

А.Л.Чекин

А.Е.Мерzon

# ЗДРАВСТВУЙ,

# МАТЕМАТИКА!

# 1

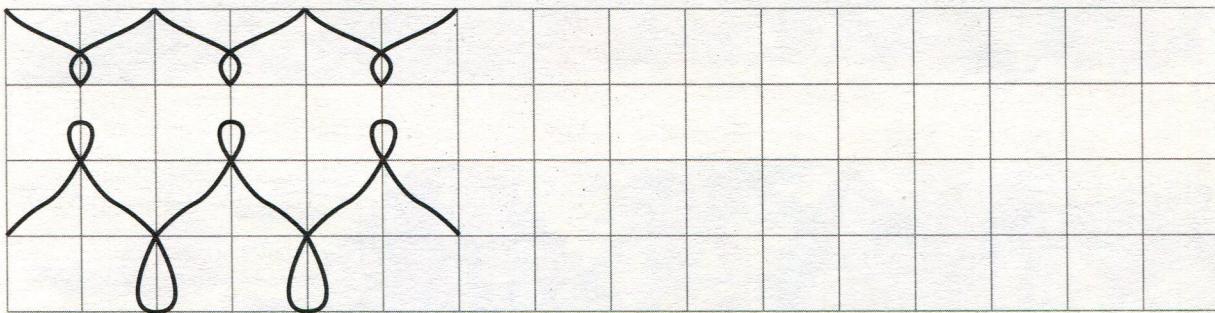


ПОСОБИЕ ДЛЯ ДОШКОЛЬНИКОВ

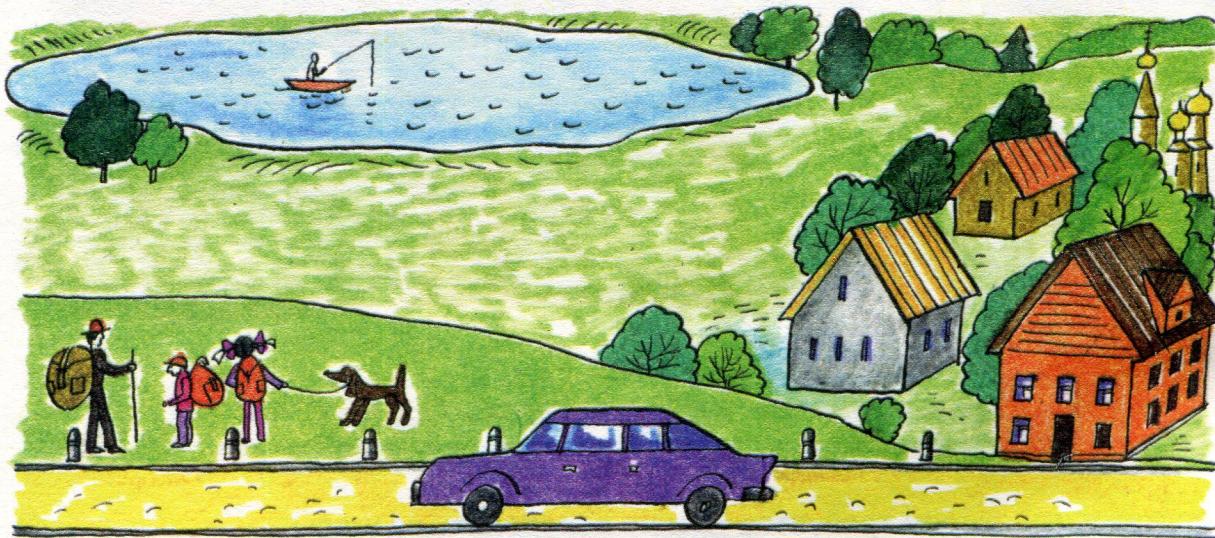
**1** Дети заблудились в лесу. Покажи стрелкой, в каком направлении им надо идти, чтобы выйти к избушке лесника.



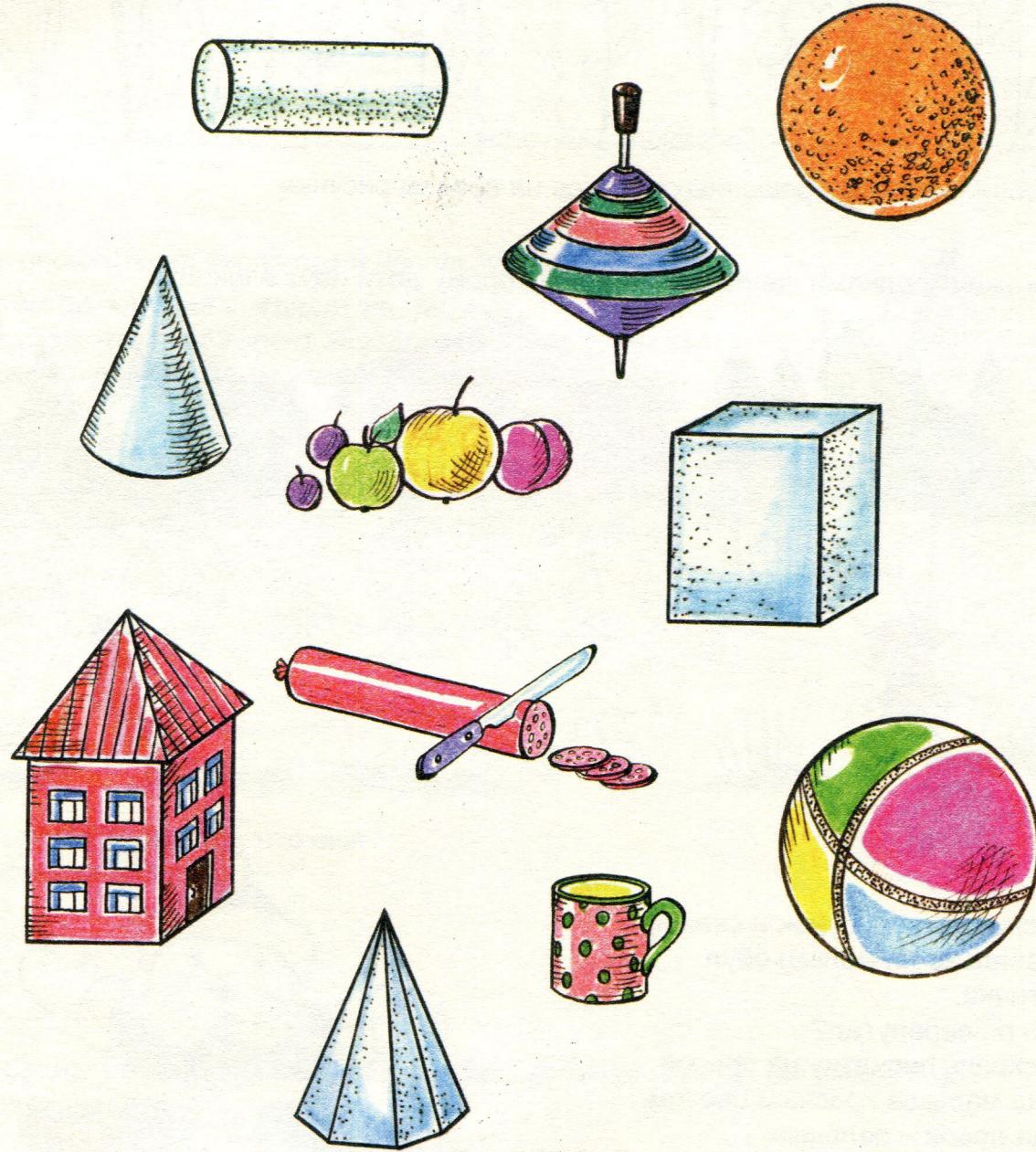
**2** Продолжи рисунок.



