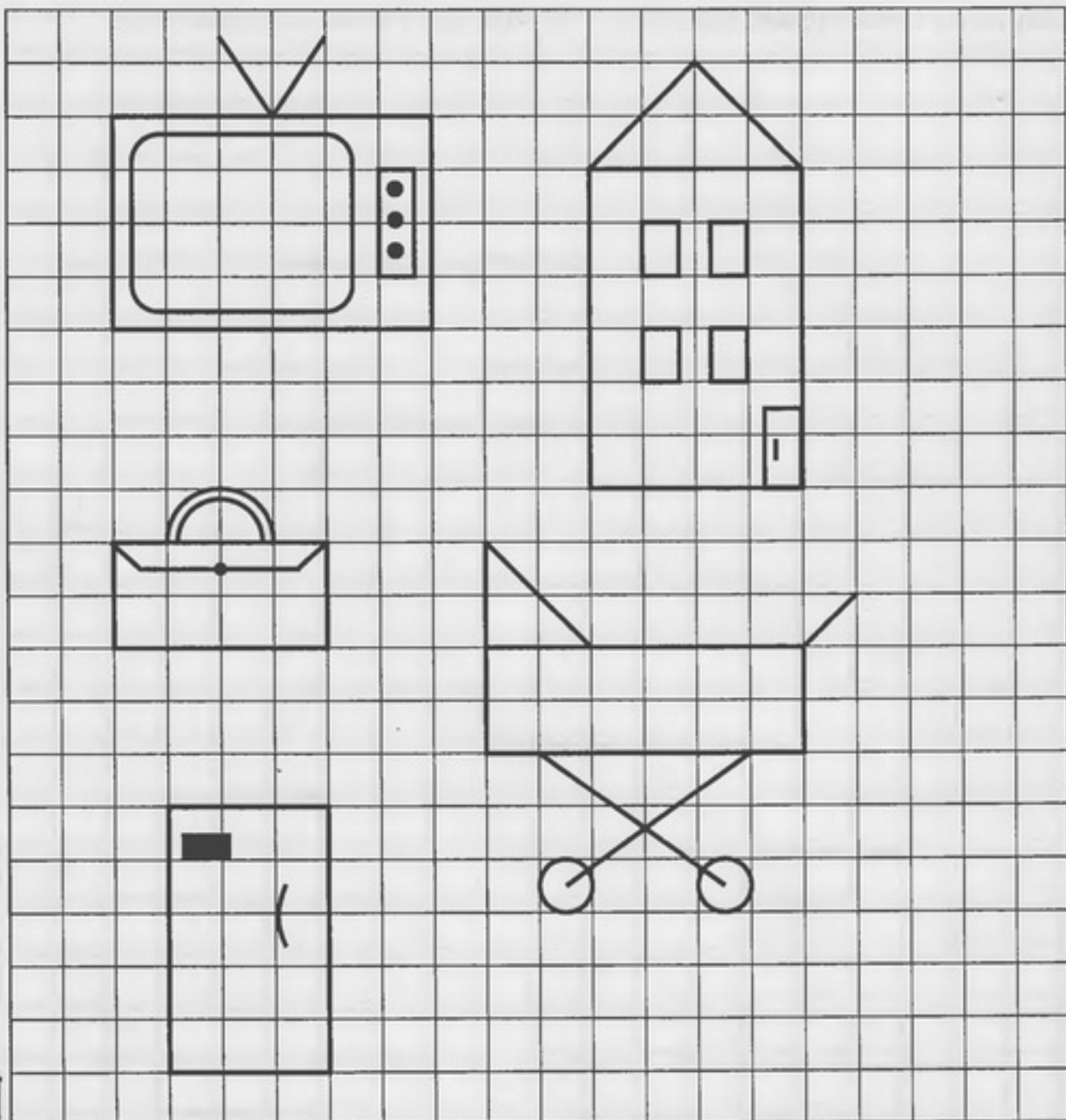


## ПРЯМОУГОЛЬНИК

Дорисуй прямоугольники так, чтобы получились предметы.



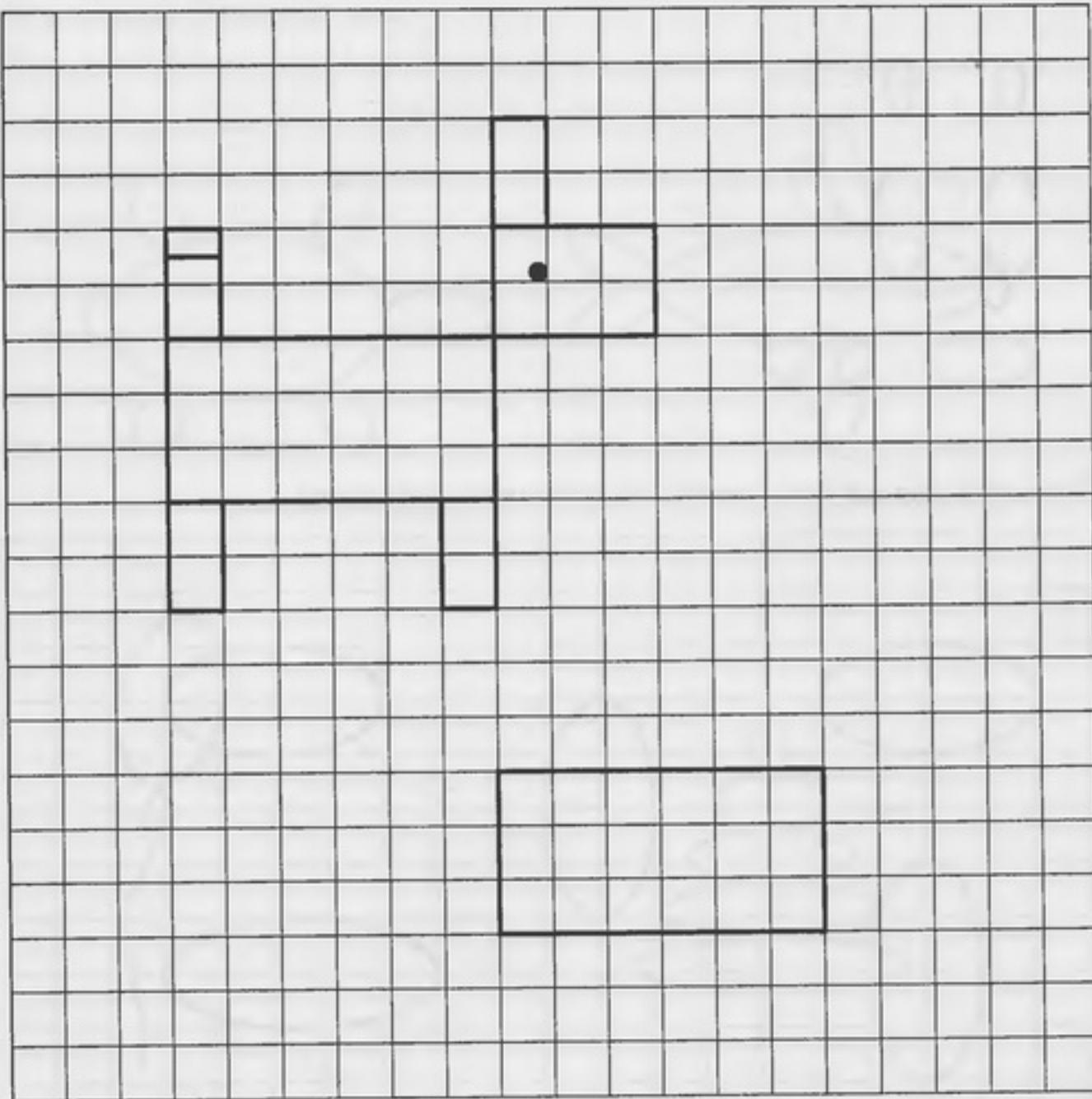
## ПРЯМОУГОЛЬНИК



Назови предметы. На какую геометрическую фигуру они похожи?  
Раскрась их.

## ПРЯМОУГОЛЬНИК

Дорисуй прямоугольник так, чтобы получилась собачка.

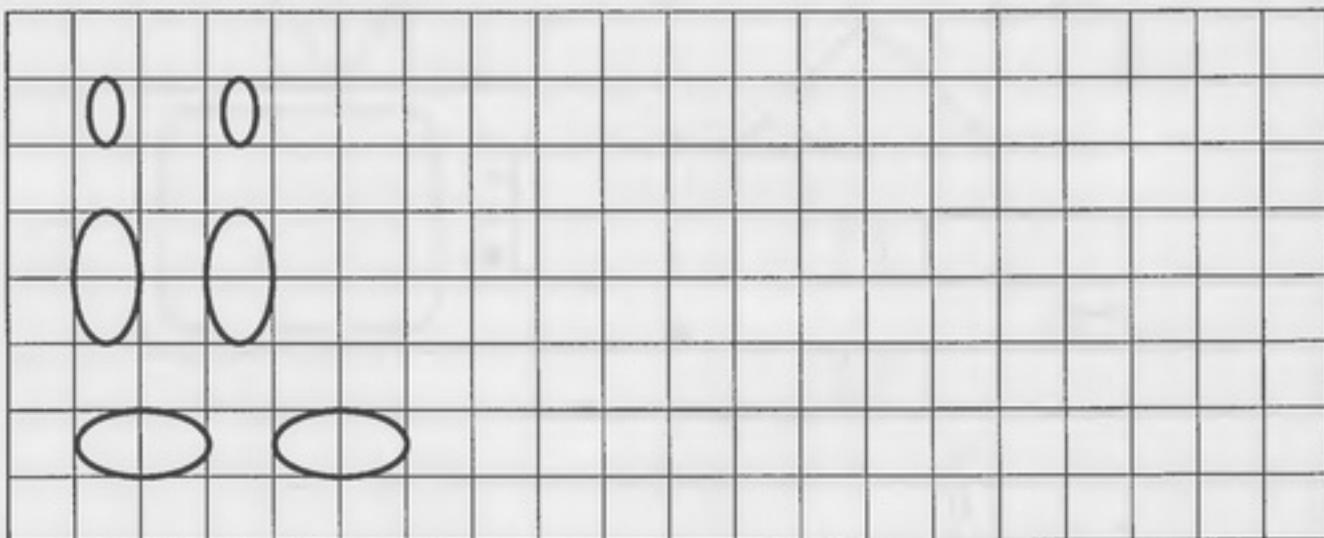


Сколько в нарисованной собачке прямоугольников? Напиши .

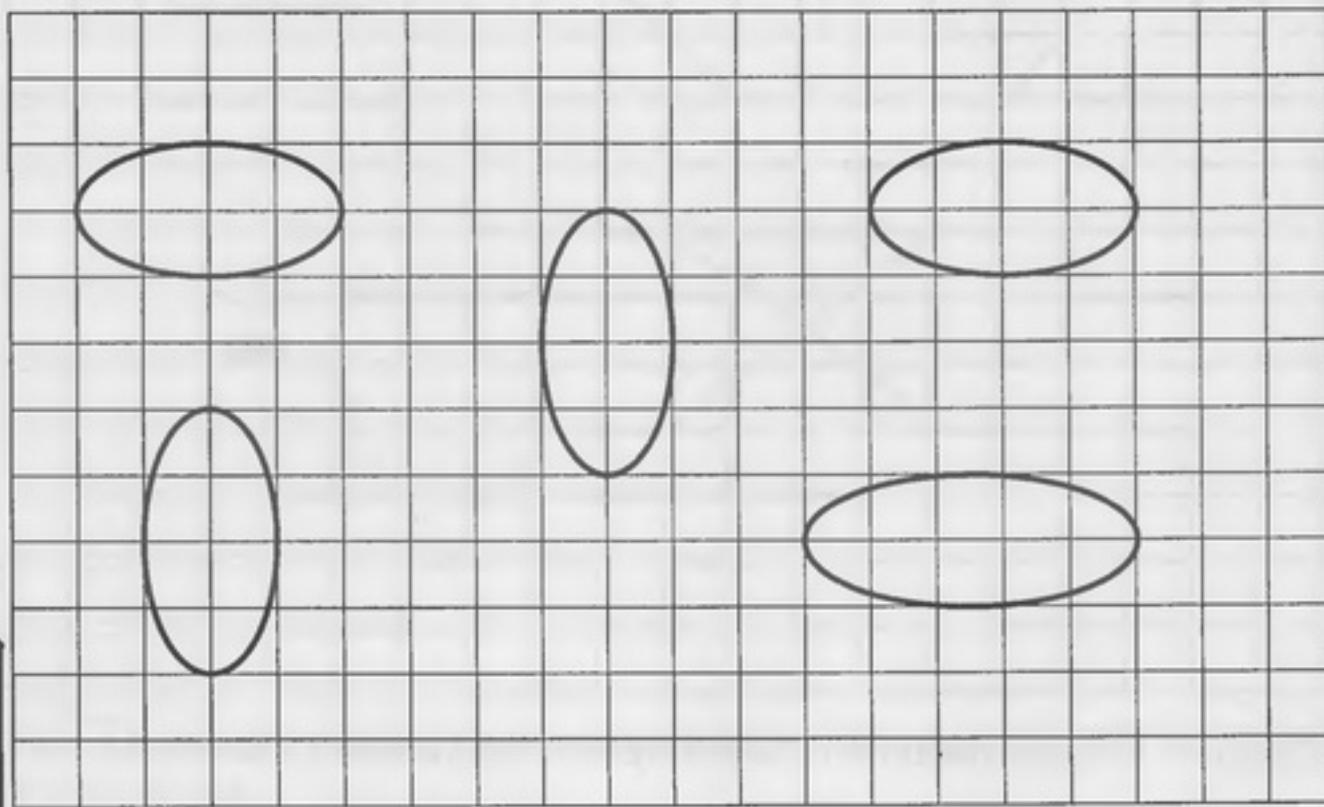


**ОВАЛ**

Нарисуй овалы.

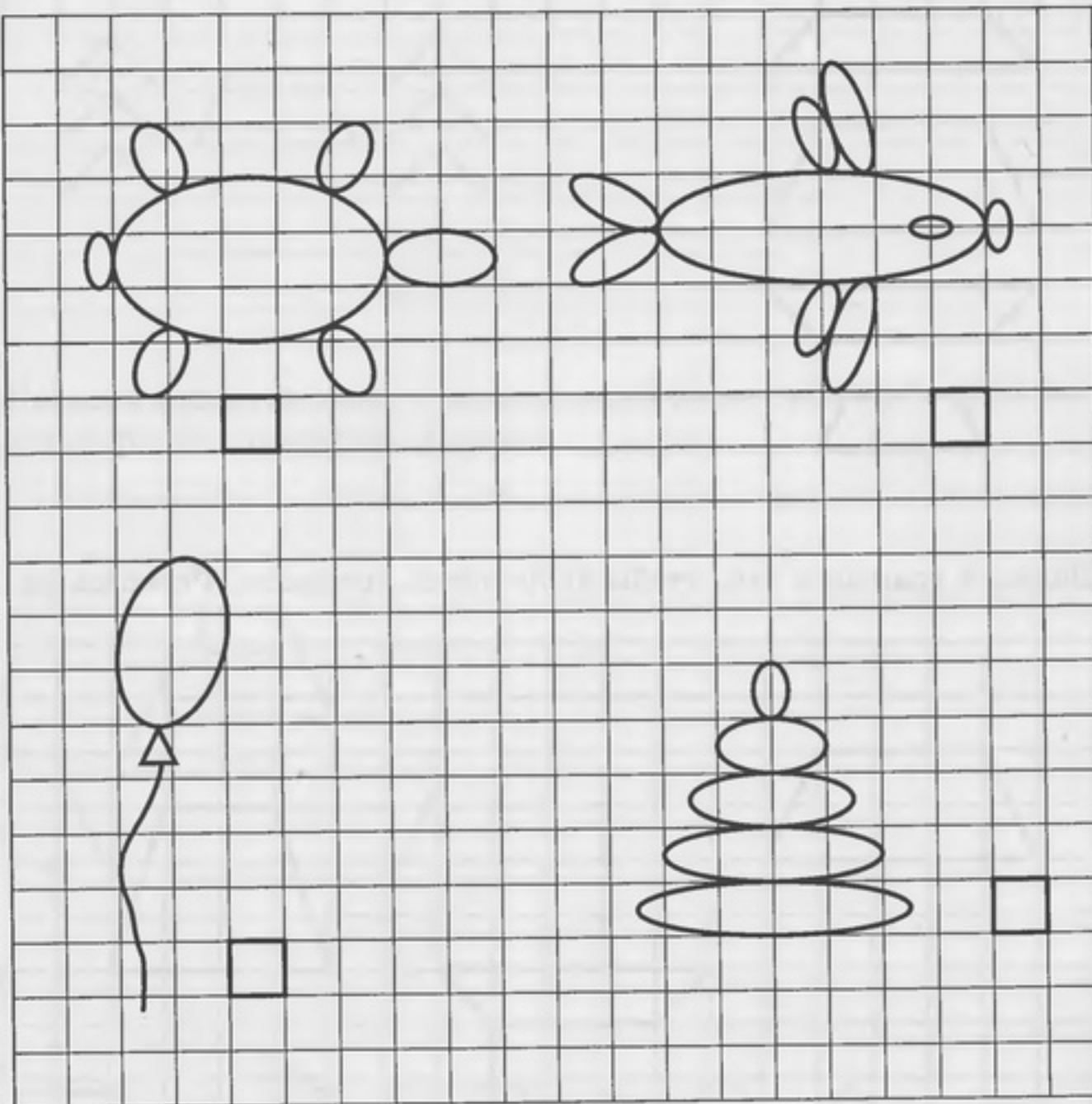


Дорисуй овалы так, чтобы получились предметы.



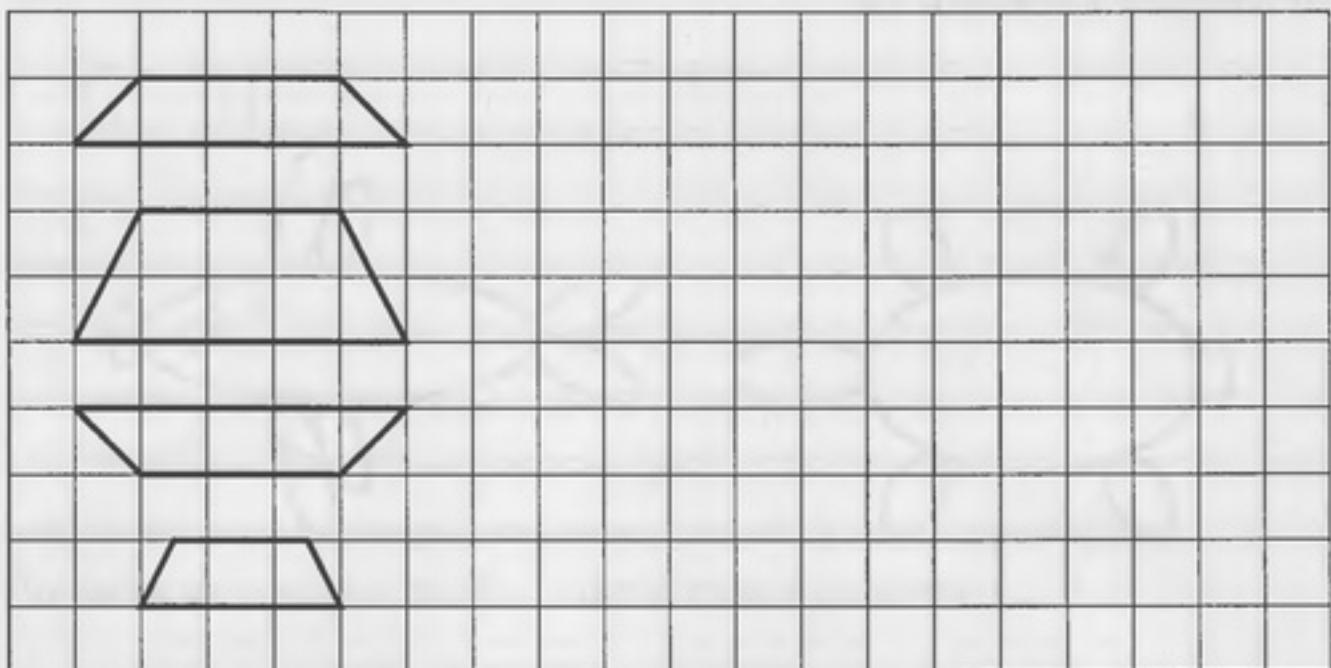
## ОВАЛ

Напиши в квадрате рядом с каждым предметом, из скольких овалов он состоит. Раскрась их.