**3** Нарисуй тропинки, ведущие от автомобиля к озеру и от озера к поселку.

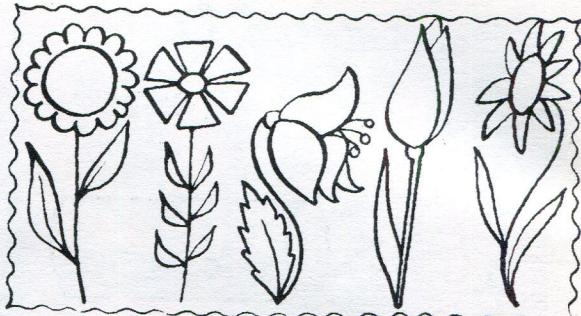
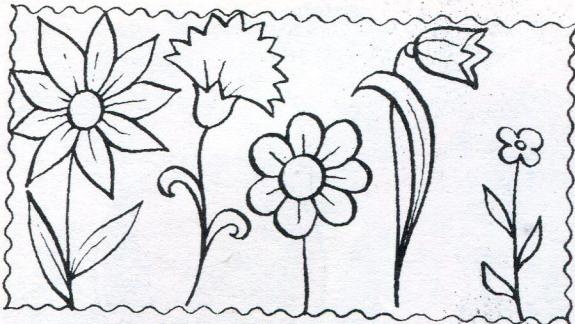


**4** Соедини стрелками одного цвета фигуры и предметы, имеющие похожую форму. Какие фигуры тебе знакомы? Как они называются?



Чем похожи фигуры и предметы, соединенные стрелками? Дорисуй еще по одному предмету, похожему на каждую фигуру.

**5** Раскрась на рисунке слева один цветок, а на рисунке справа – **несколько** цветков.



Назови число раскрашенных цветков на правом рисунке.

**6** Покажи стрелками направление, по которому дети идут в школу.



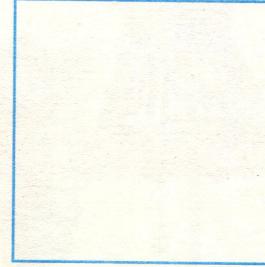
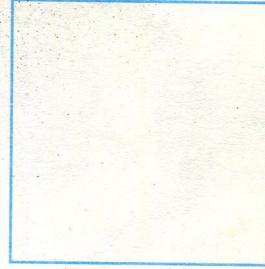
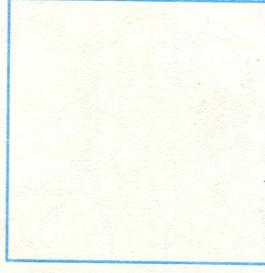
**7** Посмотри на рисунок и скажи,  
правильно ли малыш обул  
ботинки.

Что он перепутал?

Раскрась перчатку на правой  
руке малыша красным цветом,  
а на левой – зеленым.



**8** Нарисуй **один** апельсин, **одну** грушу и **одно** яблоко.



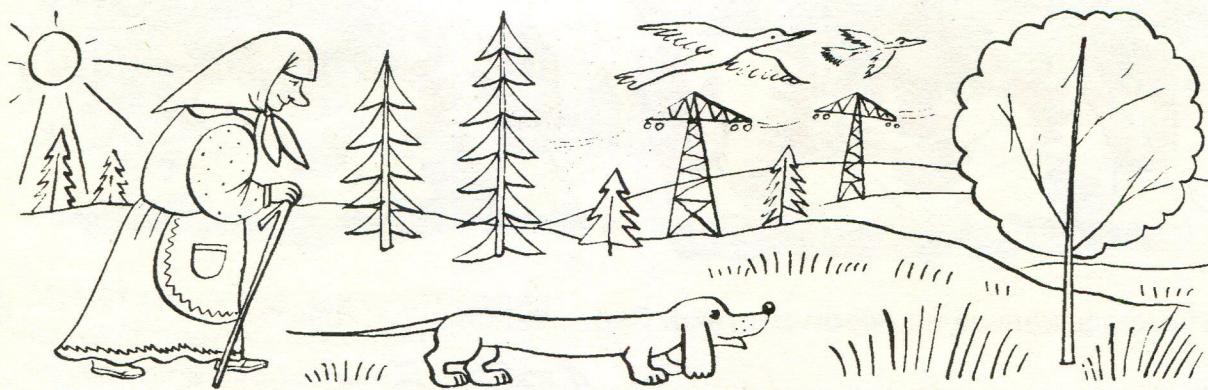
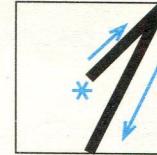
Можно ли сказать, что нарисовано **несколько** фруктов?

**9** Для обозначения числа **один** используется цифра **1**.

Посмотри, как она выглядит на письме.

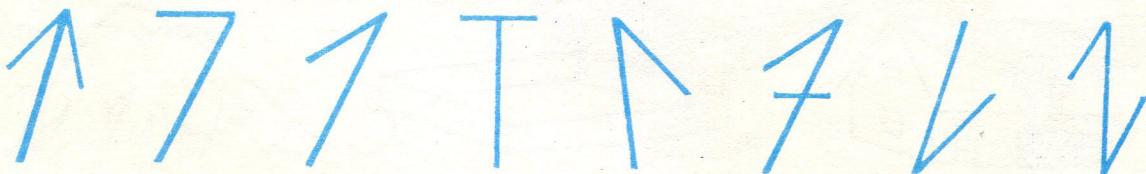
Подумай, что показывает звездочка и что – стрелка.

Раскрась предметы, на которые похожа цифра 1.

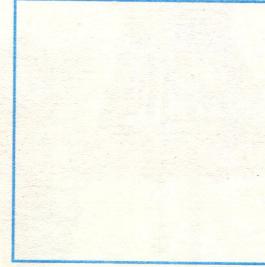
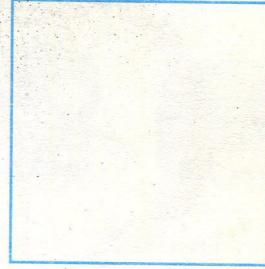


Придумай и нарисуй, что еще похоже на цифру 1.

**10** Среди написанных знаков найди цифру, которая обозначает число 1, и обведи ее красным цветом.



**8** Нарисуй **один** апельсин, **одну** грушу и **одно** яблоко.



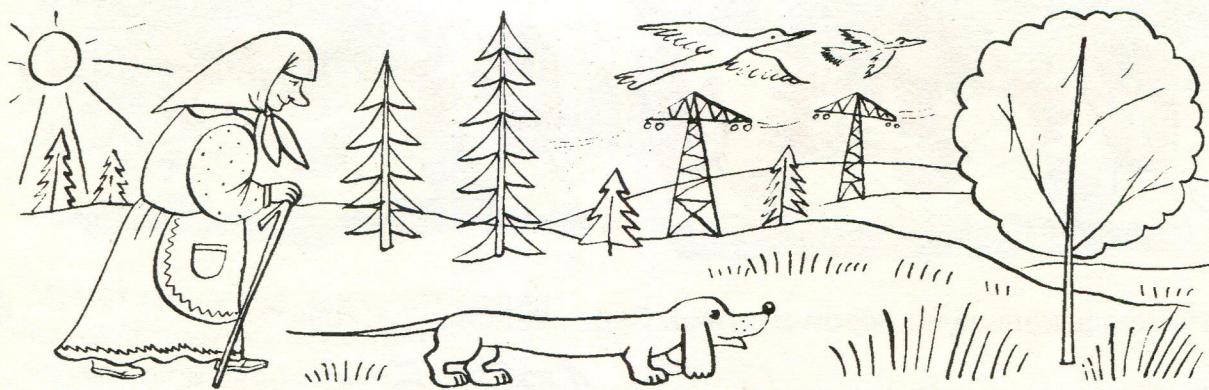
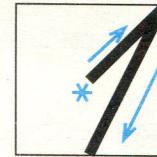
Можно ли сказать, что нарисовано **несколько** фруктов?

**9** Для обозначения числа **один** используется цифра **1**.

Посмотри, как она выглядит на письме.

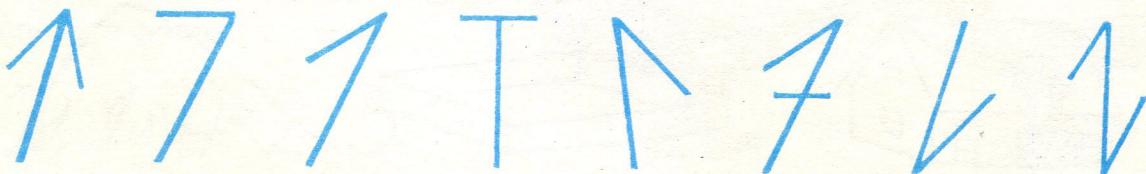
Подумай, что показывает звездочка и что – стрелка.

Раскрась предметы, на которые похожа цифра 1.

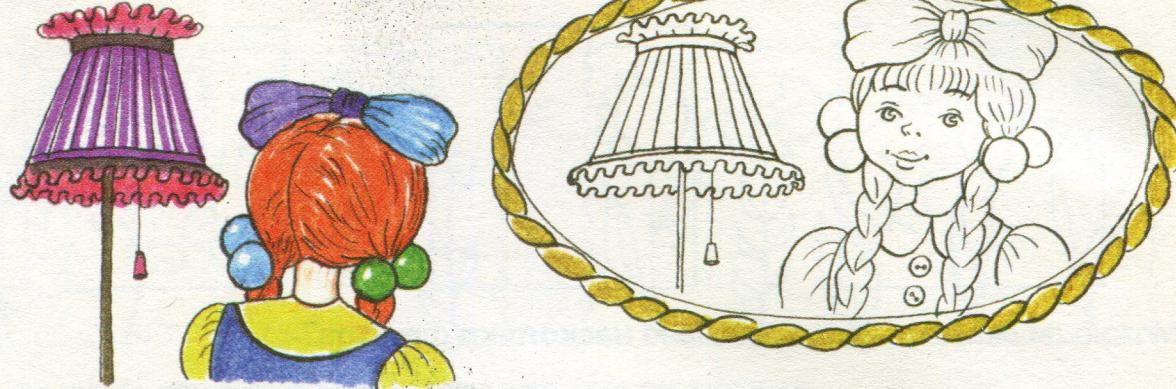


Придумай и нарисуй, что еще похоже на цифру 1.

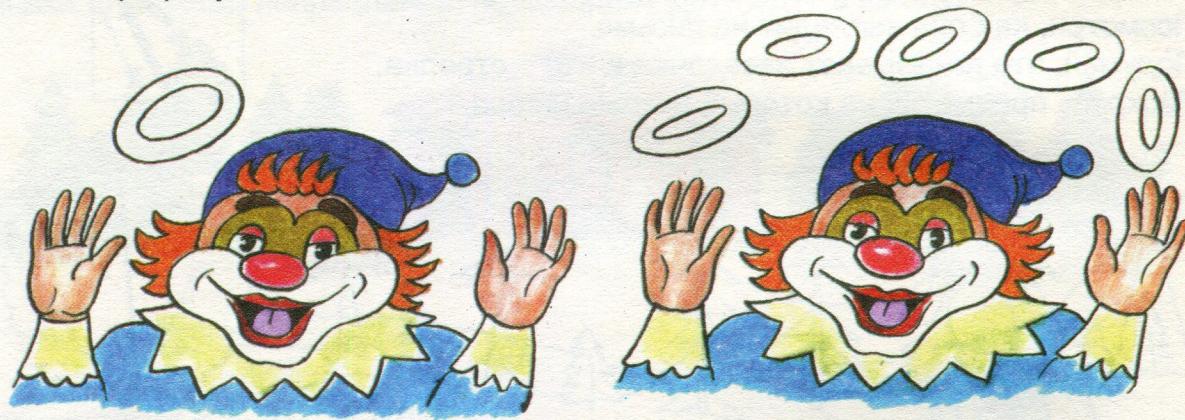
**10** Среди написанных знаков найди цифру, которая обозначает число 1, и обведи ее красным цветом.



**11** Раскрась правильно отражение в зеркале.



**12** Рассмотри рисунки и скажи, чем они отличаются.



Раскрась кольца на левом рисунке. Сколько колец раскрашено?

Подчеркни нужную цифру: 4 2 1 3 5

Сколько колец у жонглера на другом рисунке?

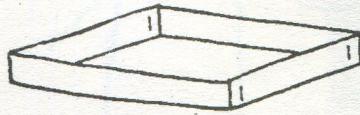
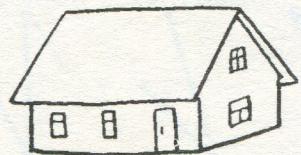
Если знаешь, подчеркни нужную цифру: 3 1 4 2 5

**13** Раскрась:

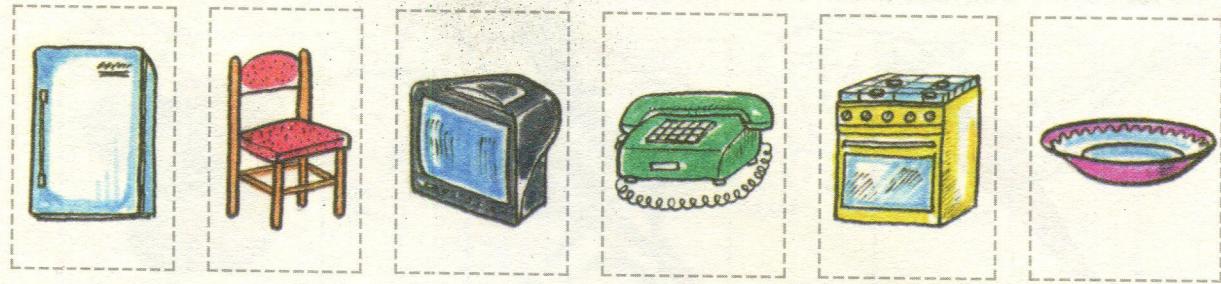
крышу дома

дно коробки

вершину горы



**14** Обведи рамки с теми предметами, которых в доме бывает **несколько**.



**15** Иван-царевич остановился в раздумье: какую дорогу выбрать?



Закрась дорогу, идущую **направо**, красным цветом, а **налево** – желтым.