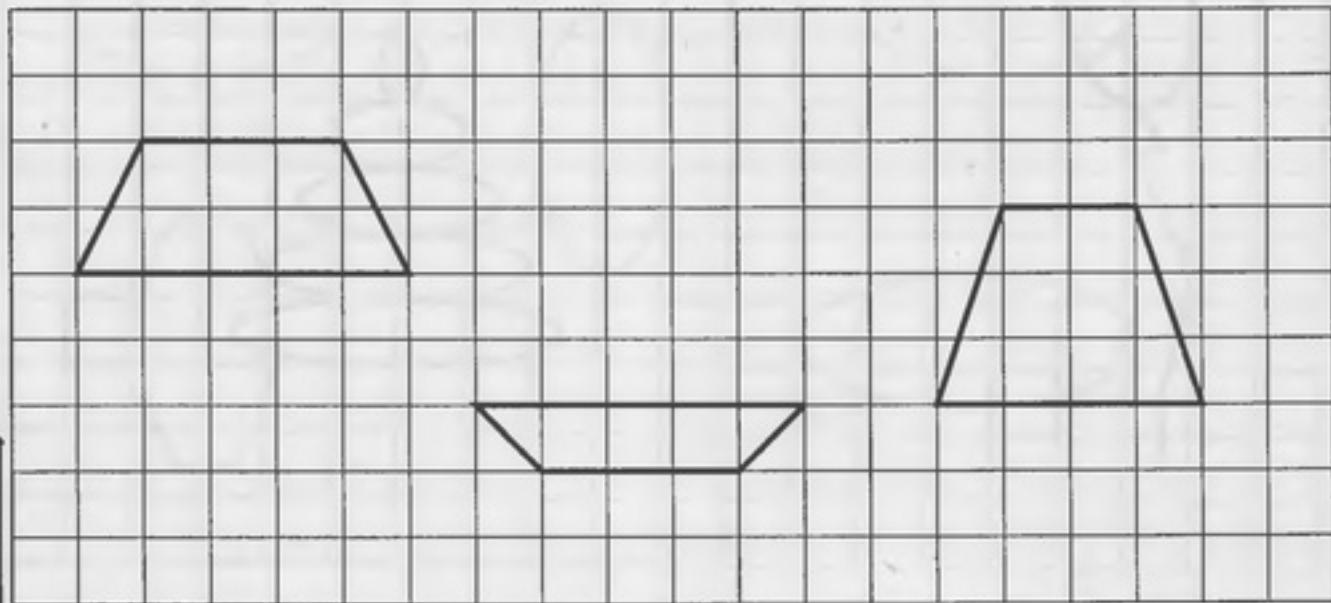


## ТРАПЕЦИЯ

Нарисуй трапеции, как показано на рисунке.

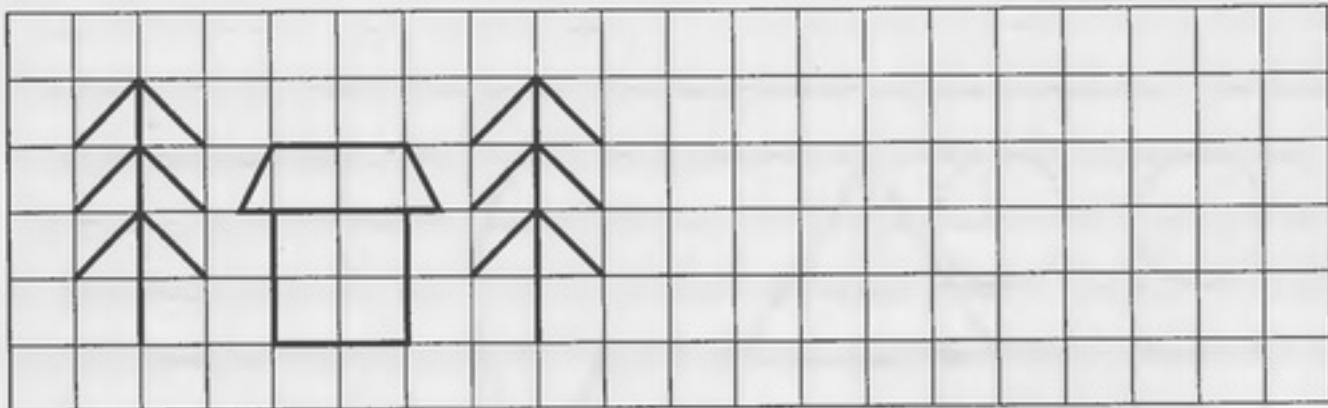


Дорисуй трапеции так, чтобы получились предметы. Раскрась их.

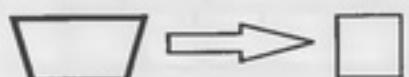
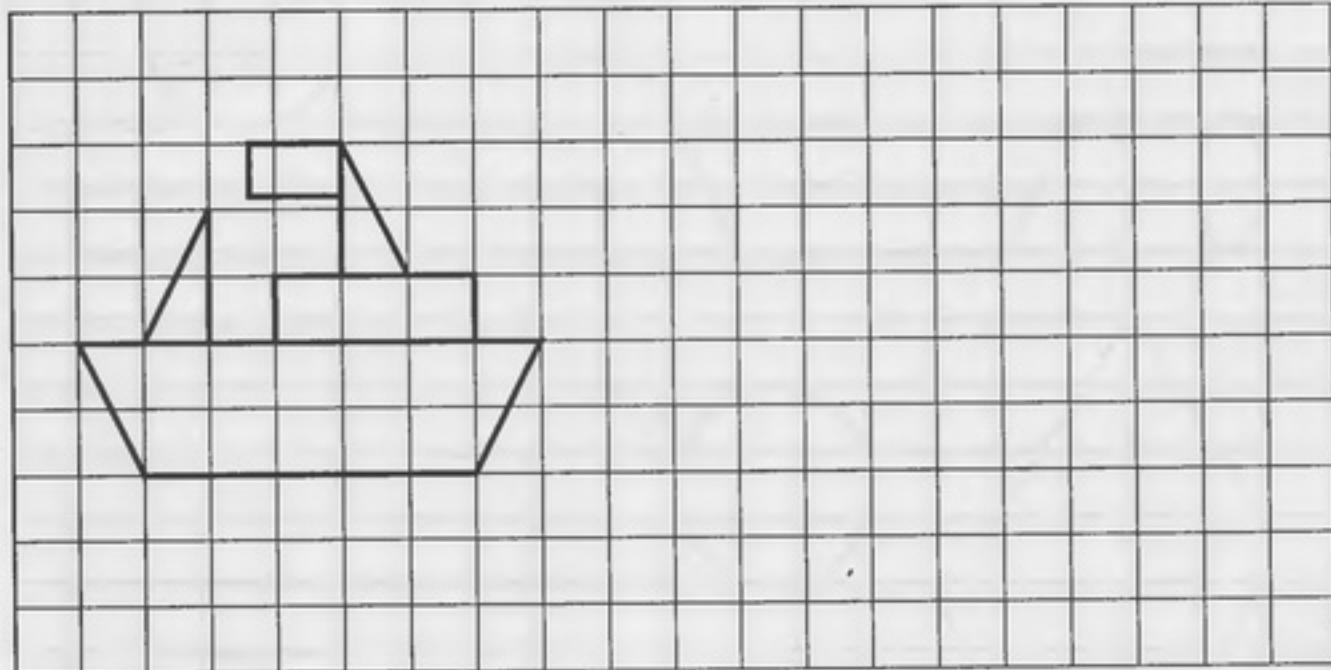


## ТРАПЕЦИЯ

Продолжи ряд.

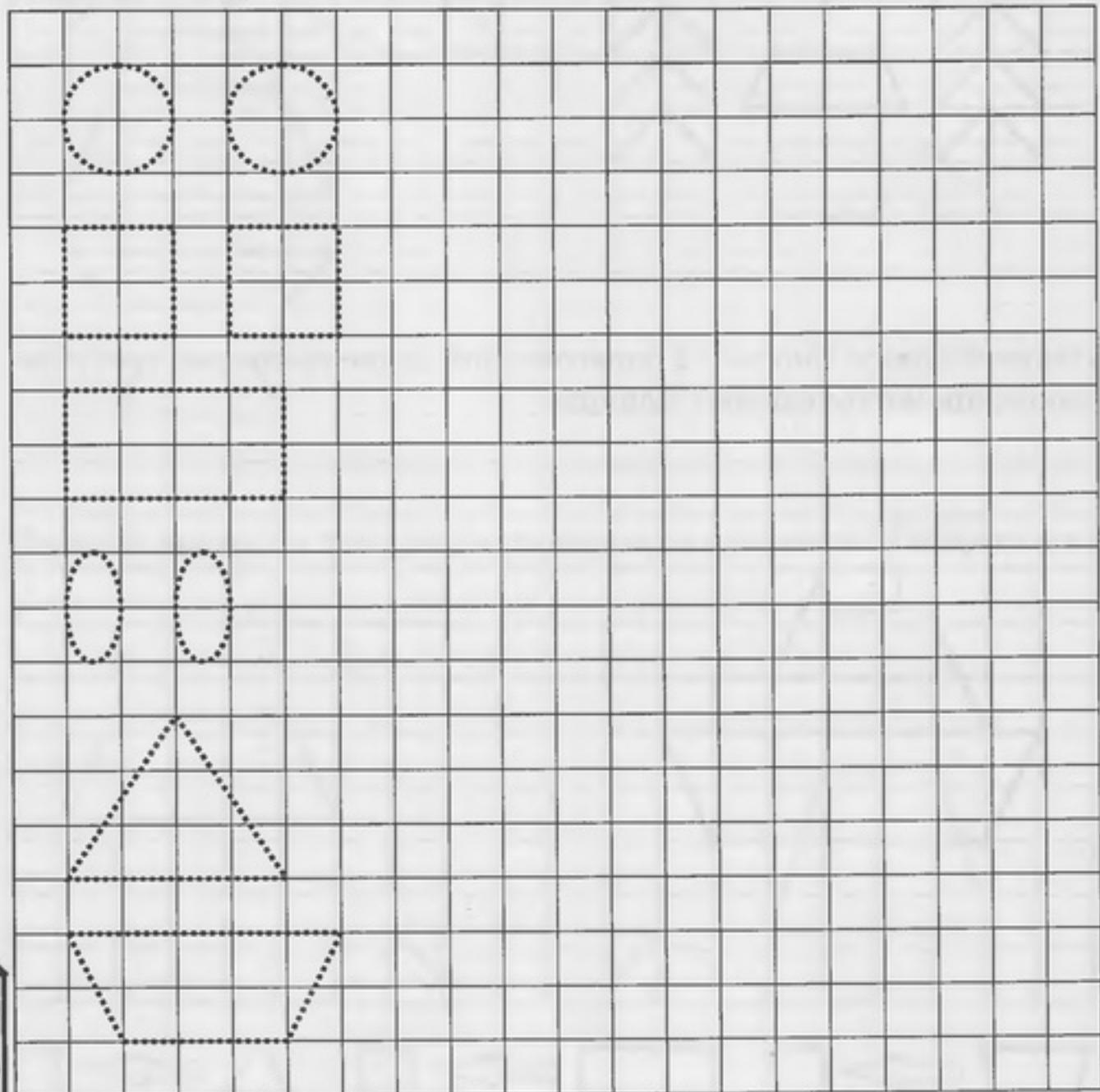


Нарисуй лодку. Сколько в нарисованной лодке трапеций, треугольников, прямоугольников? Напиши.



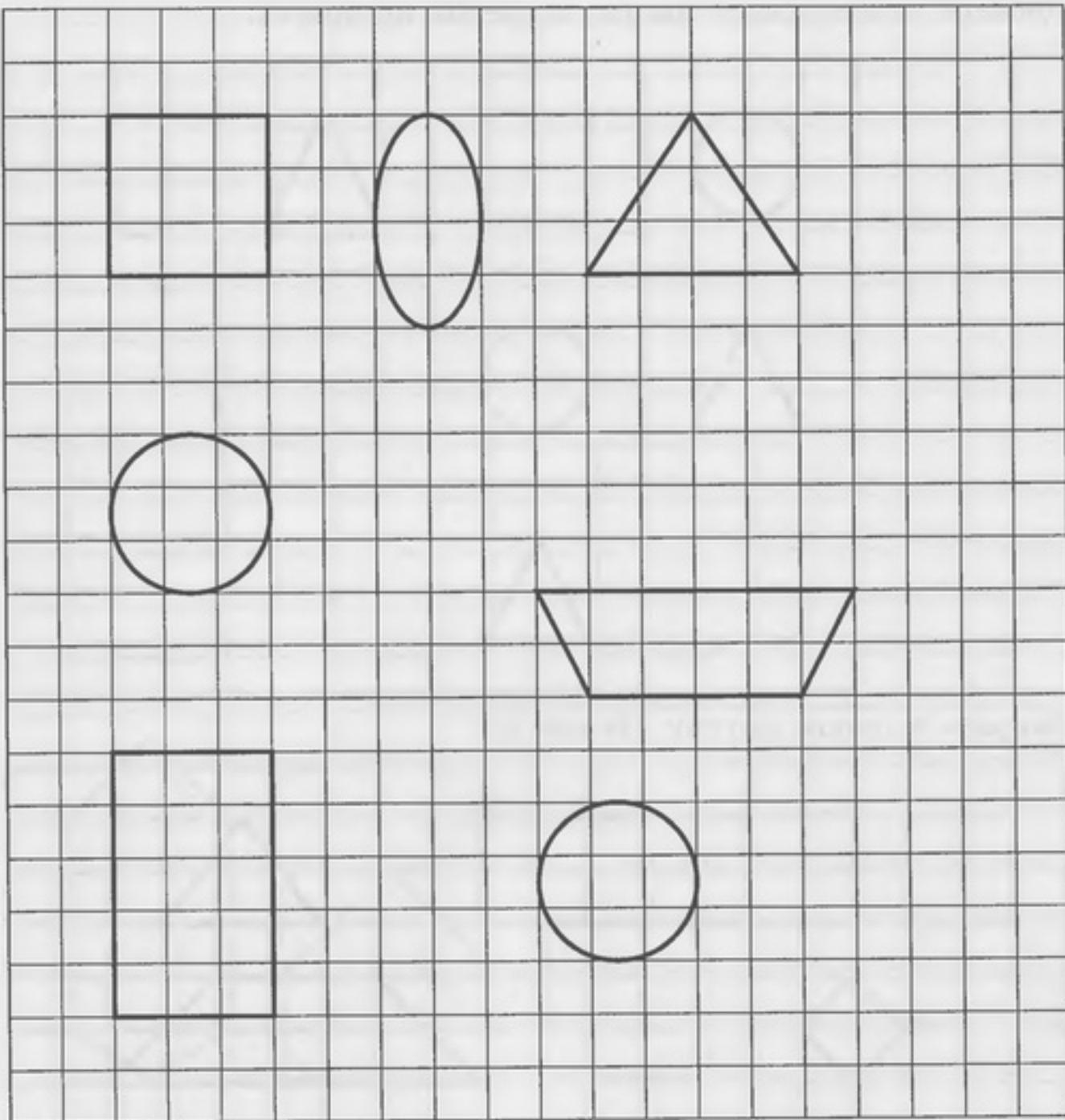
## ЗАКРЕПЛЕНИЕ

Обведи геометрические фигуры сначала по точкам, а затем нарисуй самостоятельно.



## ЗАКРЕПЛЕНИЕ

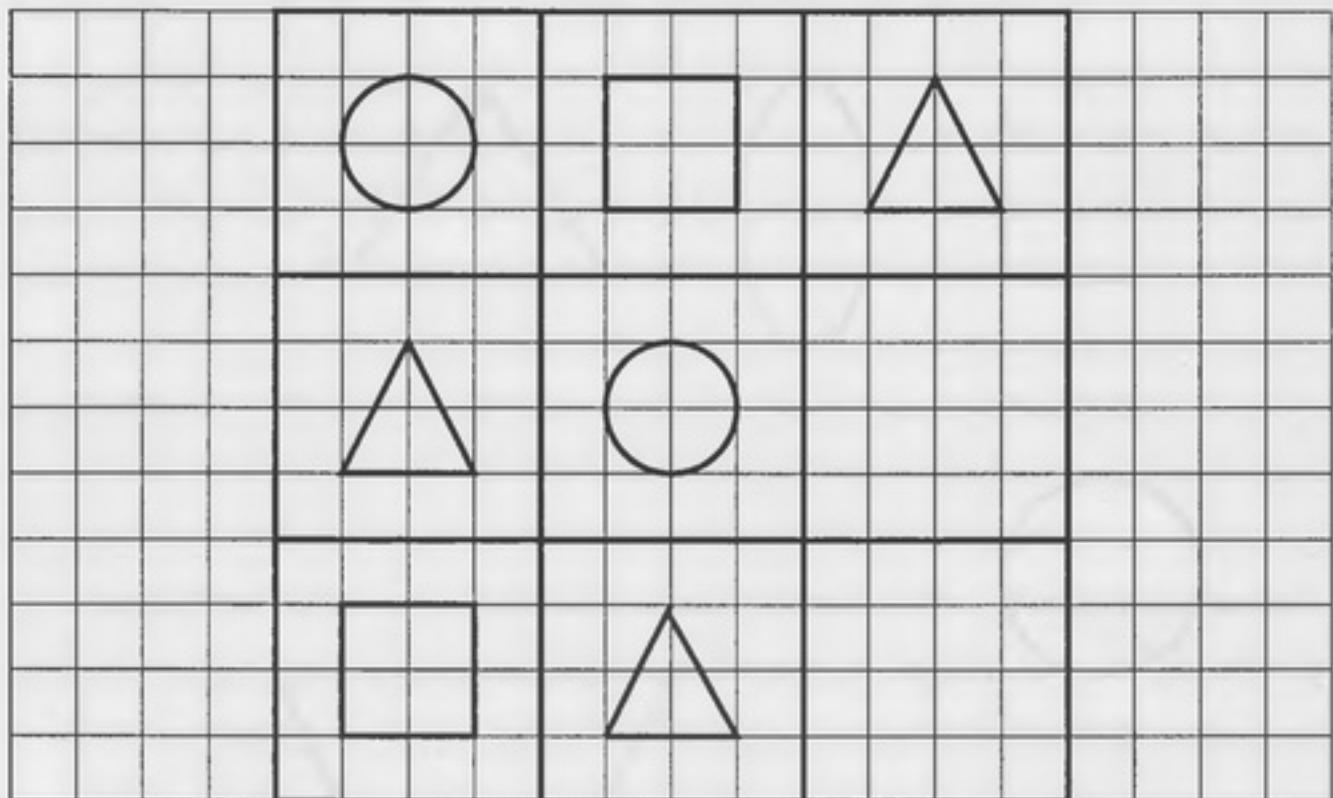
Дорисуй геометрические фигуры так, чтобы получились предметы.  
Раскрась их.