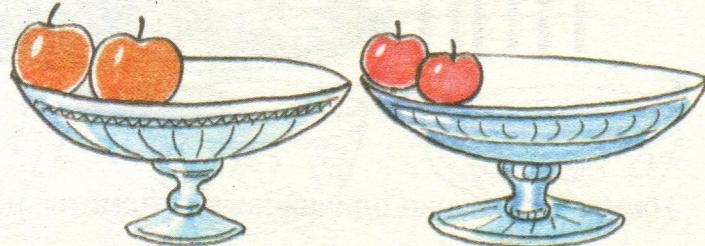
**16** Может ли на стоянке стоять **один** автомобиль? А **несколько**?

Может ли в библиотеке храниться **одна** книга? Сколько книг хранится в библиотеке?

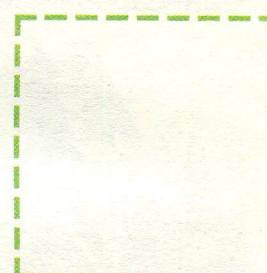
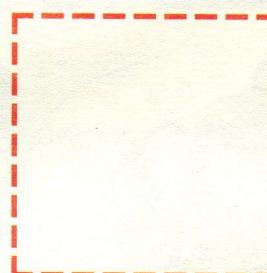
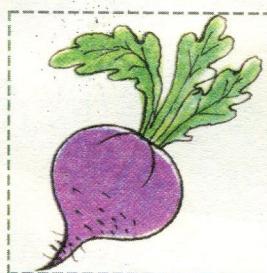
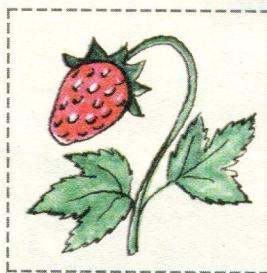
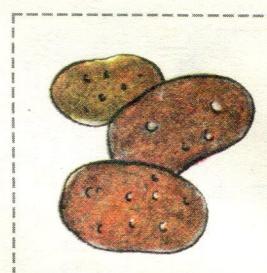
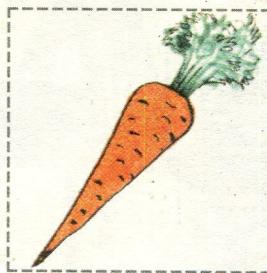
Постарайся нарисовать то, чего не может быть **несколько**.

**17** Дорисуй в левой вазе **одно** яблоко, а в правой – **несколько**. Сколько яблок в каждой вазе? Подчеркни красным число яблок слева, а синим – справа.

3 1 4 2 5



**18** Обведи красным цветом рамки с теми растениями, «вершки» которых люди используют в пищу, а зеленым цветом – у которых съедобны «корешки».

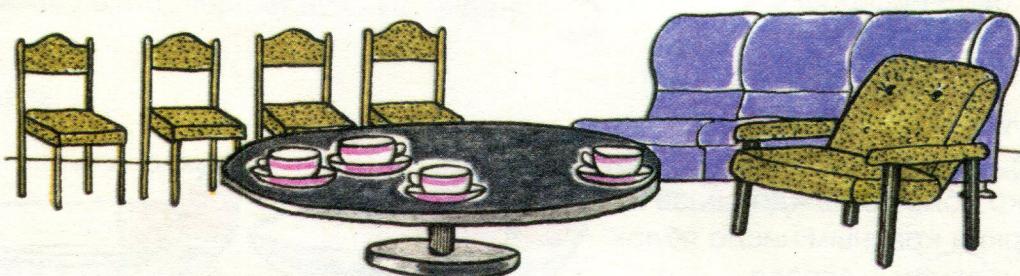


Нарисуй в красной рамке растение со съедобными «вершками», а в зеленой – со съедобными «корешками».

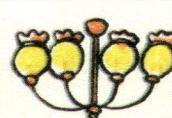
Сколько рисунков со съедобными «вершками»? Подчеркни нужную цифру красным. Сколько – со съедобными «корешками»? Подчеркни нужную цифру зеленым.

3 1 4 2 5

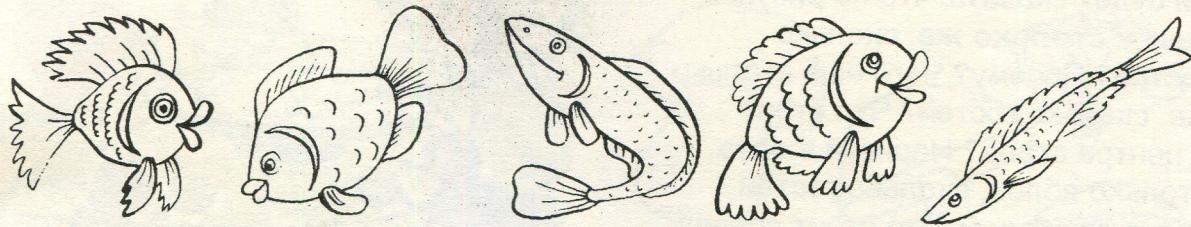
**19** Вырежи предметы, нарисованные внизу, и наклей их на рисунок так, чтобы ваза стояла **на** столе, люстра висела **над** столом, собака лежала **под** креслом.



Найди на рисунке одинаковые предметы, назови их и сосчитай.



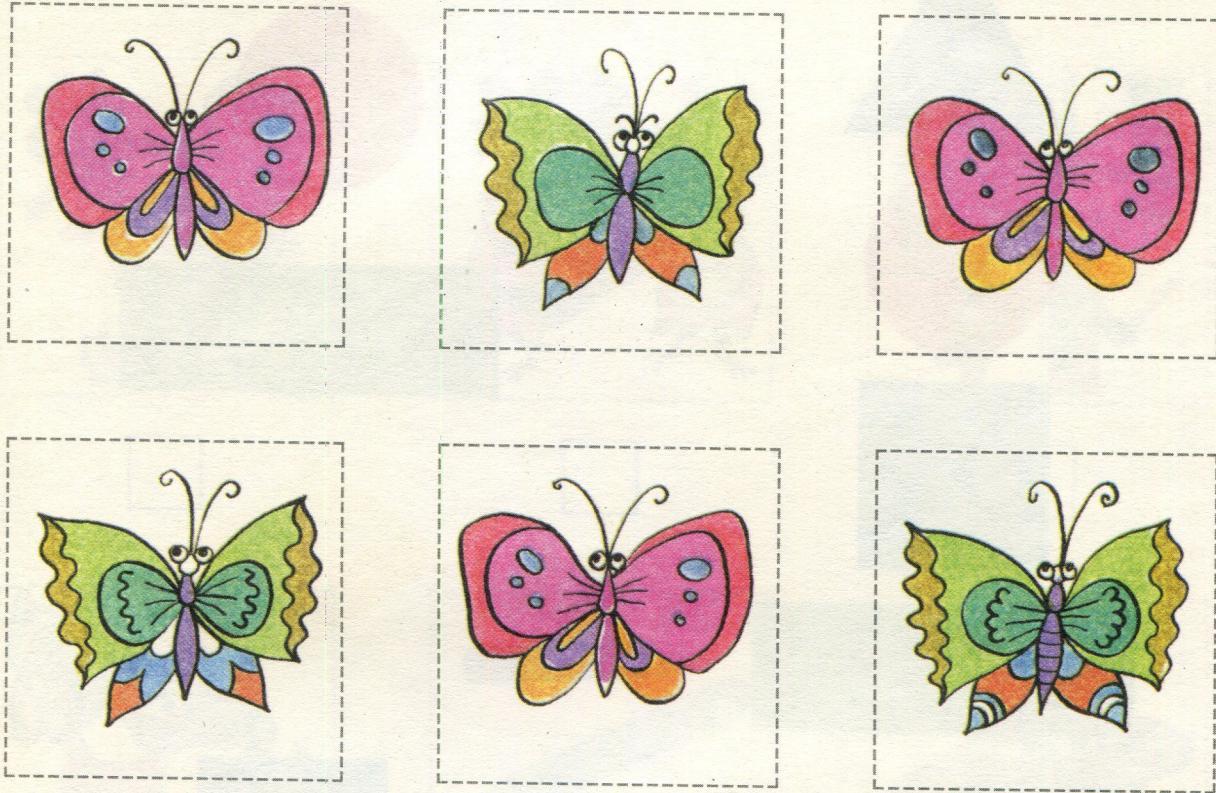
**20** Раскрась рыбок так, чтобы среди них не было одинаковых по цвету.



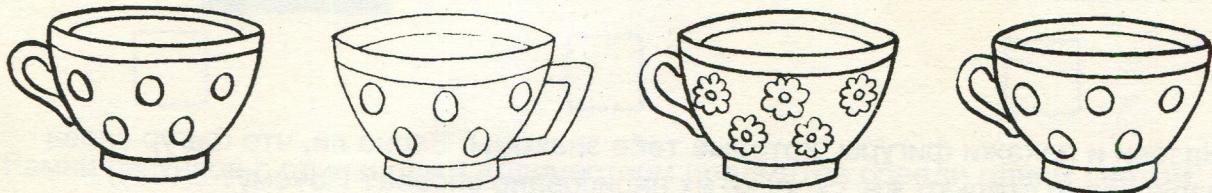
Сколько рыбок? Подчеркни.

3 1 4 2 5

**21** Найди одинаковые рисунки и обведи их рамки.



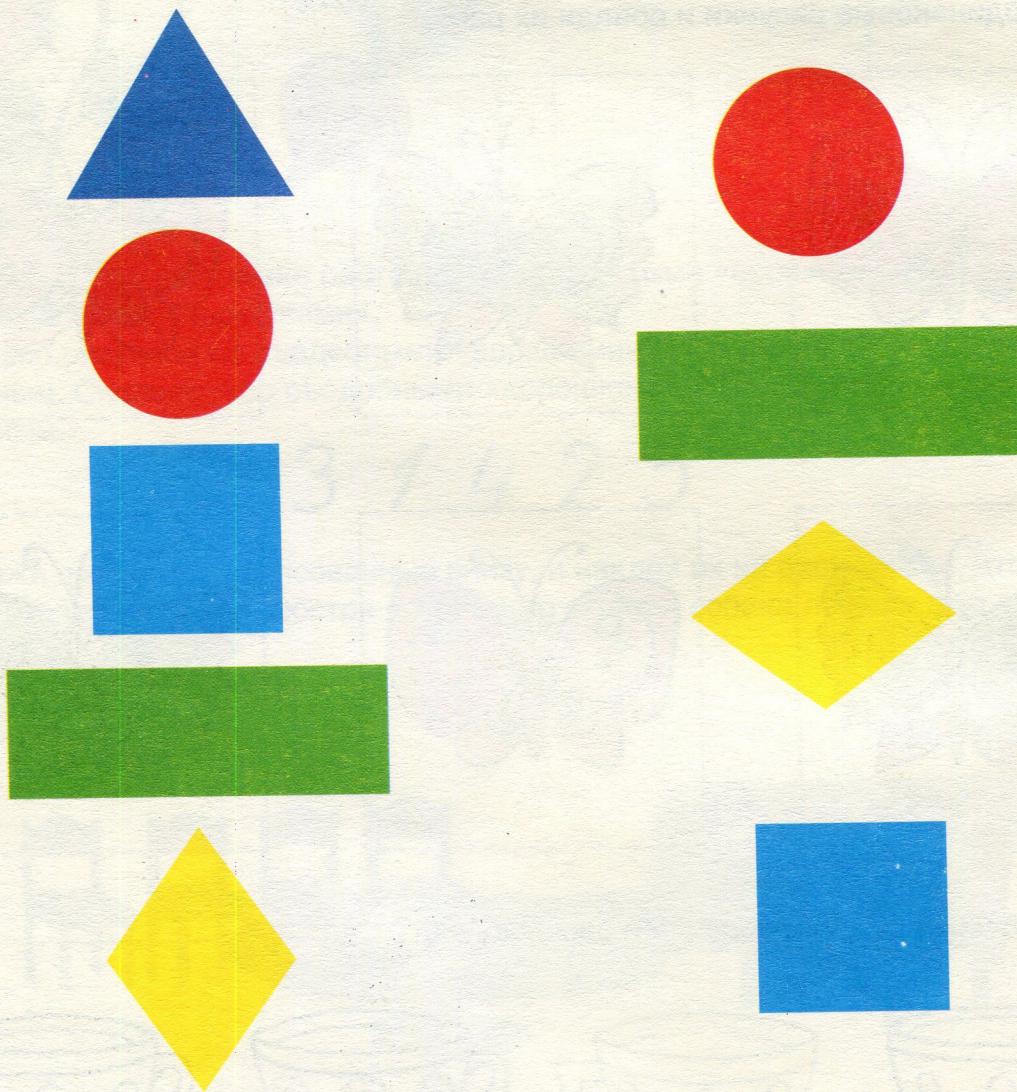
**22** Найди чашки из одного сервиза и раскрась их.



**23** Посмотри на рисунок. Правильно ли будет сказать, что на рисунке чашек **столько же**, сколько гостей? Почему? Чего еще столько же, сколько гостей? Что стоит в центре стола? Нарисуй в вазе столько яблок, сколько гостей сидит за столом. Что стоит справа от вазы?