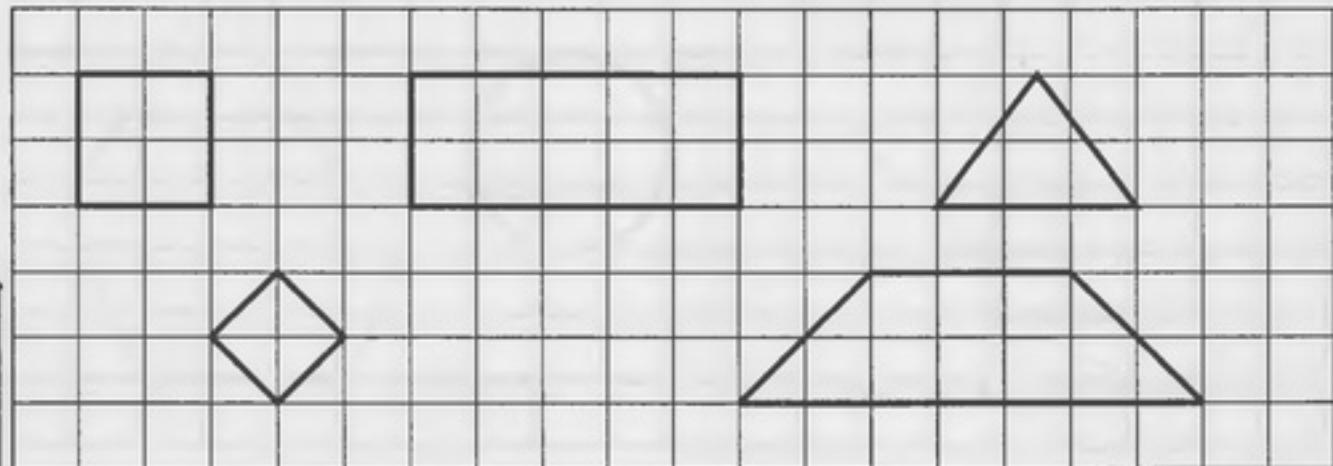
## II. ЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ

### УСТАНОВЛЕНИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ

Дорисуй недостающие фигуры в пустых квадратах.

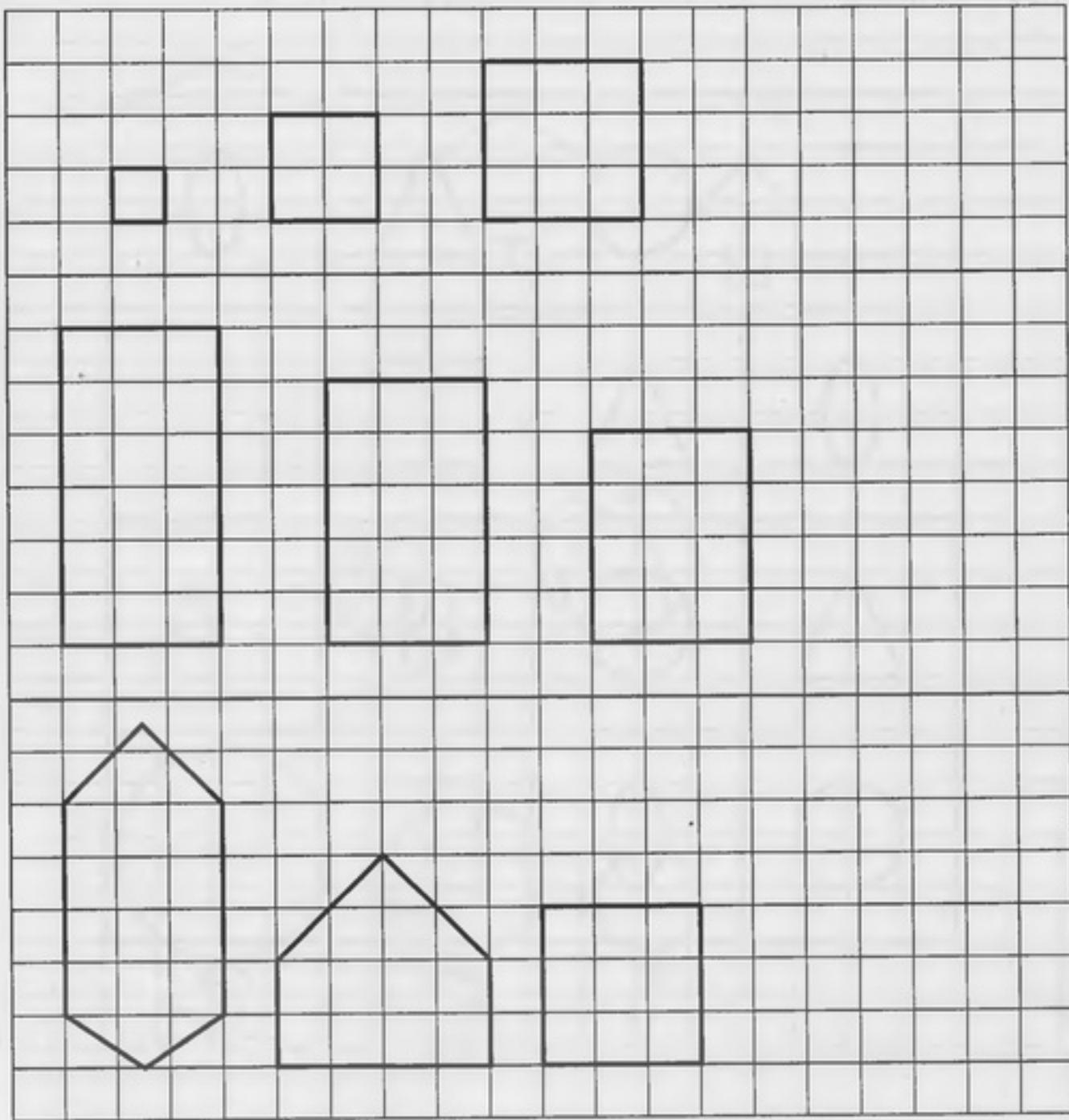


Закрась лишнюю фигуру. Назови ее.



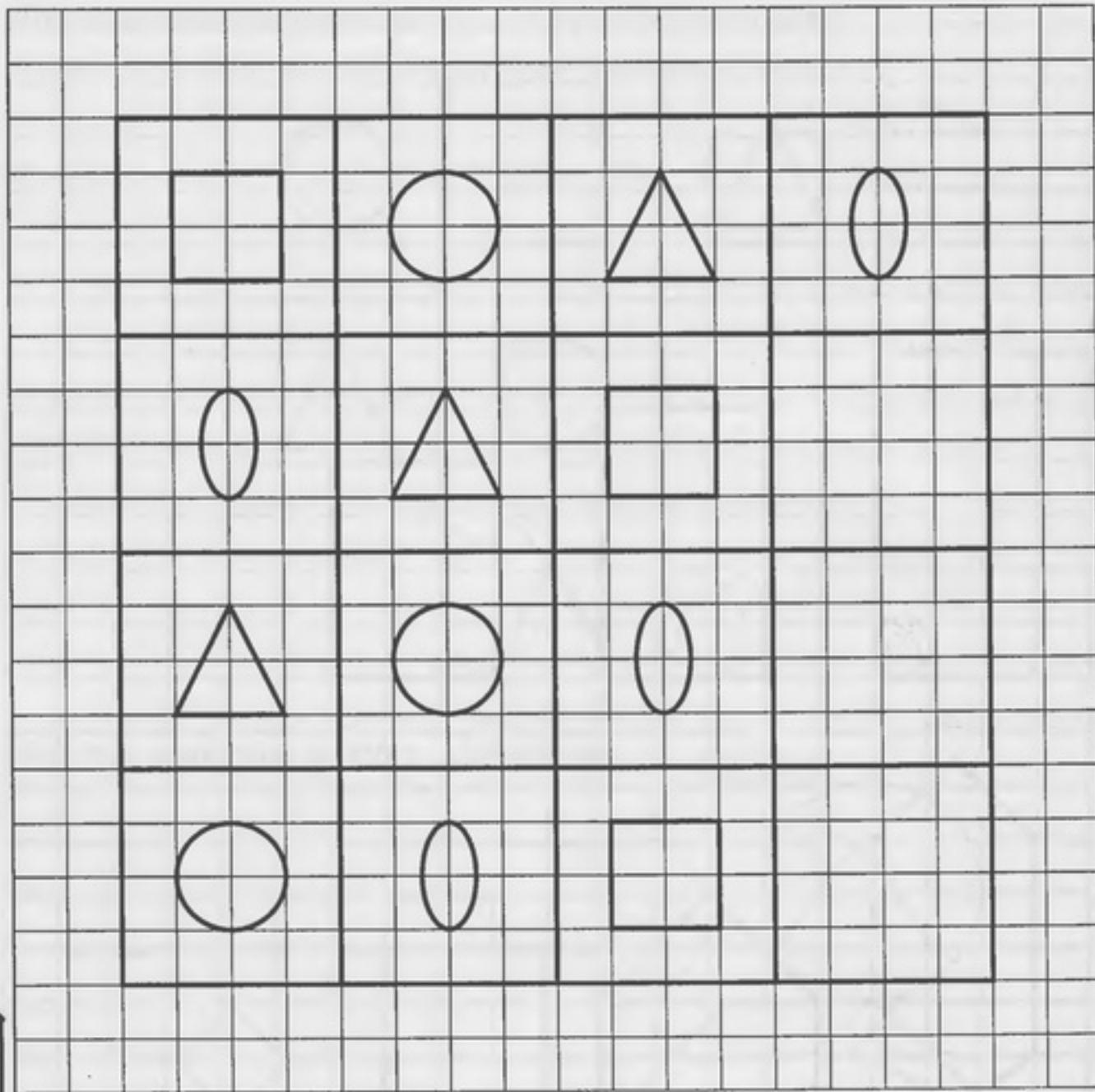
## УСТАНОВЛЕНИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ

Дорисуй в каждом ряду недостающую четвертую фигуру, используя соответствующую закономерность.



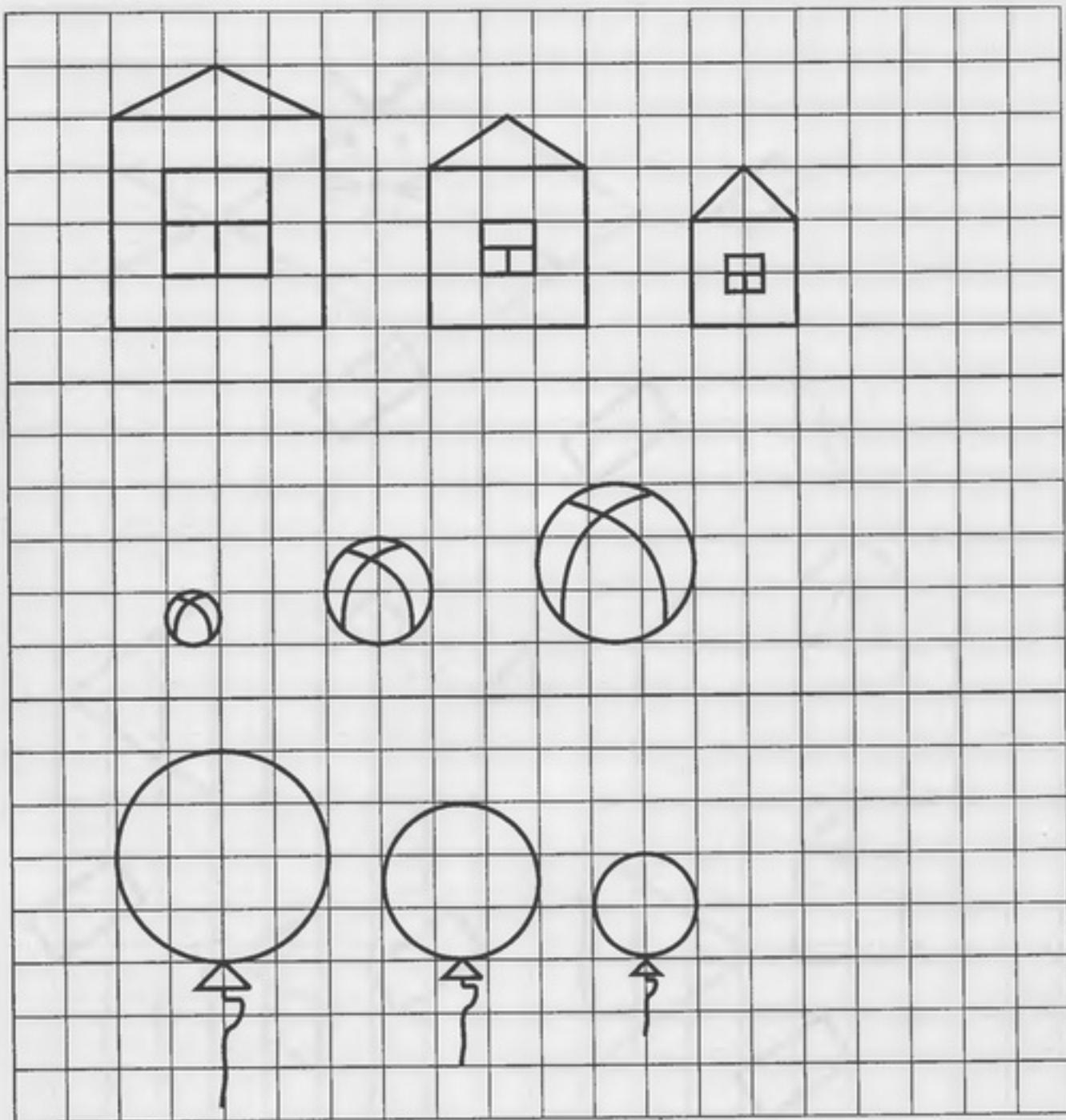
## УСТАНОВЛЕНИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ

Дорисуй недостающие фигуры в пустых квадратах.



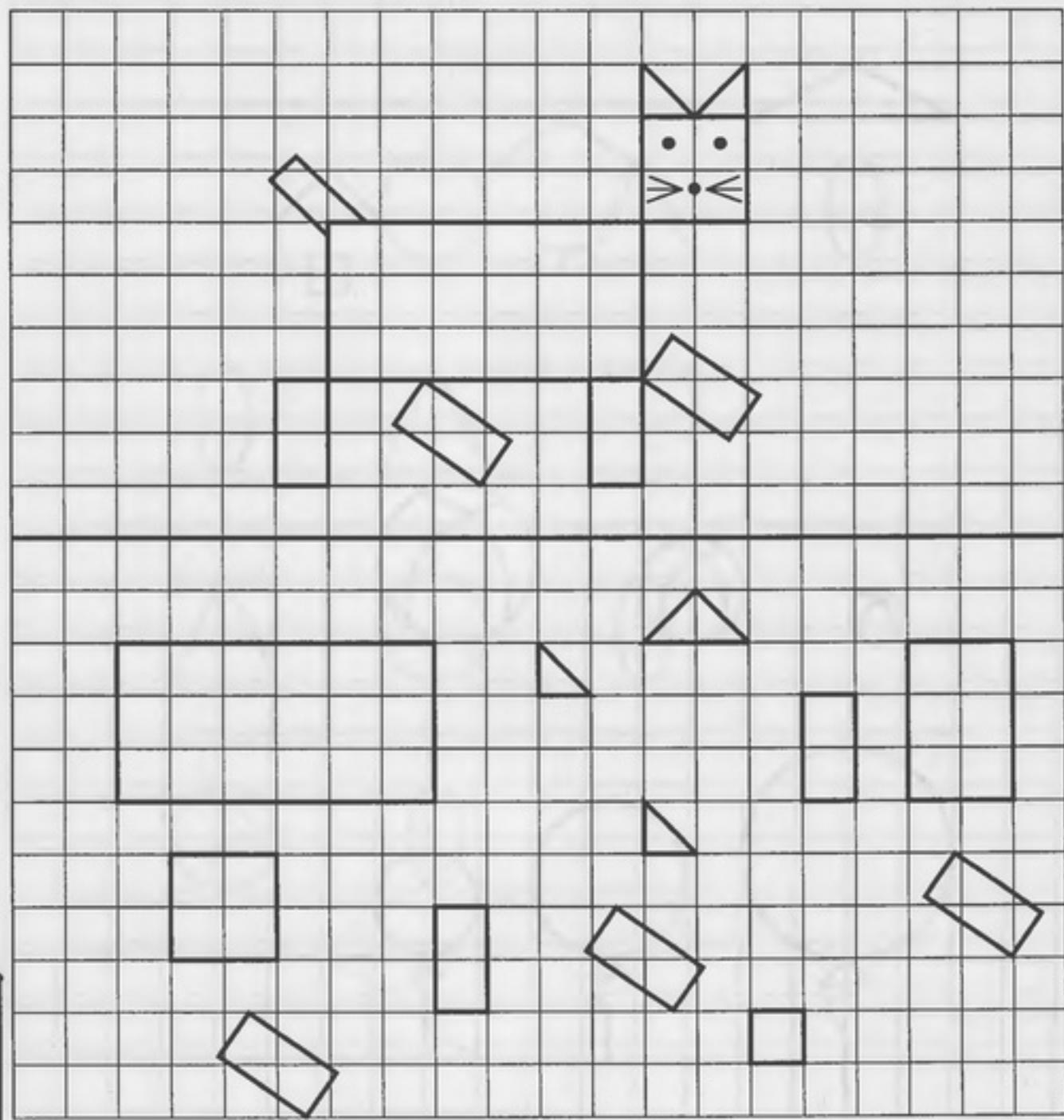
## УСТАНОВЛЕНИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ

Дорисуй недостающий предмет, используя соответствующую закономерность.