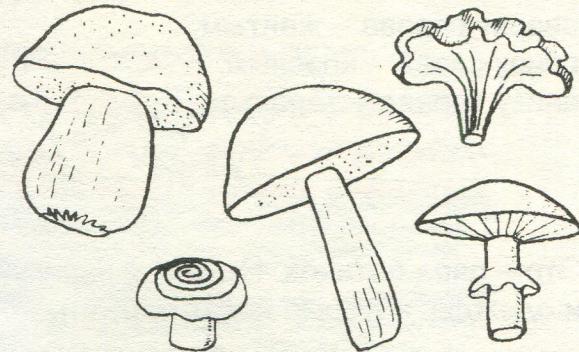
**24** Соедини стрелками одинаковые фигуры.



Назови и покажи фигуры, которые тебе знакомы. Верно ли, что фигур слева нарисовано столько же, сколько их нарисовано справа? Почему?

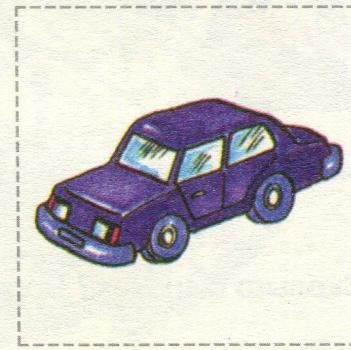
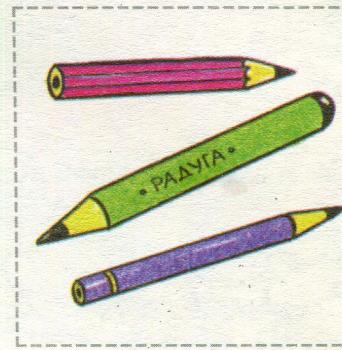
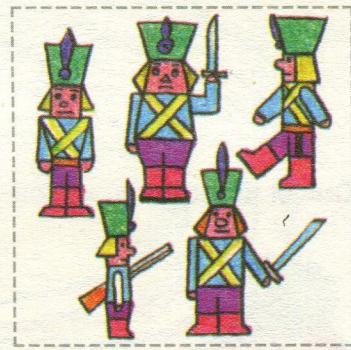
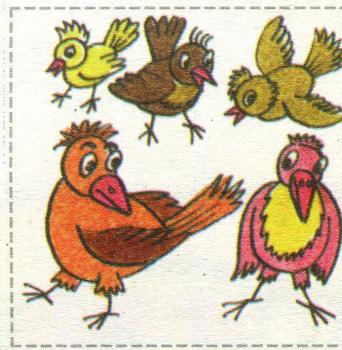
**25**

Раскрась столько грибов, сколько здесь ежиков.



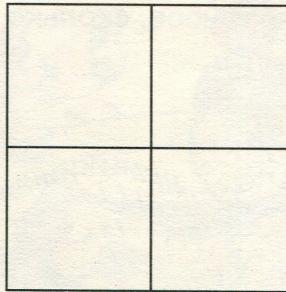
**26**

Под каждым рисунком в рамке поставь столько точек, сколько предметов изображено на этом рисунке.



Рамки рисунков с одинаковым количеством предметов обведи одним цветом.

**27** Заштрихуй квадраты:  
Вверху слева – синим,  
вверху справа – желтым,  
внизу слева – красным,  
внизу справа – зеленым.



**28** Это – пара ботинок. Назови и нарисуй другие предметы обуви  
и одежды, которые носят **парами**.



**29** Какой шарфик к какой шапочке подходит? Покажи стрелками.



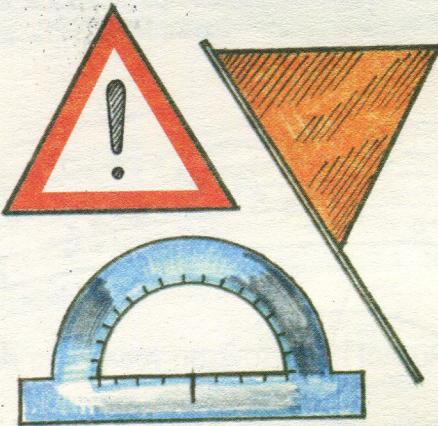
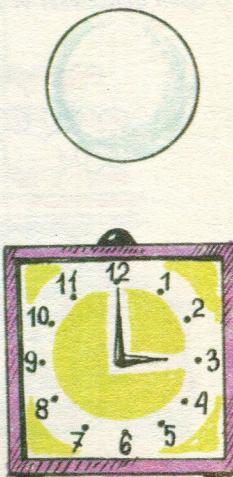
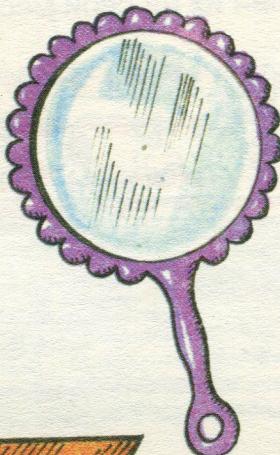
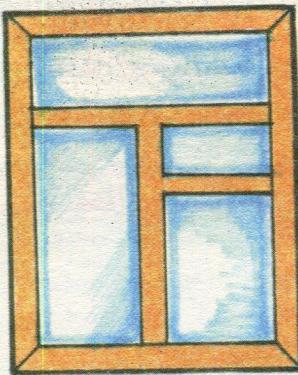
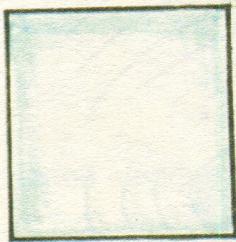
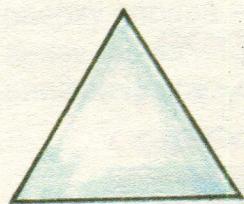
Можно ли сказать, что шапочек и шарфов одинаковое число? Почему?

Сколько шапочек? Подчеркни. 3 1 4 2 5

Сколько шарфов? 3 1 4 2 5

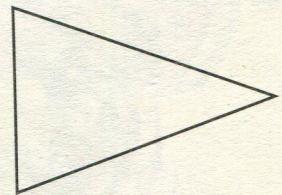
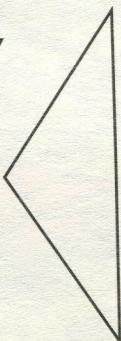
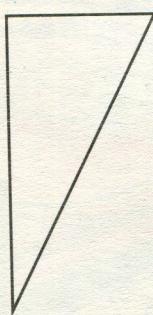
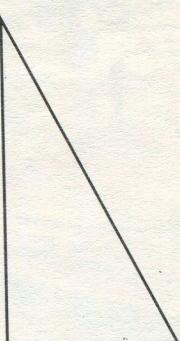
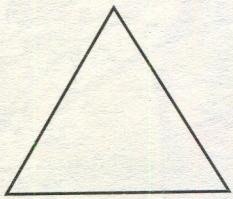
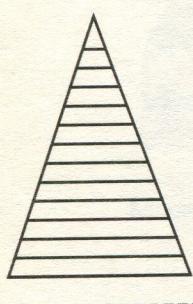
Сколько всего предметов?

**31** Обведи одинаковым цветом фигуры и предметы, имеющие похожую форму.



Какие фигуры тебе знакомы? Как они называются?

**32** Постарайся определить «на глаз», какие из этих треугольников совпадают с тем, который обведен рамкой. Подчеркни их.

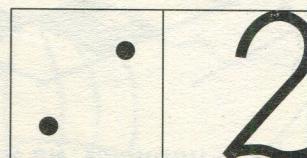
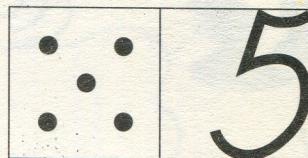
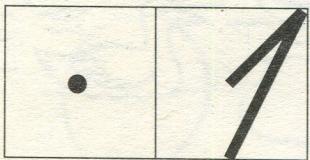


Вырежи треугольник из рамки и проверь свой глазомер с помощью наложения. Совпадающие треугольники отметь такой же штриховкой.

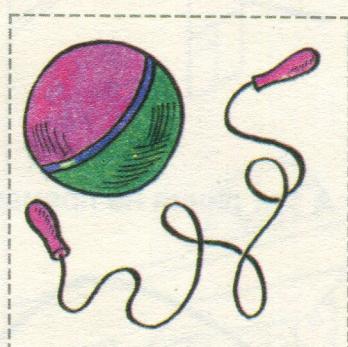
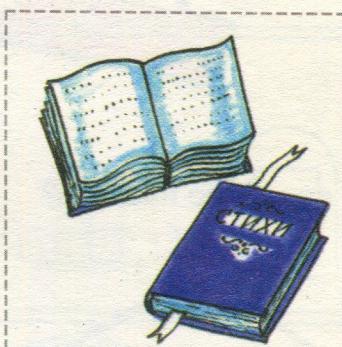
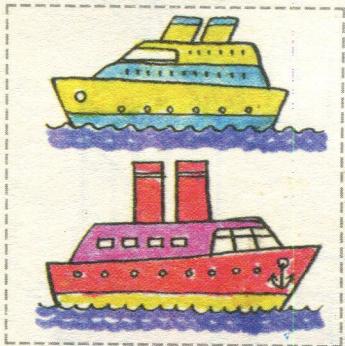
**33**

Нарисуй в вазе сначала **один** апельсин, а потом еще **один** апельсин. Сколько теперь апельсинов нарисовано в вазе? Их стало **два**.

Выбери табличку, на которой столько же точек, и обведи ее красным цветом. Рассмотри цифру, которой записывается число **два**.

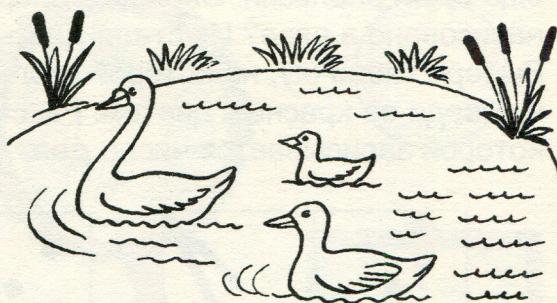
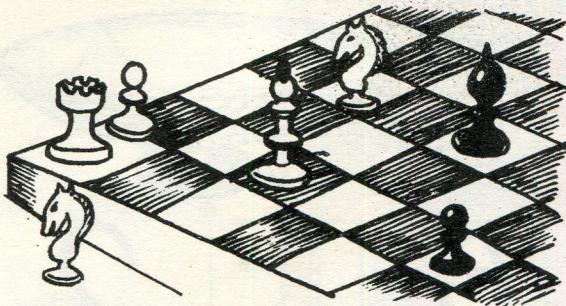


**34** Обведи рамку с теми рисунками, на которых изображено **два** предмета.



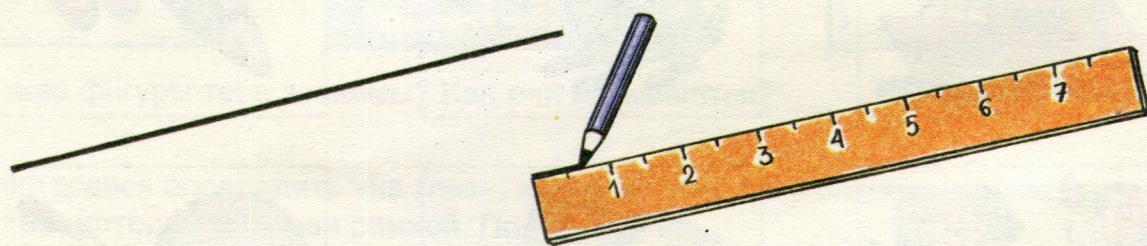
Нарисуй любые **2** предмета.

**35** Раскрась те предметы, на которые похожа цифра 2.



Подумай и нарисуй, на что еще похожа цифра 2.

**36** Это – прямая линия. Ее проводят с помощью линейки.



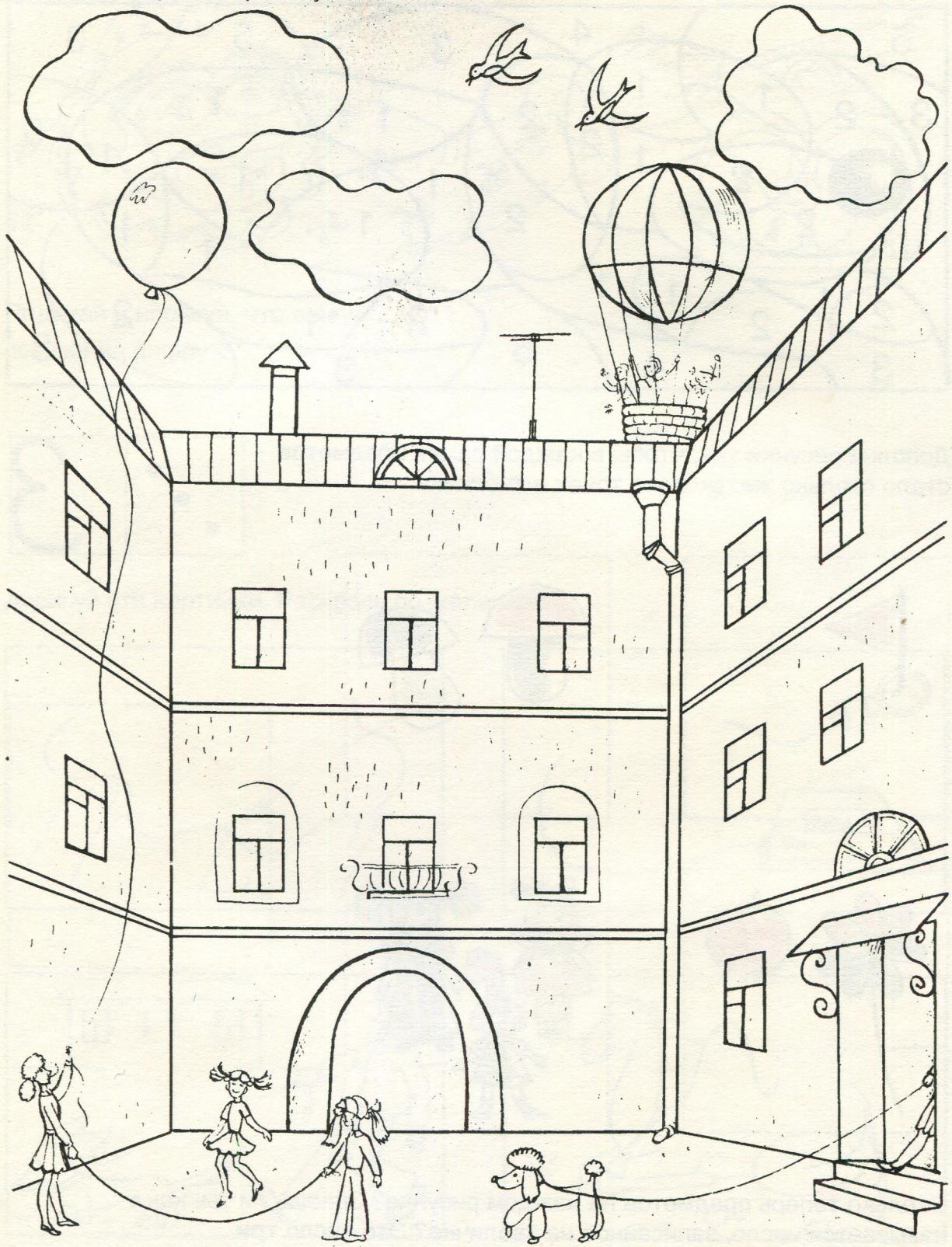
А эта линия не прямая. Как ее можно назвать?