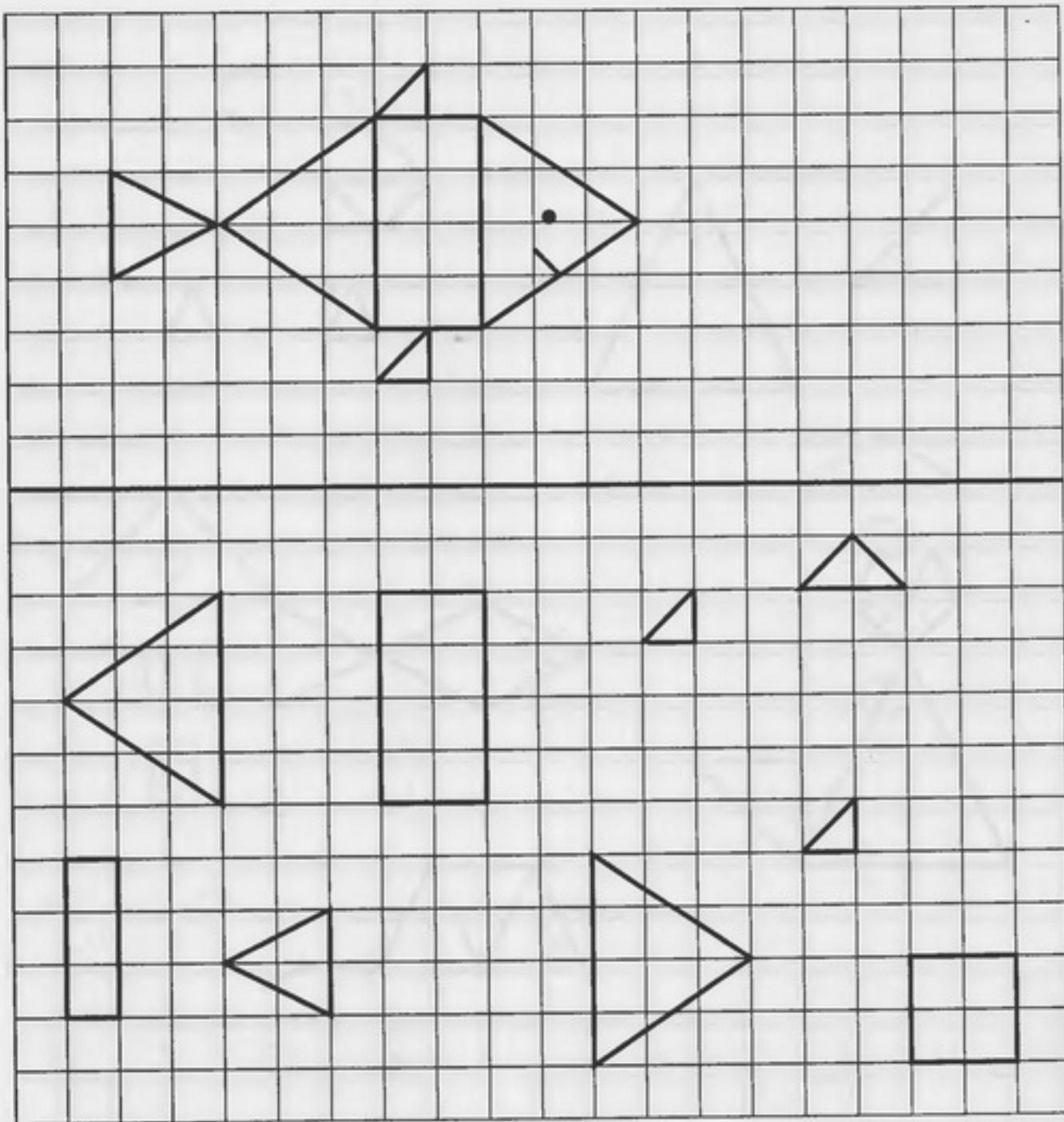
## АНАЛИЗ И СИНТЕЗ

Закрась внизу только те геометрические фигуры, из которых нарисована кошка.



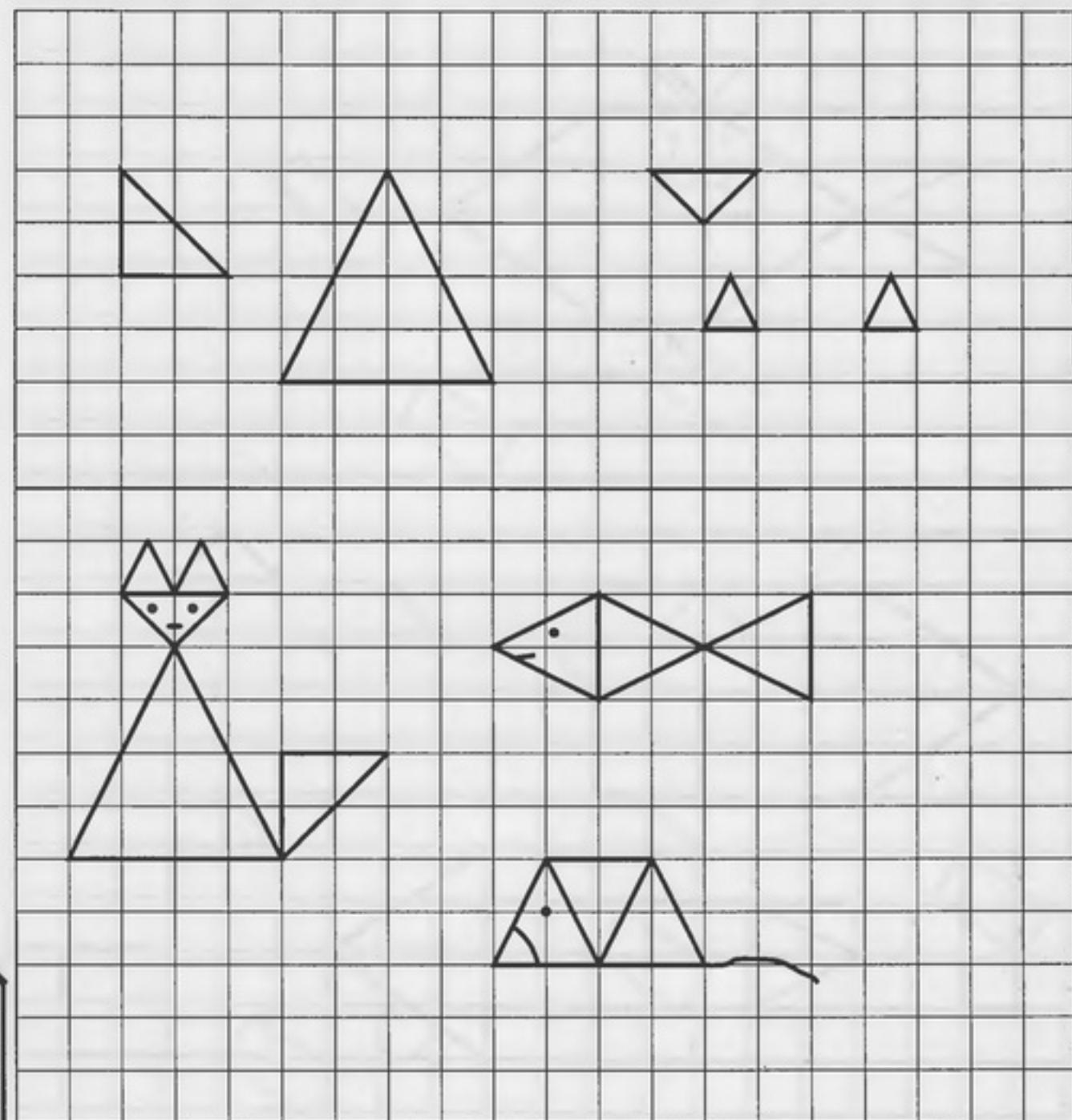
## АНАЛИЗ И СИНТЕЗ

Закрась внизу только те геометрические фигуры, из которых нарисована рыбка.



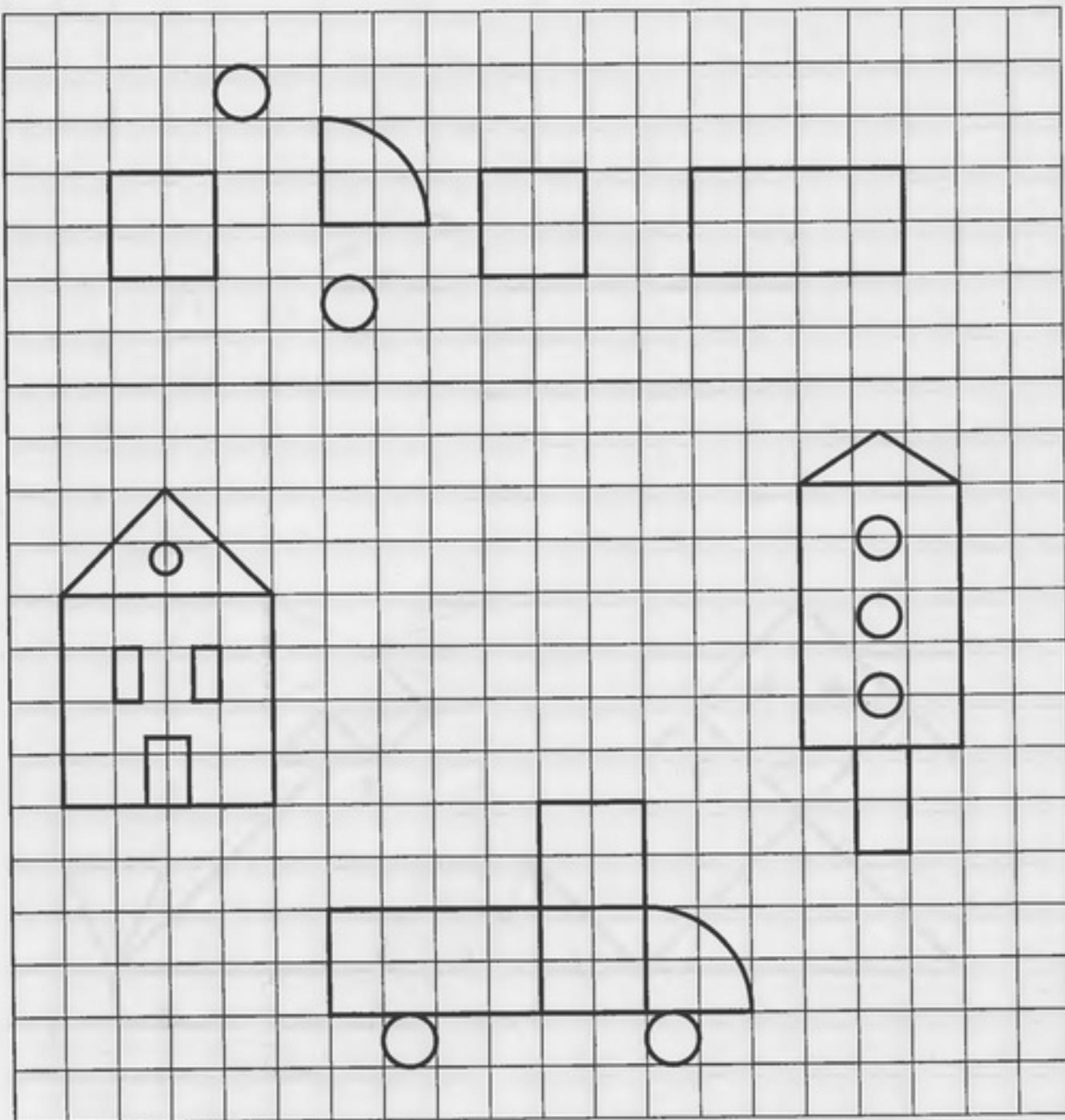
## АНАЛИЗ И СИНТЕЗ

Закрась предмет, который нарисован из этих геометрических фигур.



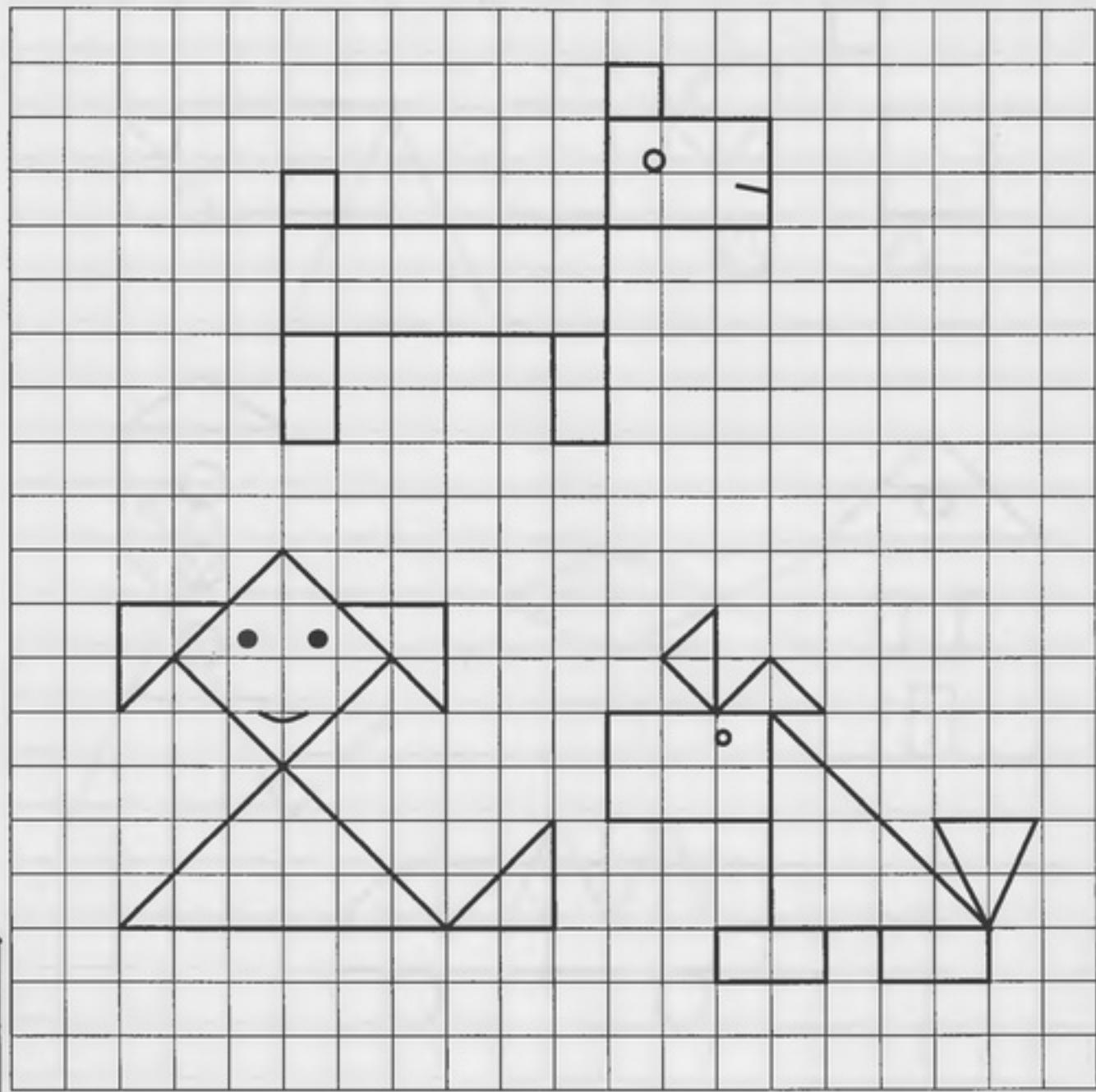
## АНАЛИЗ И СИНТЕЗ

Закрась предмет, который нарисован из этих геометрических фигур.



### III. РАЗВИТИЕ МЕЛКОЙ МОТОРИКИ

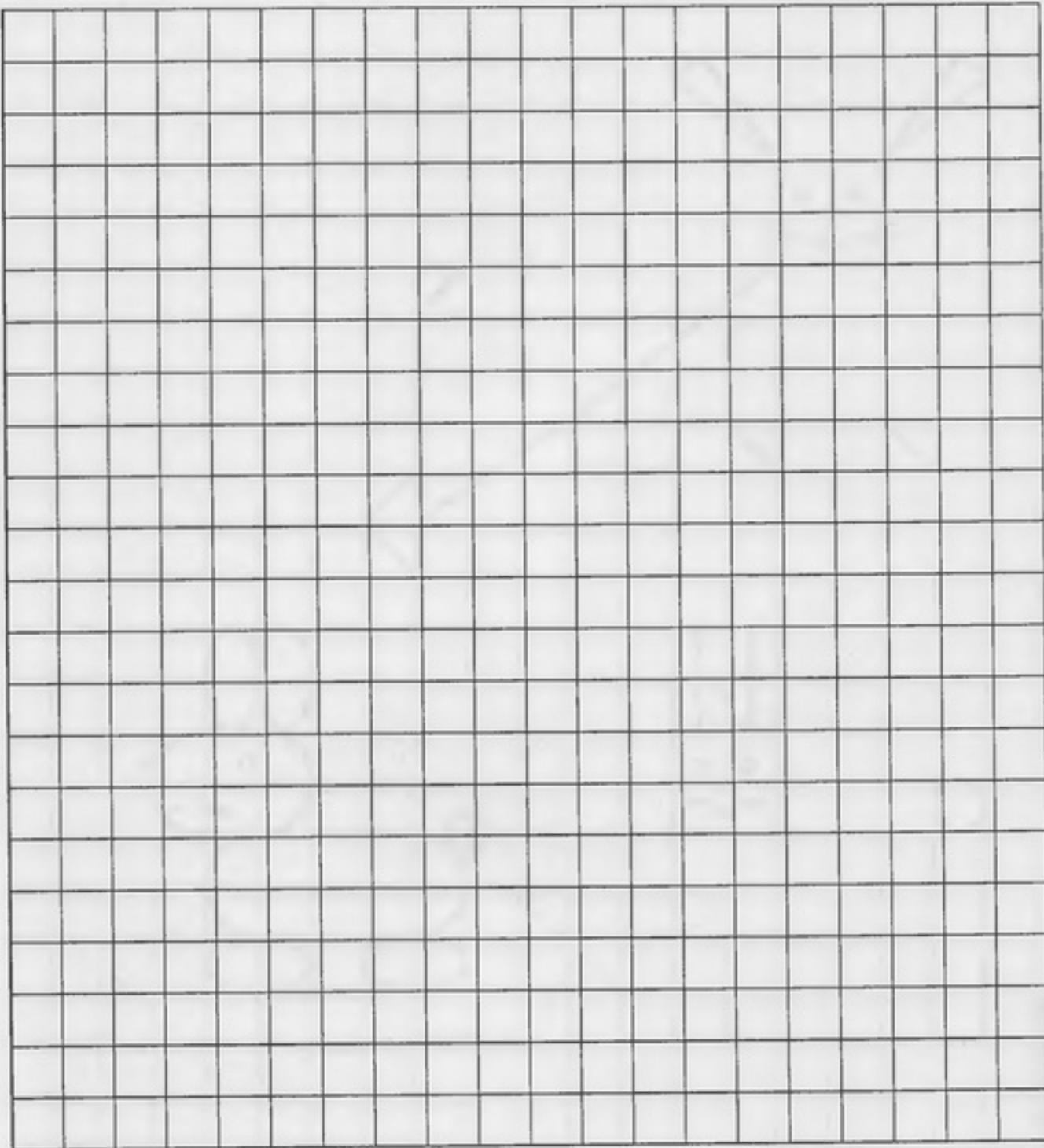
СИМВОЛИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ ПРЕДМЕТОВ

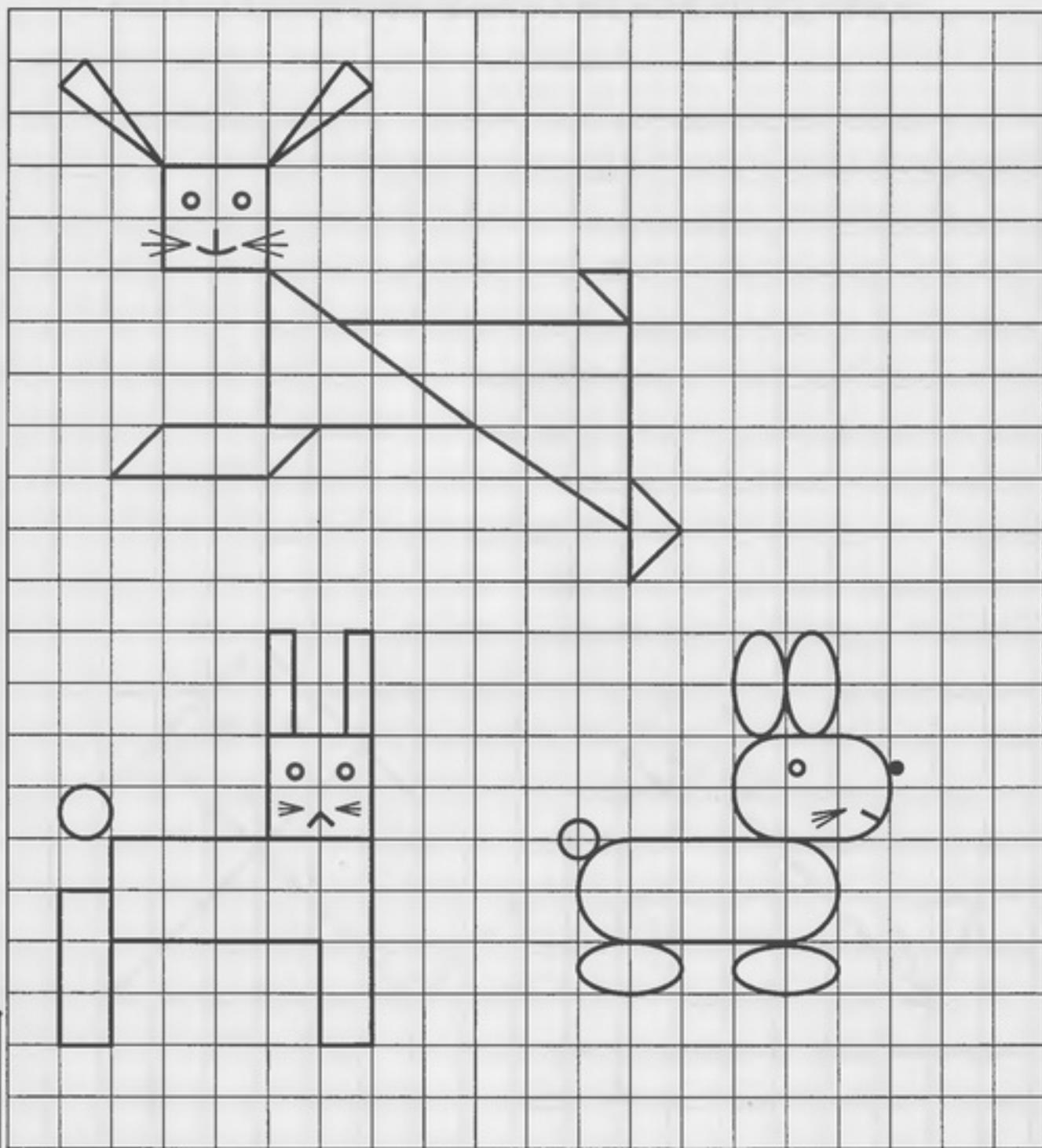


*III. Развитие мелкой моторики*

---

Нарисуй собачек, как показано на рисунке слева.

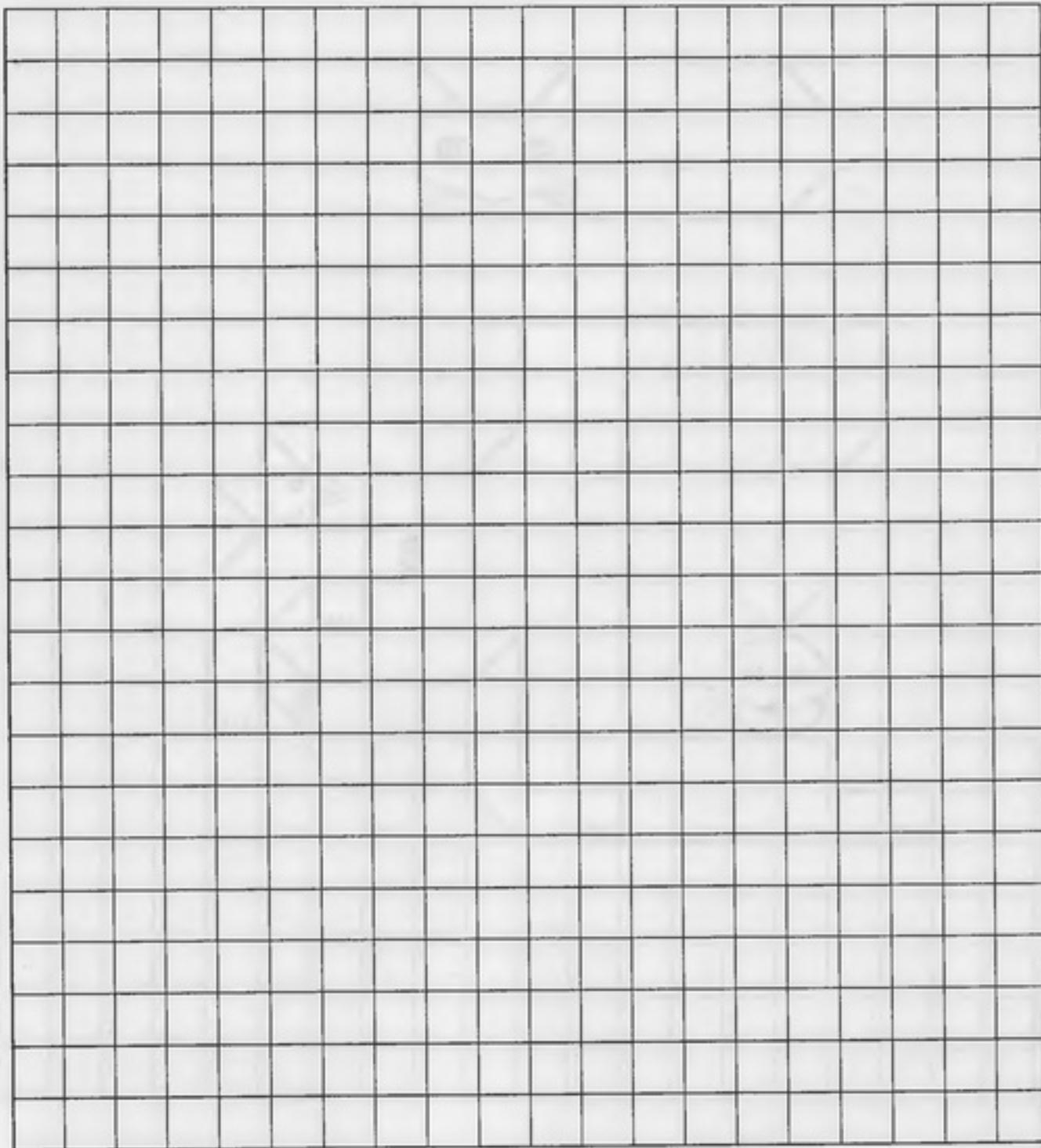




*III. Развитие мелкой моторики*

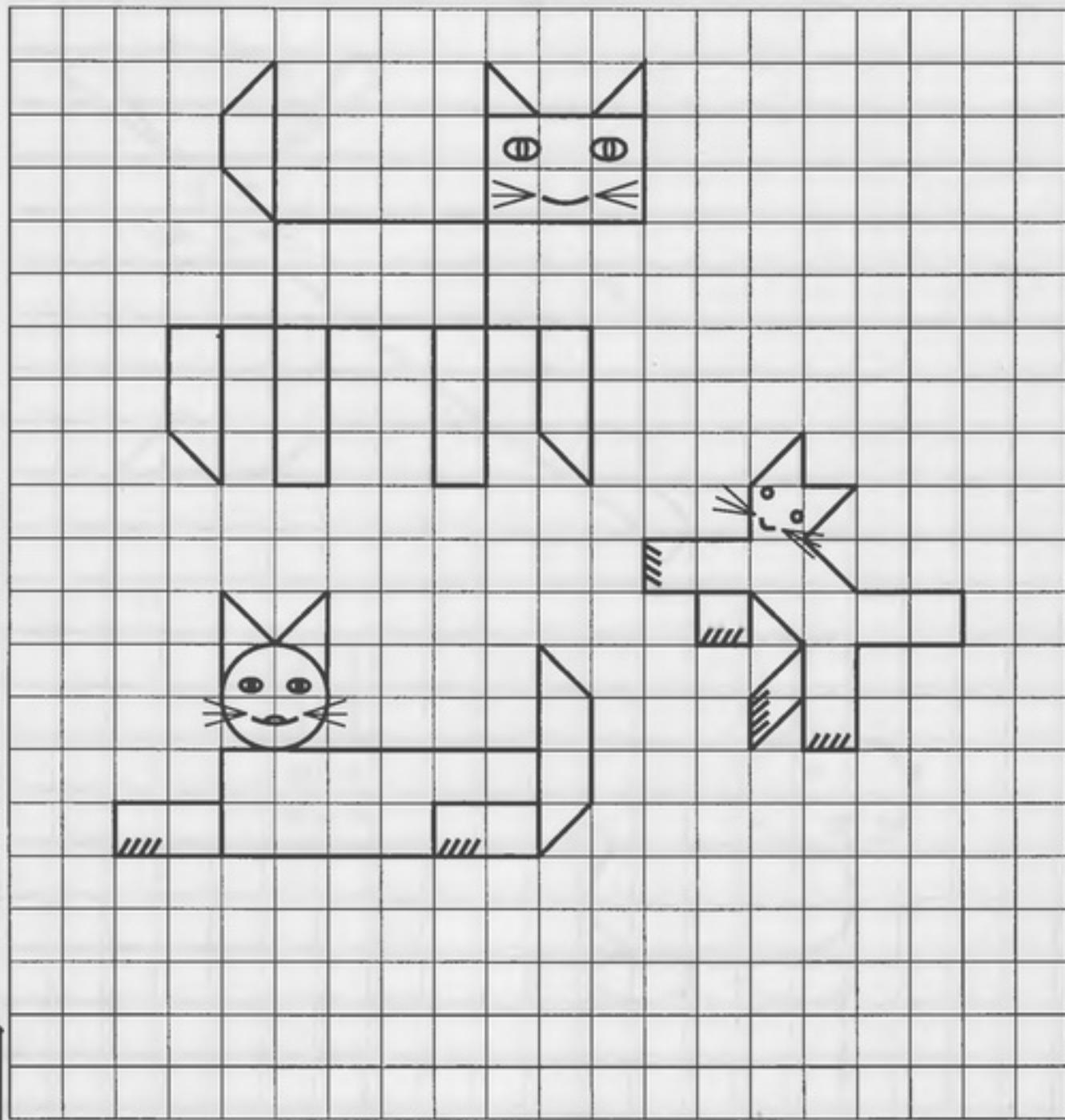
---

Нарисуй зайчиков, как показано на рисунке слева.



*III. Развитие мелкой моторики*

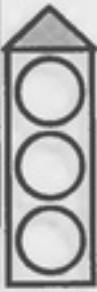
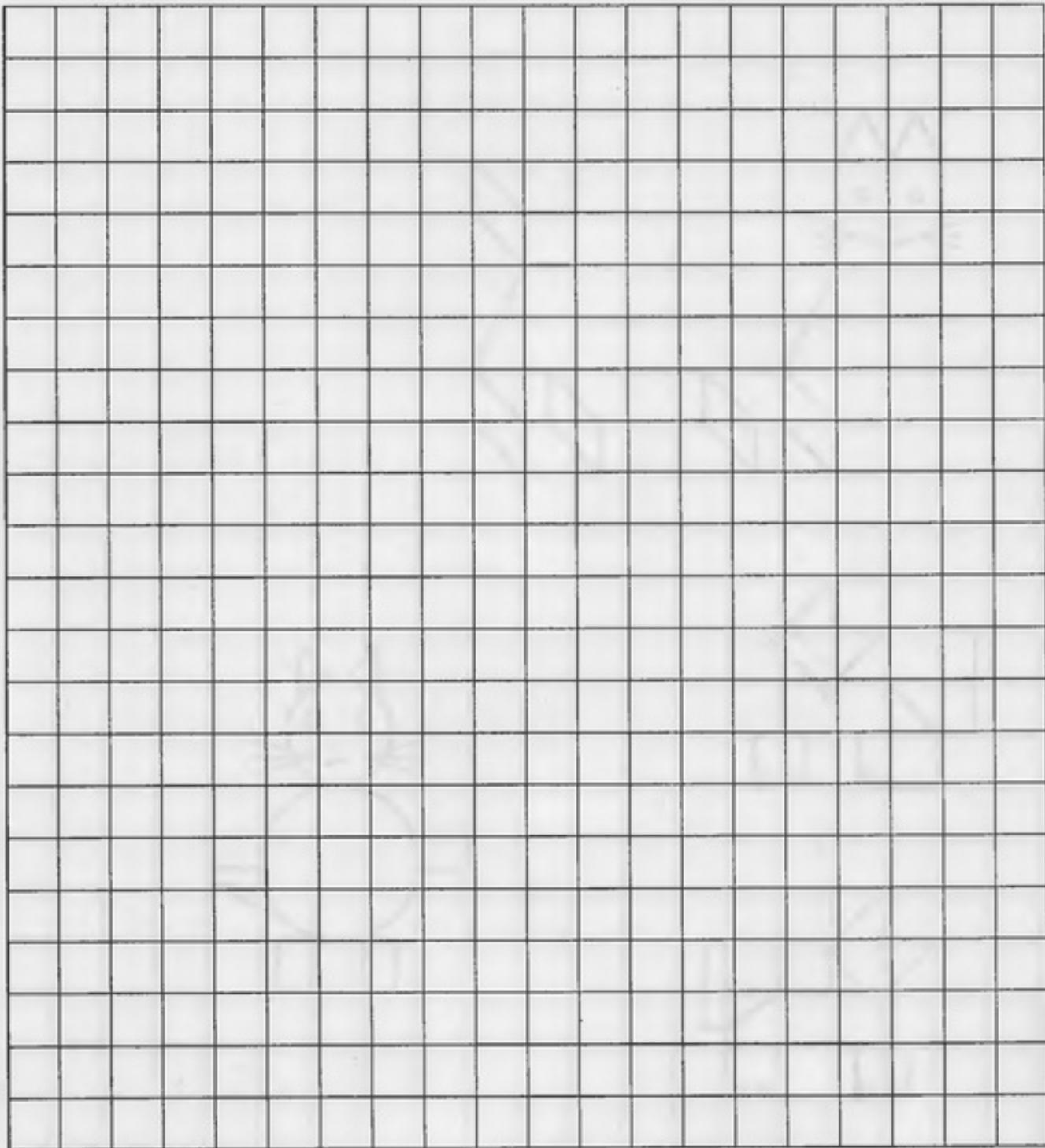
---



*III. Развитие мелкой моторики*

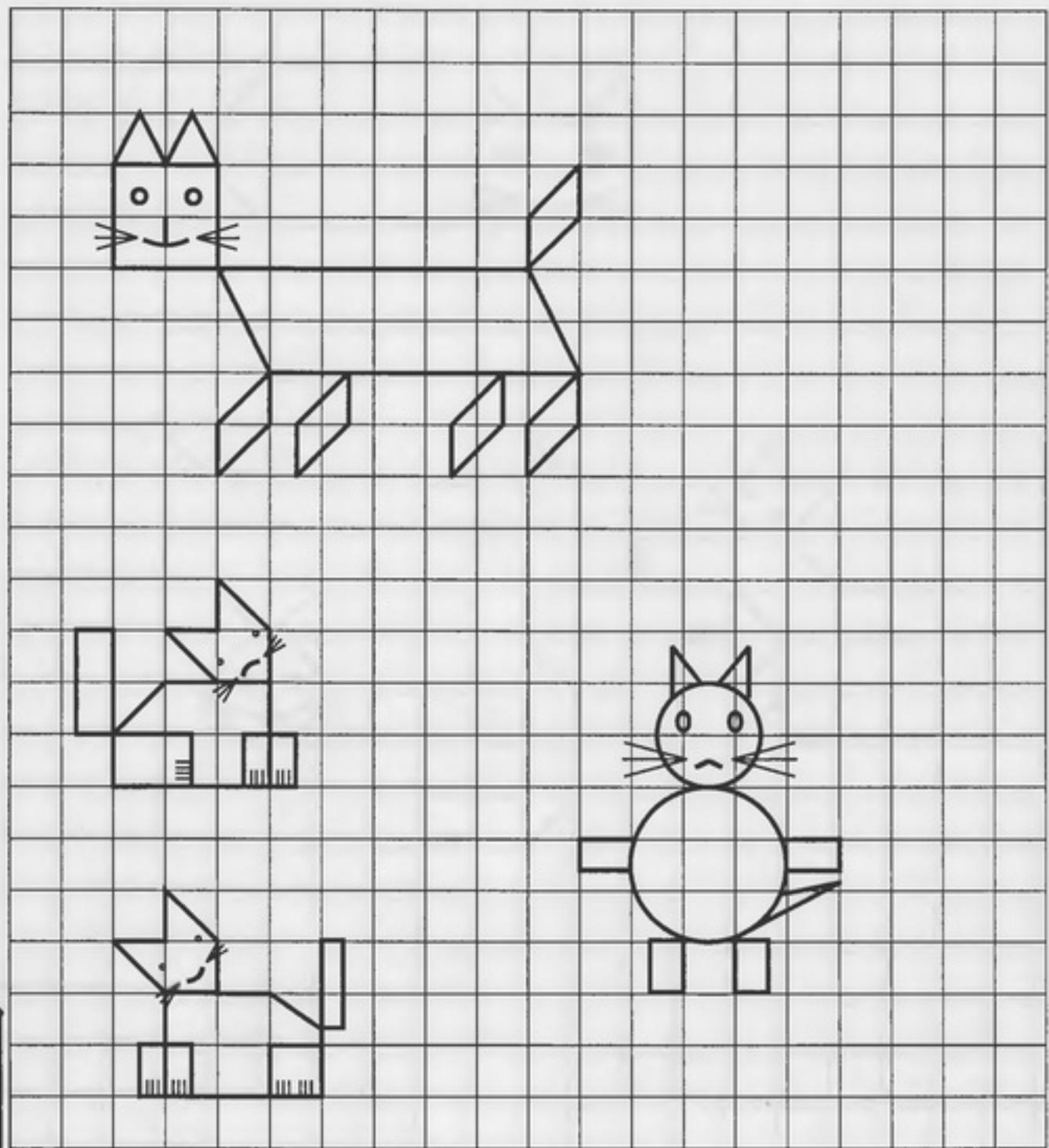
---

Нарисуй кошку, как показано на рисунке слева.