**37** Среди написанных знаков найди цифру, которая обозначает число два и обведи ее красным цветом.

2 2 1 2 5 ? 2 2

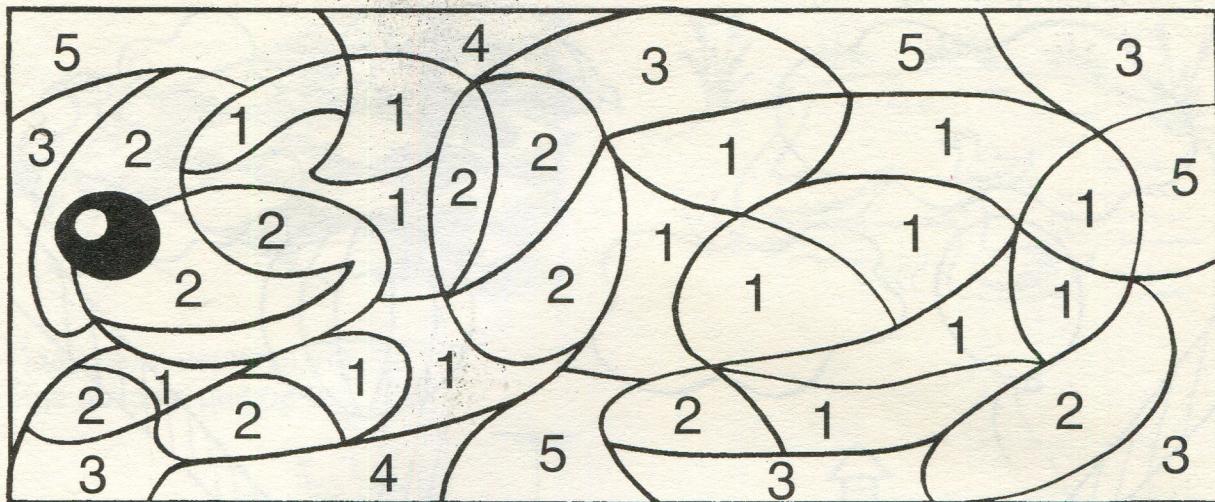
**38** Прямые линии обведи зеленым карандашом, а остальные красным. Если хочешь, раскрась картинку.



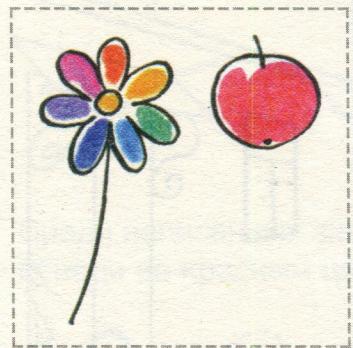
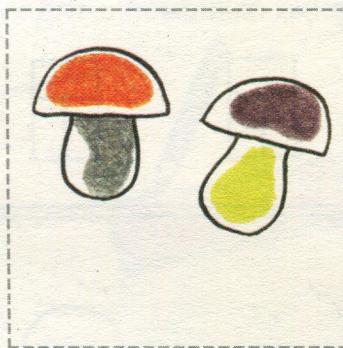
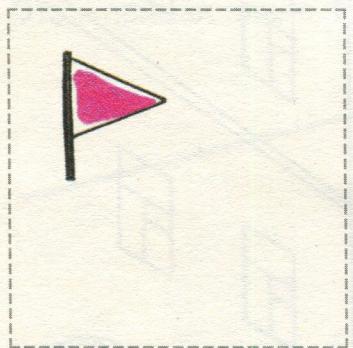
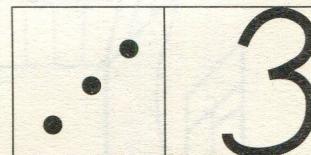
39

Раскрась: 1 —

2 -

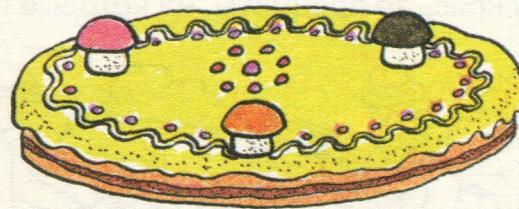


**40** Дополни рисунки так, чтобы в каждой рамке предметов стало столько же, сколько точек в табличке:



Сколько теперь предметов на каждом рисунке? Знаешь ли ты, как называется число, записанное на табличке? Это число **три**.

**47** Разрежь торт на 3 части так, чтобы в каждую попал грибок.



**48** Нарисуй у каждой тарелки вилку слева, а нож справа.



На скольких медведей накрыт стол? Обведи ответ.  
Посади за стол (дорисуй) еще одного медвежонка.

3 1 2

Сколько теперь медведей сидит за столом? Обведи табличку с таким же числом точек.

• •	3
-----	---

•	1
---	---

• • • •	4
------------	---

• •	2
-----	---

Знаешь ли ты, как называется число, написанное на этой табличке?

Это число **четыре – 4**.

Продолжи эту прямую до края страницы. Затем подложи рядом чистый лист и продолжи эту линию дальше – до края чистого листа.

А можешь подложить еще лист и снова продолжить ту же прямую? А еще?  
Верно ли, что «Прямая никогда не кончается. Прямая бесконечна»?

- 53** Что вокруг тебя похоже на прямую линию, а что – на кривую? Нарисуй что–нибудь с прямыми линиями.

Нарисуй что–нибудь, где нет прямых линий, а только кривые.