*III. Развитие мелкой моторики*

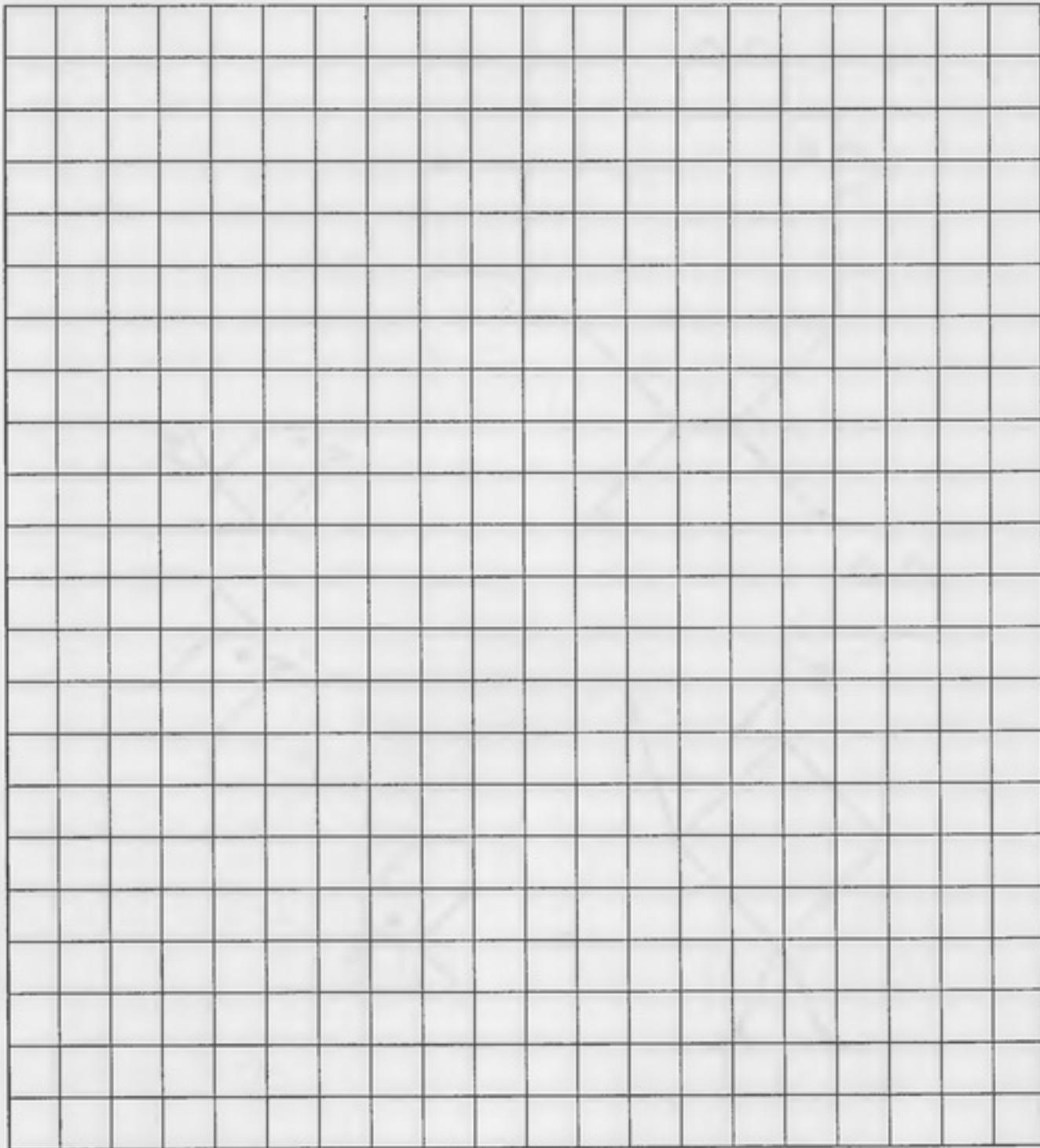
---

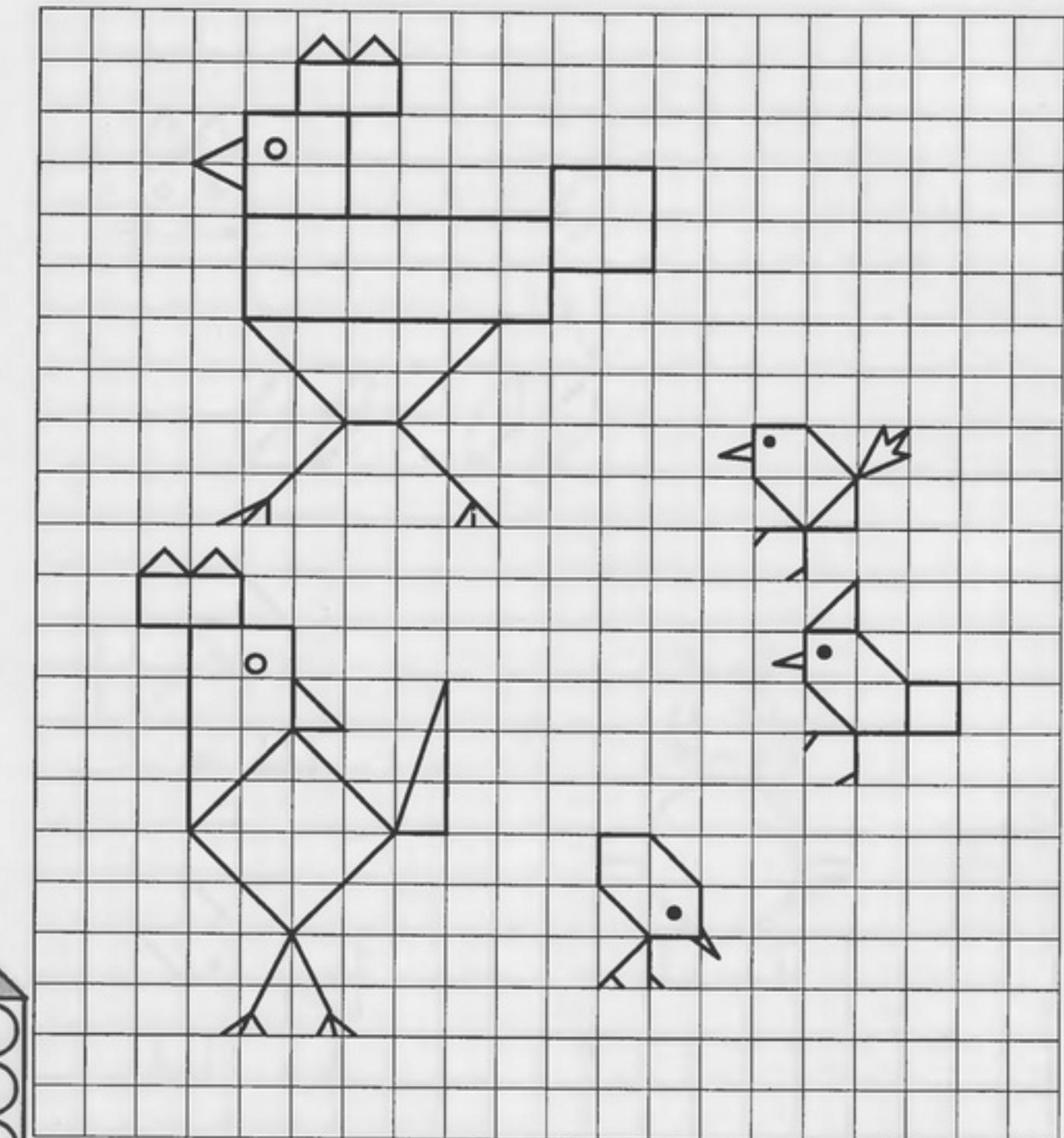


### *III. Развитие мелкой моторики*

---

Нарисуй кошечку, как показано на рисунке слева.

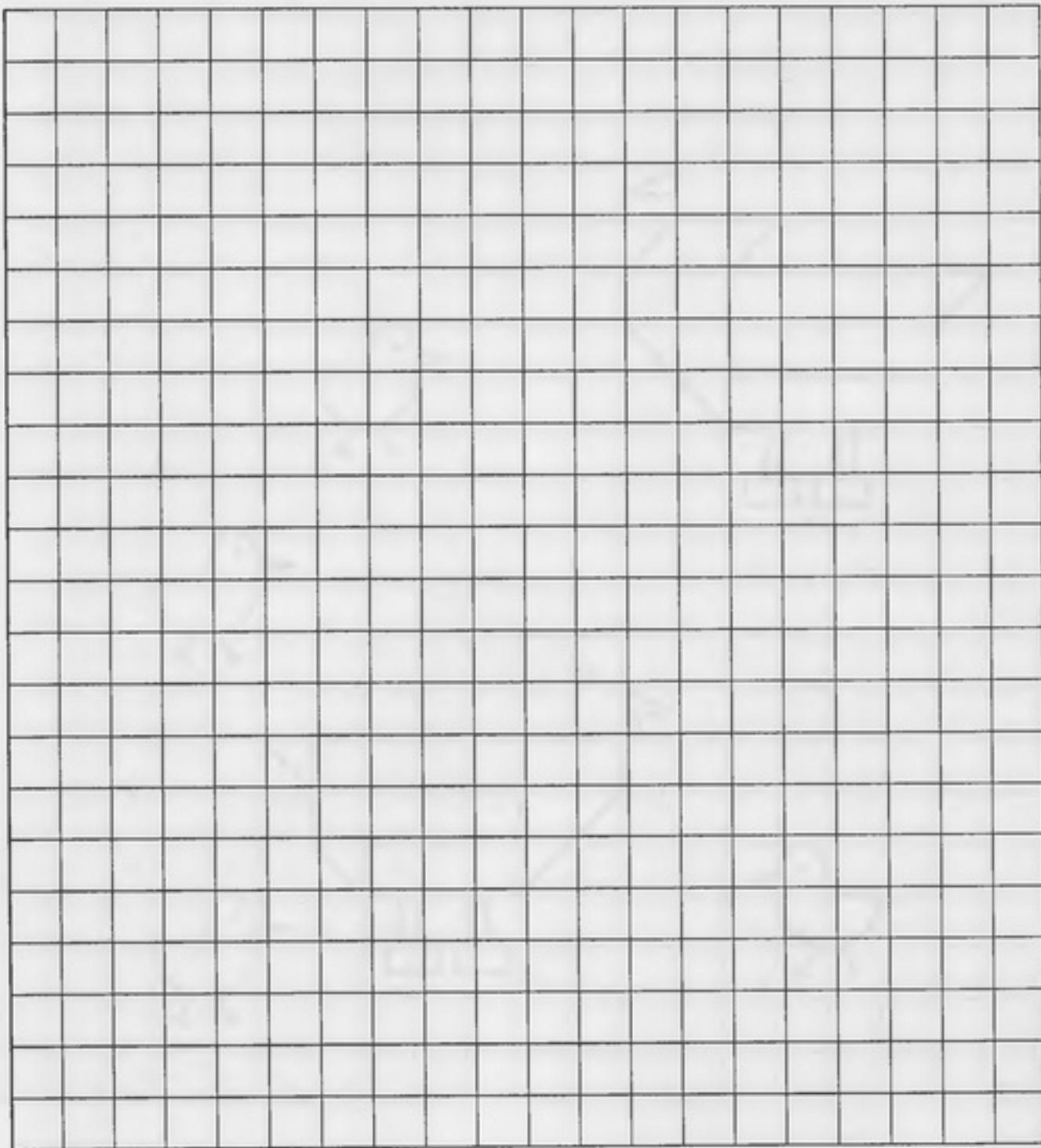




### *III. Развитие мелкой моторики*

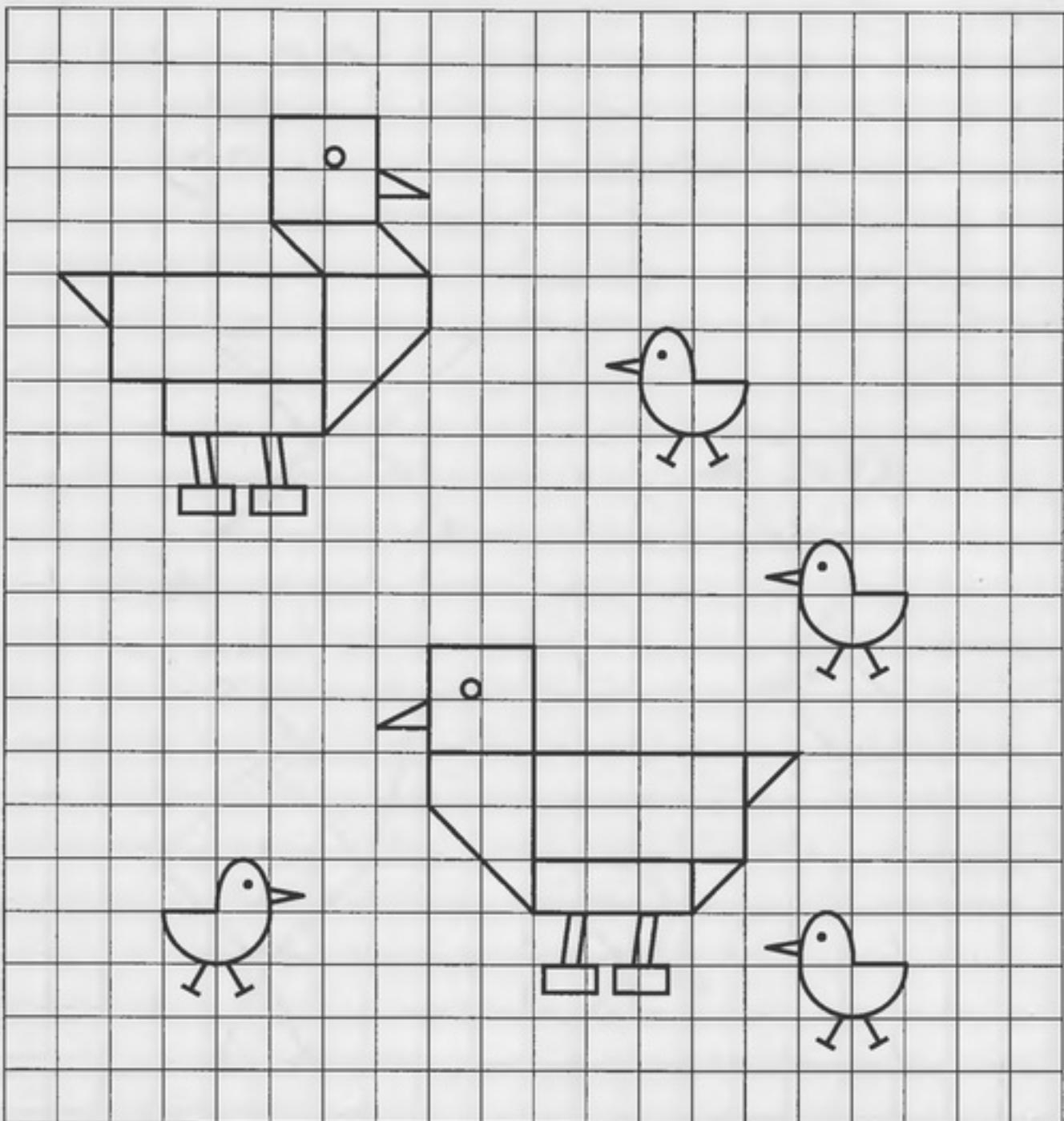
---

Нарисуй курочек с цыплятами, как показано на рисунке слева.  
Раскрась их.



*III. Развитие мелкой моторики*

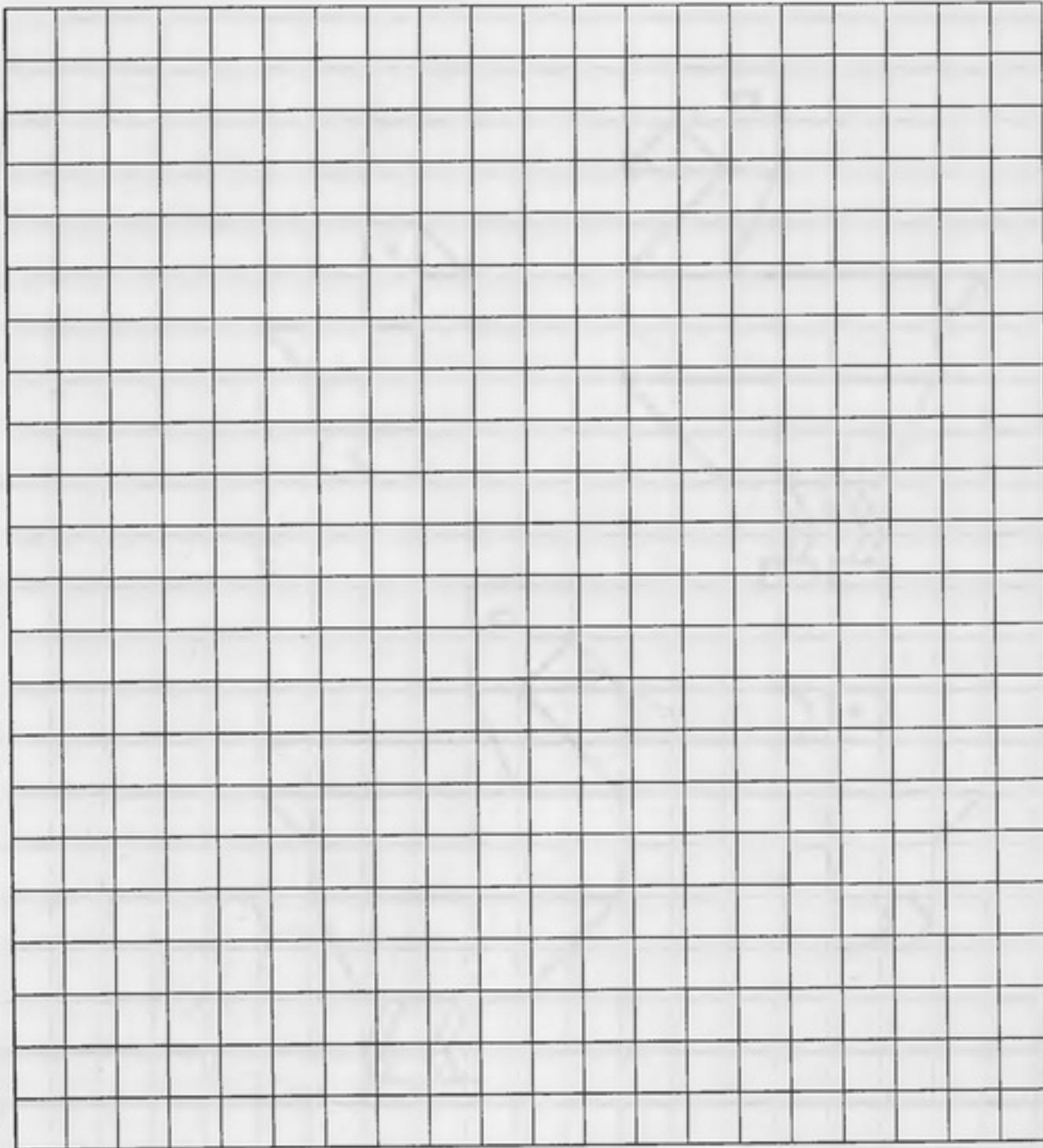
---

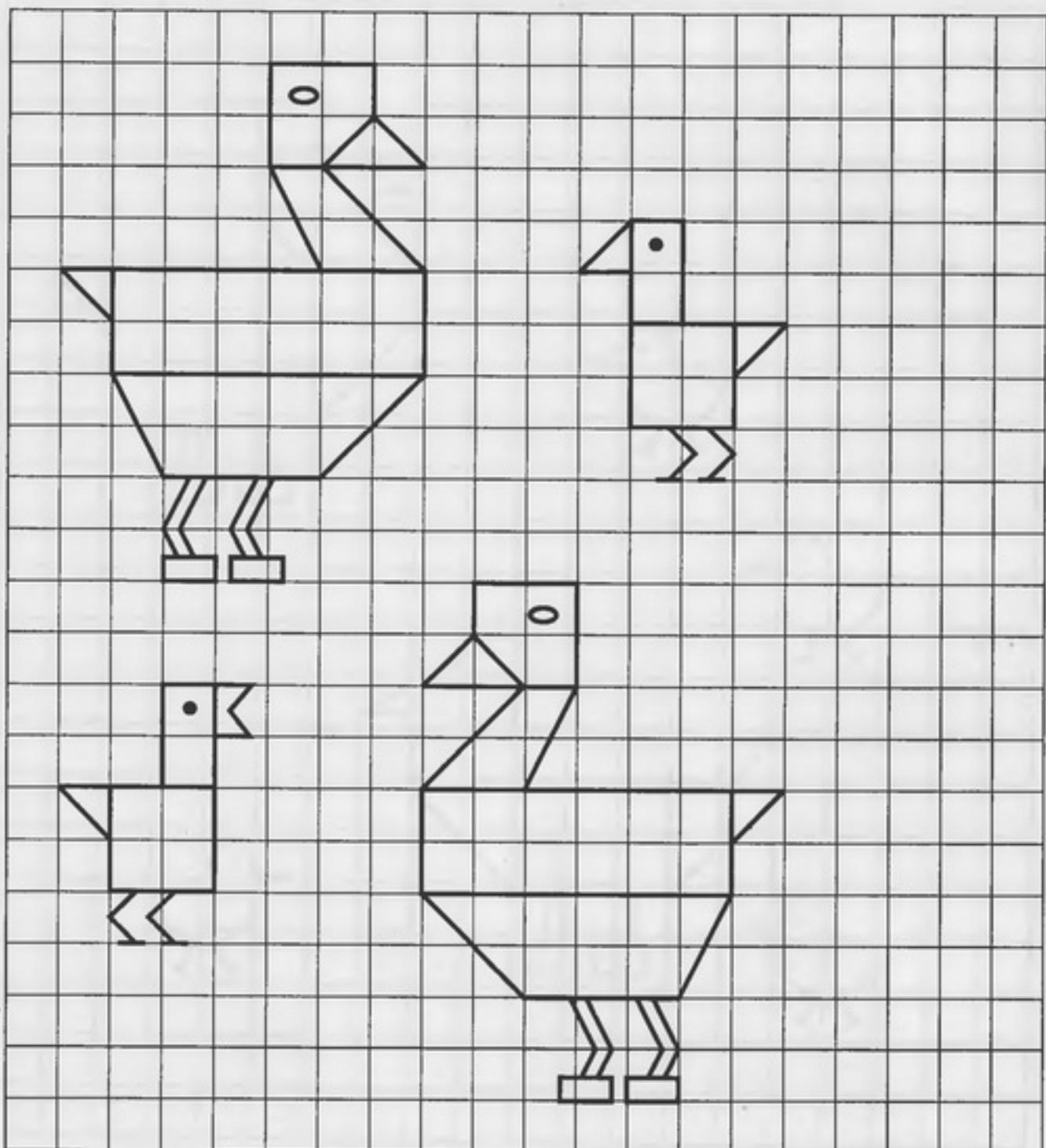


### *III. Развитие мелкой моторики*

---

Нарисуй уток с утятами, как показано на рисунке слева. Раскрась их.

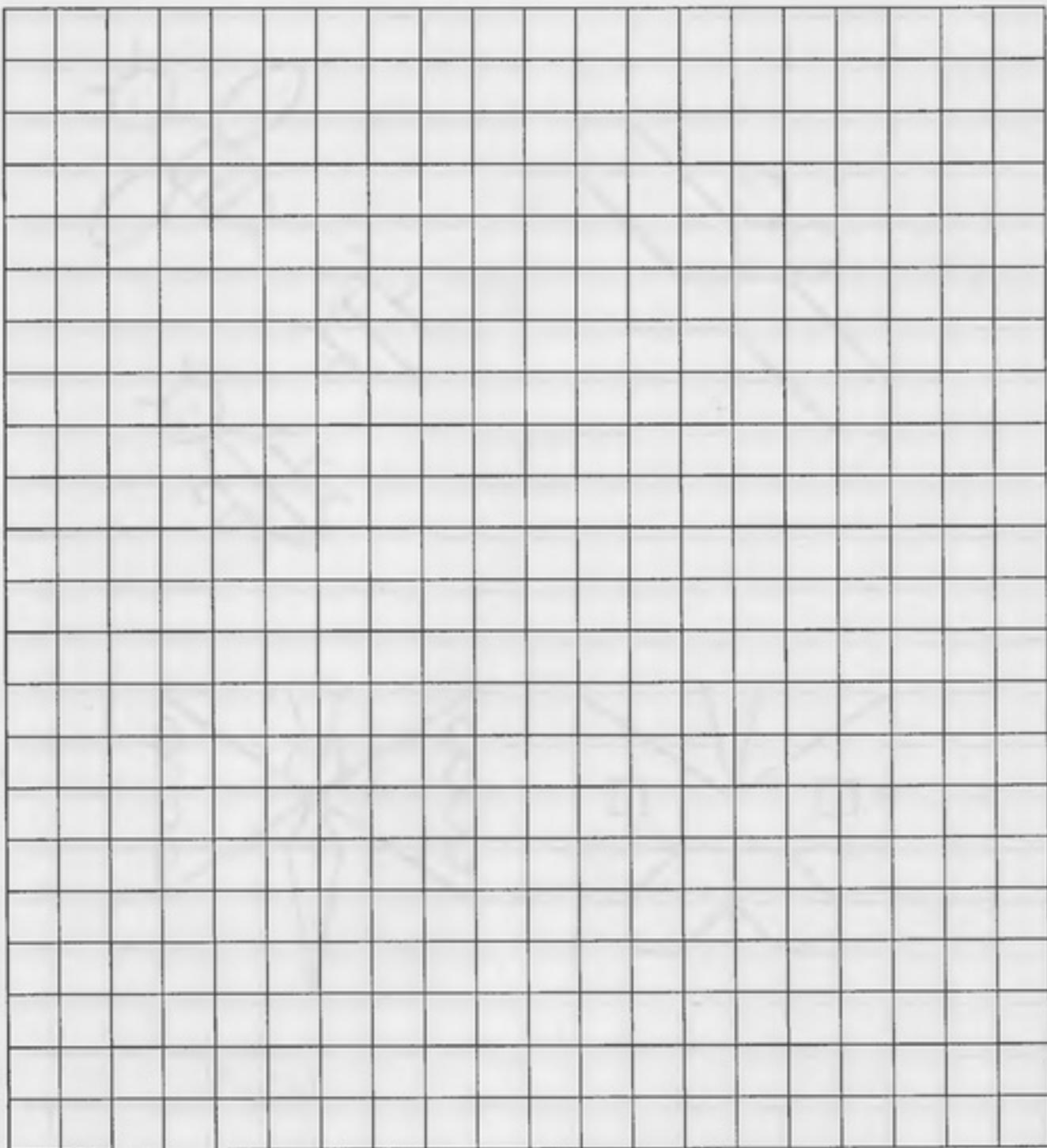


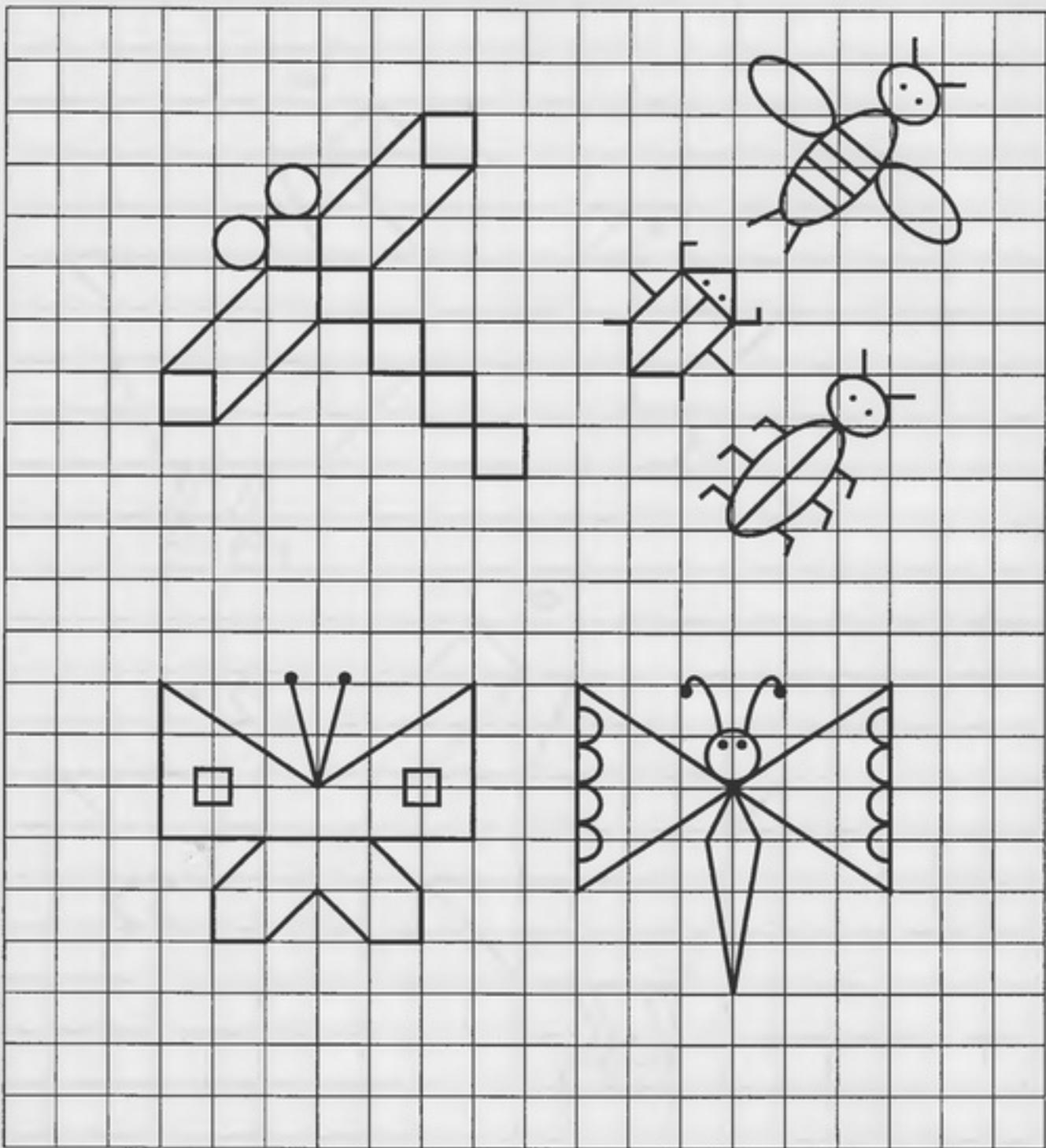


*III. Развитие мелкой моторики*

---

Нарисуй гусей с гусятами, как показано на рисунке слева. Раскрась их.

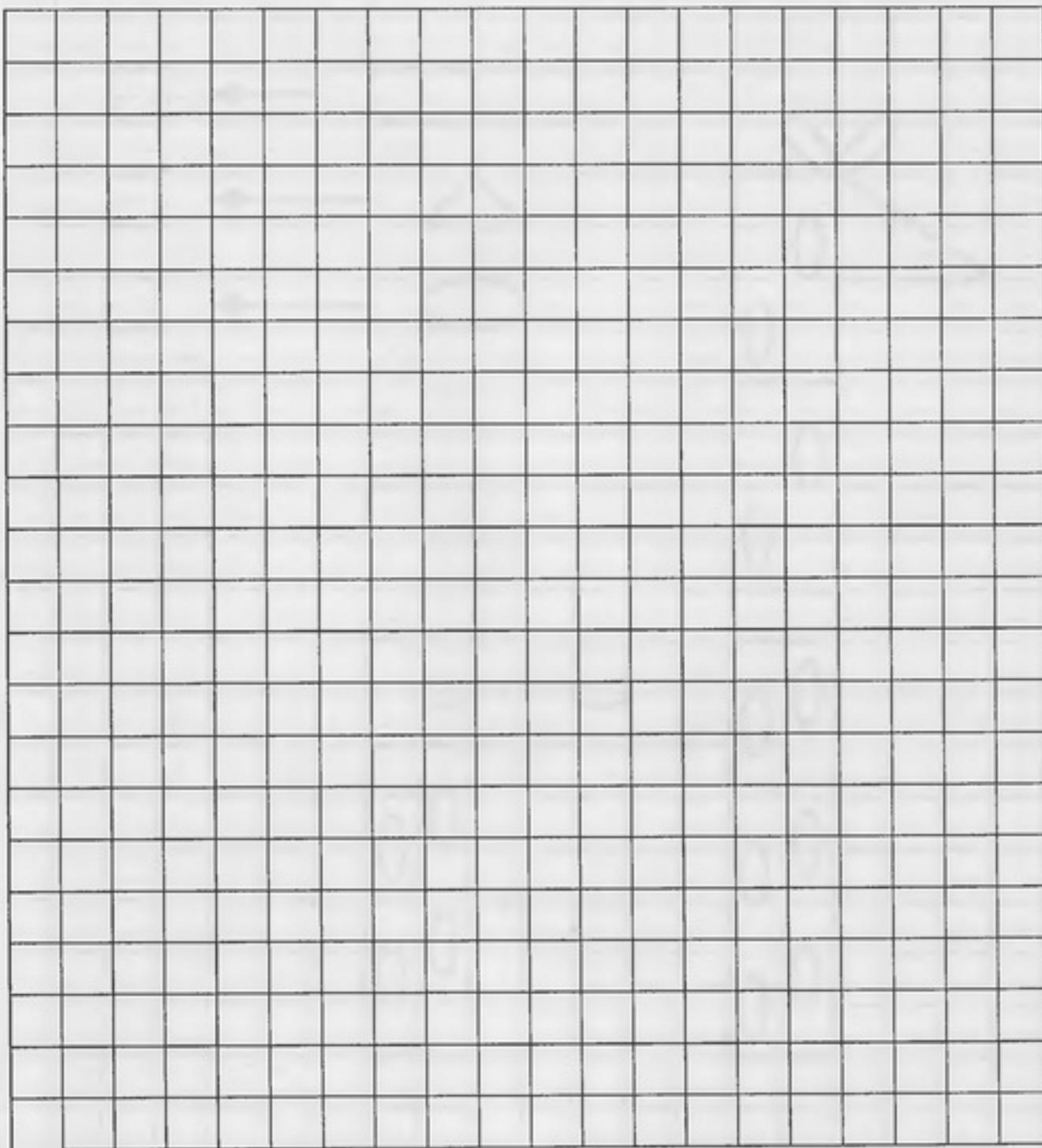




### *III. Развитие мелкой моторики*

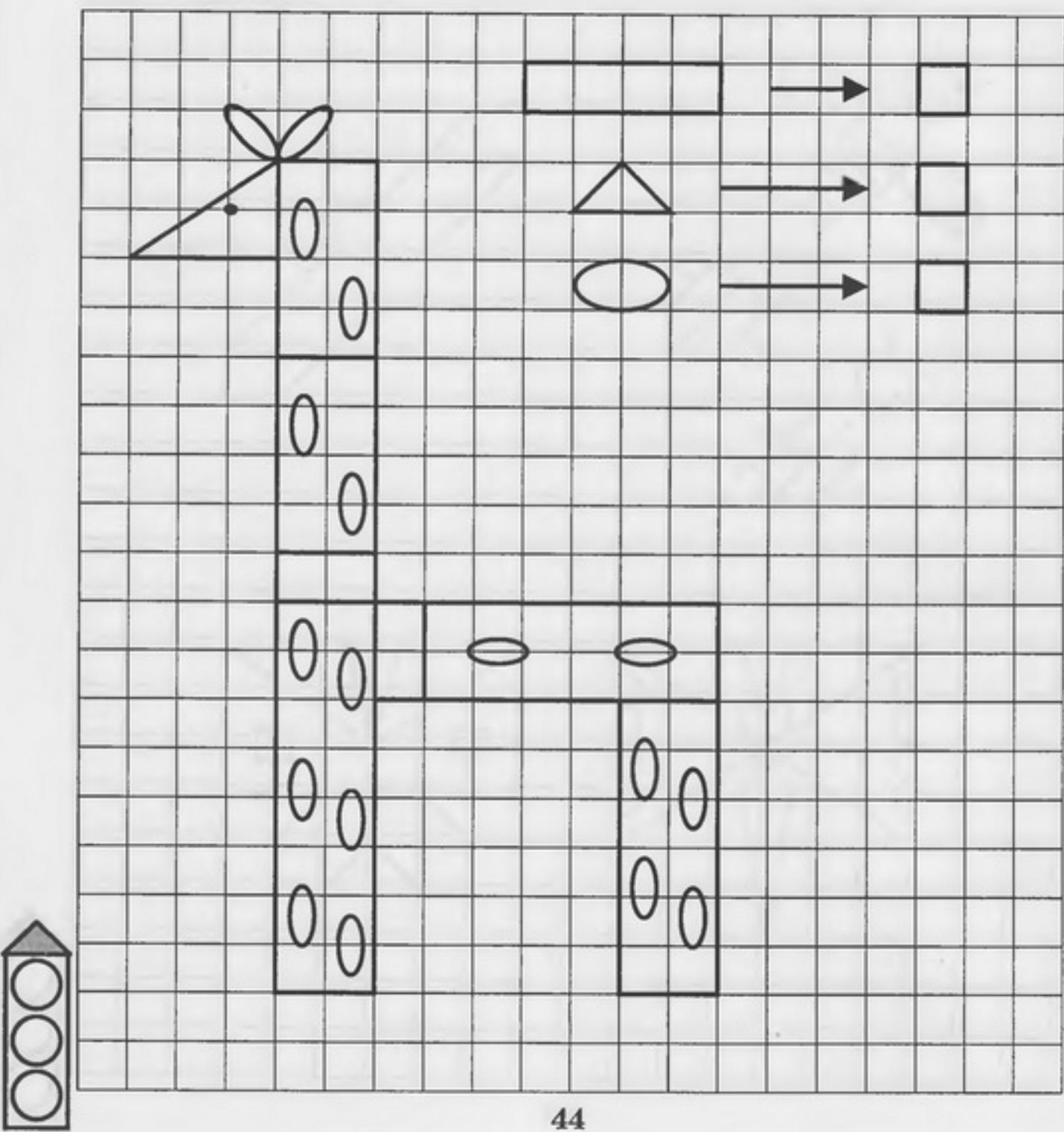
---

Нарисуй насекомых, как показано на рисунке слева. Раскрась их.



### III. Развитие мелкой моторики

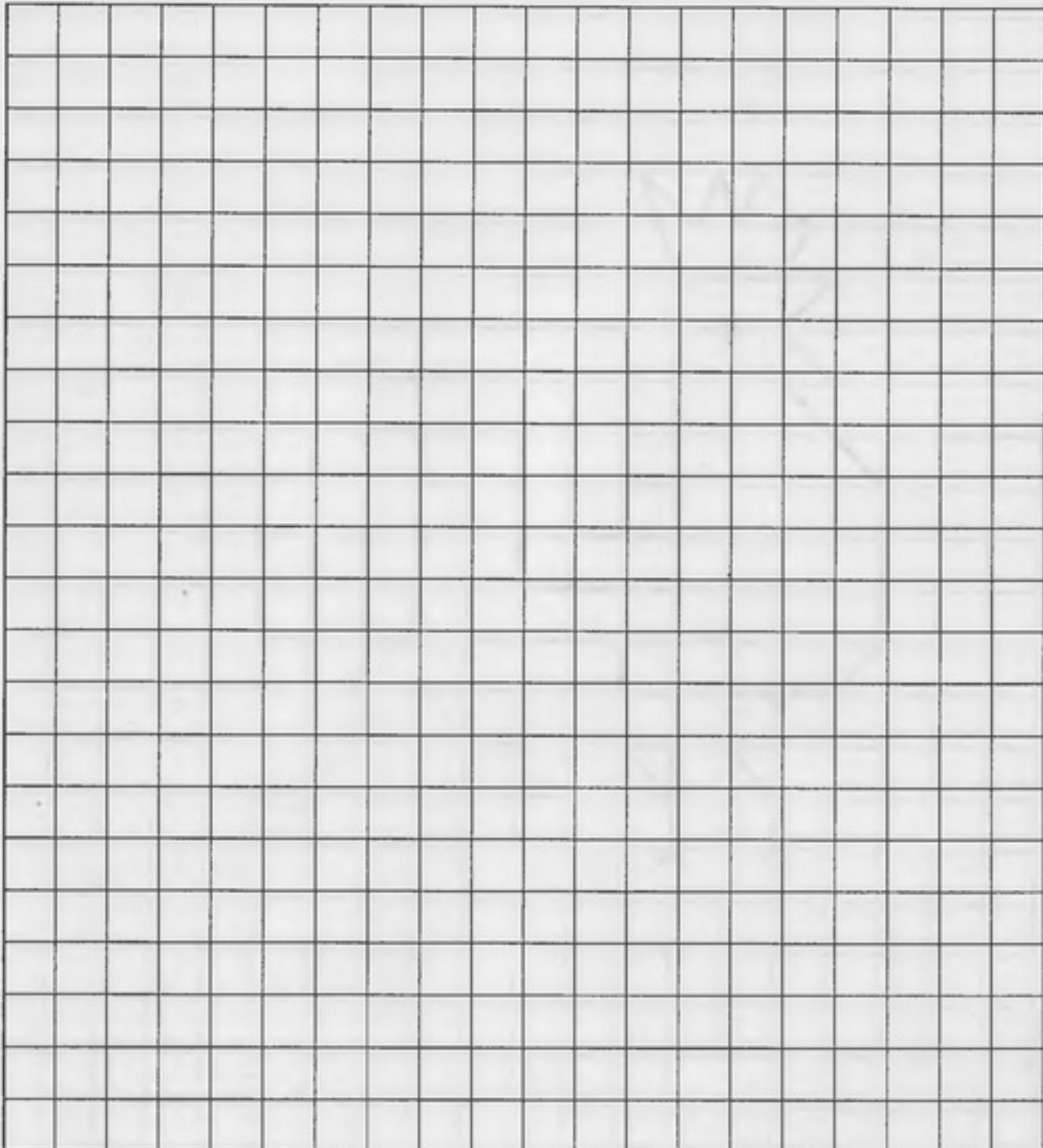
Сколько в нарисованном жирафе прямоугольников, треугольников, овалов? Напиши.

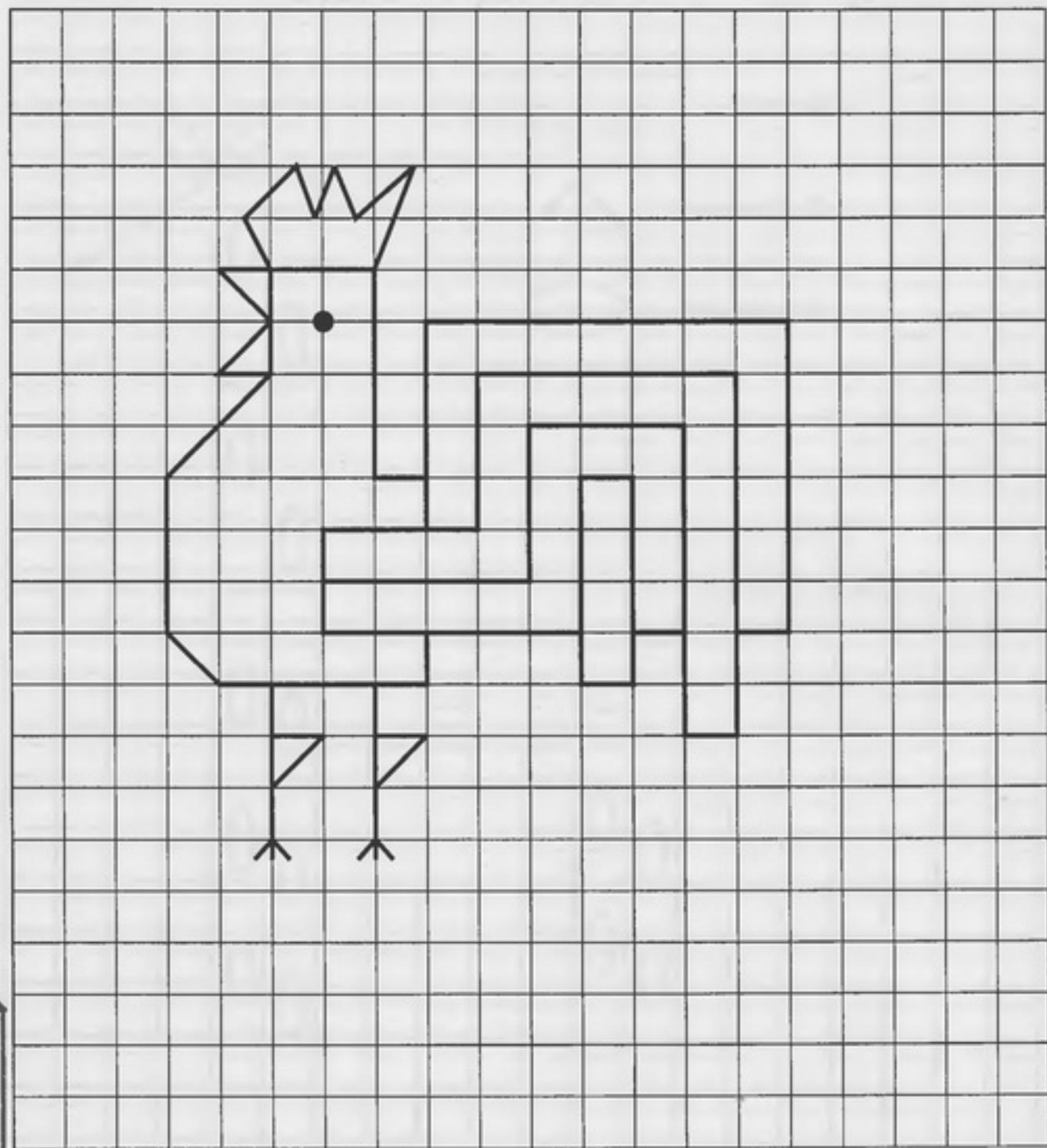


### *III. Развитие мелкой моторики*

---

Нарисуй жирафа, как показано на рисунке слева.

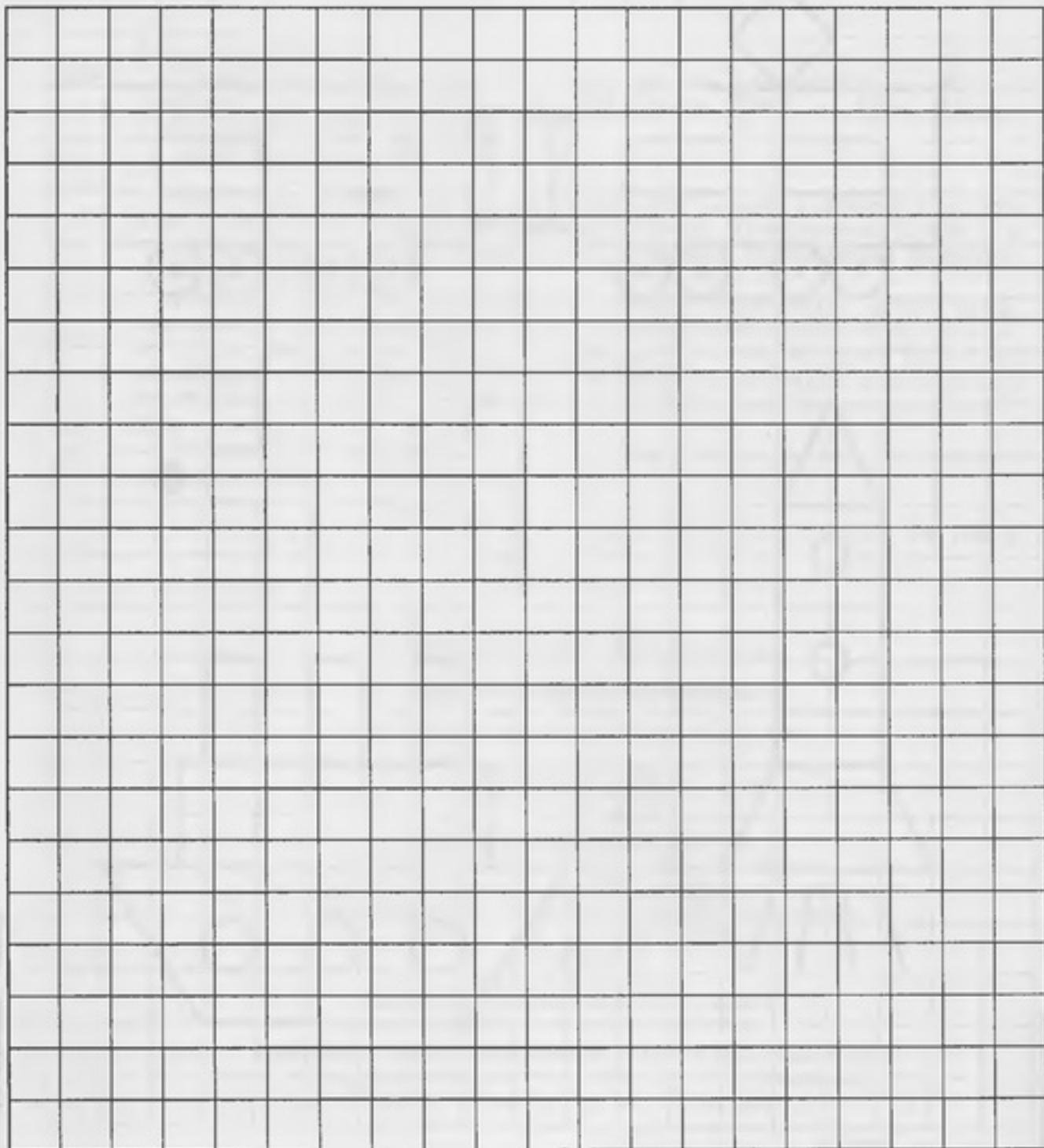




### *III. Развитие мелкой моторики*

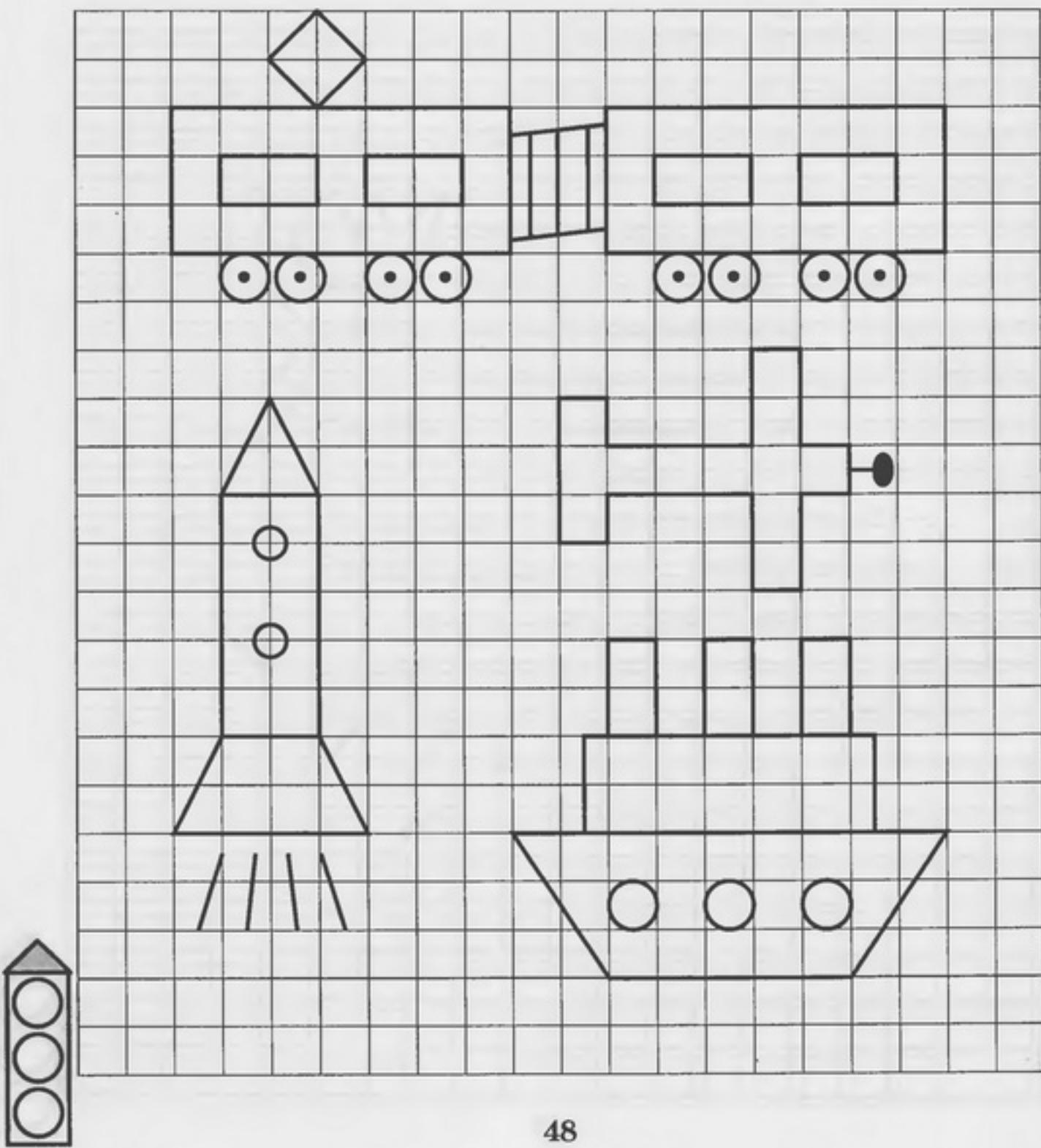
---

Нарисуй петушка, как показано на рисунке слева. Раскрась его.



### III. Развитие мелкой моторики

Образцы для самостоятельной работы.



УДК 373  
ББК 74.100.5  
К60

- Колесникова Е.В.  
**К60 Геометрические фигуры. Рабочая тетрадь для детей 5—7 лет.** —  
3-е изд., доп. и перераб. — М.: ТЦ Сфера, 2006. — 48 с. (Серия  
«Математические ступеньки».)  
ISBN 5-89144-416-X

Практическое пособие предназначено для работы с детьми 5—7 лет как на занятиях по развитию математических представлений, так и в свободное время, предусмотренное для ребенка в дошкольных образовательных учреждениях.

Пособие входит в цикл «Математические ступеньки». В нем представлена система практических упражнений, выполнение которых способствует расширению знаний, умений и навыков, а также развитию внимания, мышления, способности к целенаправленной психической деятельности, умения понимать и самостоятельно выполнять учебную задачу.

Может быть использовано педагогами, гувернерами и родителями при подготовке детей к школе.

ББК 74.100.5

Колесникова Елена Владимировна

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ

*Рабочая тетрадь для детей 5—7 лет*

Редактор В.В. Дремова

Корректор Л.Б. Успенская

Художник Е.В. Кустарова

Компьютерная верстка Ю.А. Кособокова

Диапозитивы текста изготовлены в ООО «ТЦ Сфера»

Гигиенический сертификат № 77.99.02.953.Д.004679.06.06. от 02.06.2006 г.

Подписано в печать 25.09.06. Формат 70 × 90<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Бумага офсет.

Усл. п. л. 3,51. Доп. тираж 10 000 экз.

Заказ № 6742.

Издательство ТЦ Сфера

Москва, ул. Сельскохозяйственная, 18, корп. 3.

Тел. (495) 107-59-15, 656-70-33, 656-75-05

Отпечатано с готовых диапозитивов в ОАО ордена «Знак Почета»

«Смоленская областная типография им. В. И. Смирнова».

214000, г. Смоленск, пр-т им. Ю. Гагарина, 2.

© ООО «ТЦ Сфера», 2004

© Колесникова Е.В., 1997

ISBN 5-89144-416-X

ИЗДАТЕЛЬСТВО «ТЦ СФЕРА»  
ПРЕДСТАВЛЯЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ПОСОБИЯ  
ИЗ СЕРИИ «МАТЕМАТИЧЕСКИЕ СТУПЕНЬКИ»



Книга—почтой:  
129626, Москва, а/я 40, «ТЦ СФЕРА»

*Адрес офиса и центра образовательной книги:*

Москва, Сельскохозяйственная ул.,  
д. 18, корп. 3, (м. Ботанический сад)  
тел./факс: (095) 656-7505, 656-7205,  
107-5915, 656-7033, 656-7300

E-mail: sfera@cnt.ru

ISBN 5-89144-416-X

9 785891 444164

