

Автор

Марина Шадрина



ВЕСЁЛАЯ



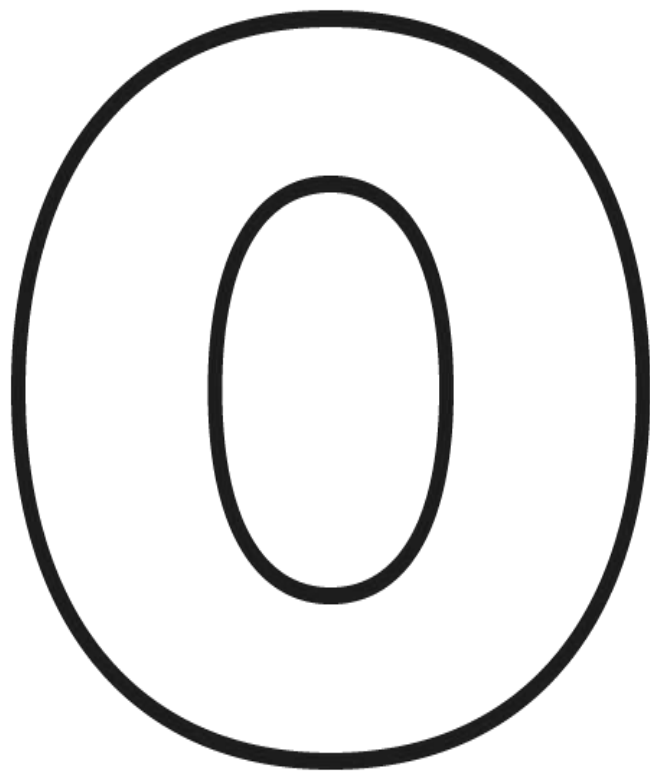
МАТЕМАТИКА

Для детей от 2 до 8 лет



razumei_ka

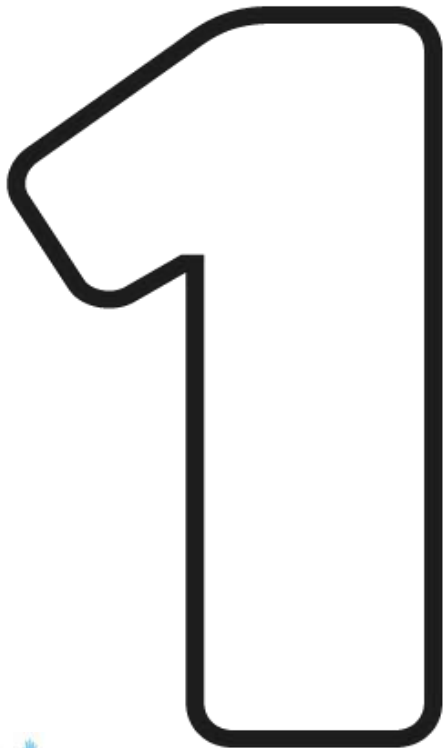
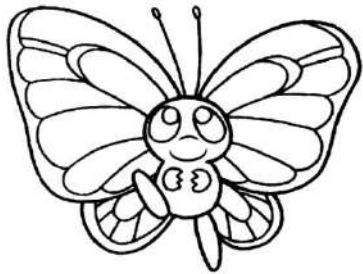
Данный материал авторский и предназначен только для частного использования.
Публикация и использование его на сайтах, форумах и в коммерческих целях категорически запрещено.



Прочитай стишок и раскрась цифру.

Ноль похож на колобок,
Он пузат и круглобок.
На него похожа Кошка,
Если сложится в клубок.

К. Зеленая

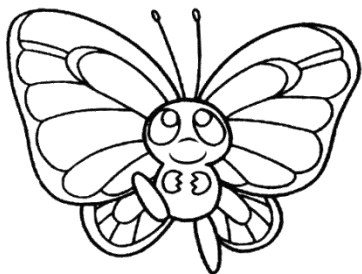


Прочитай стишок и раскрась цифру.

Эта цифра — **единица.**

Тонкий носик, будто спица,
Вниз повесила. Грустна,
Ведь она всего одна.

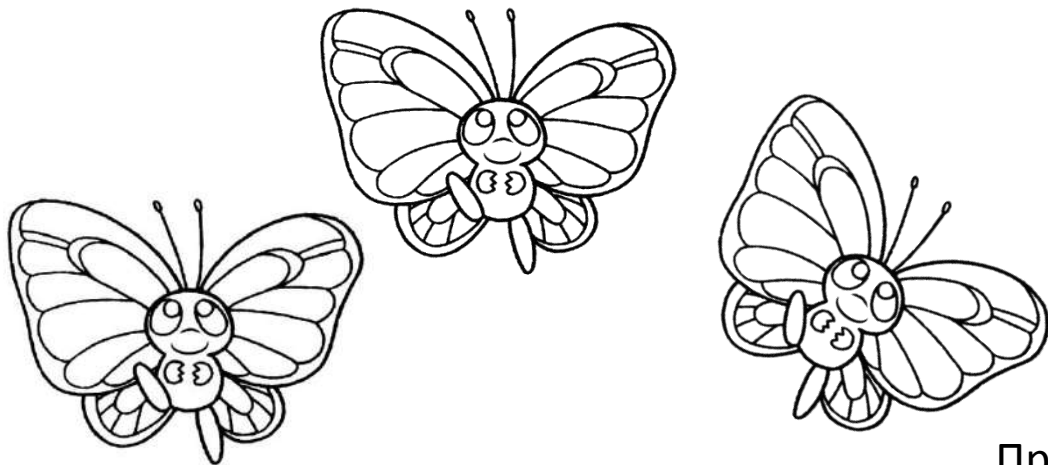
В. Черняева



Прочитай стишок и раскрась цифру.

Выгнуть так, как **двойка**, шею
Я, пожалуй, не сумею.
Может, сможешь ты? Едва!
Смогут лебедь с цифрой 2.

В. Черняева

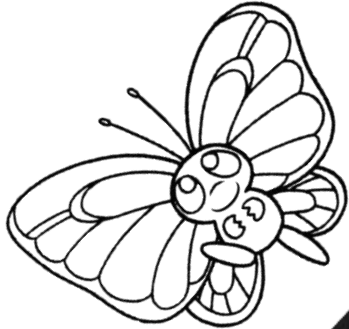
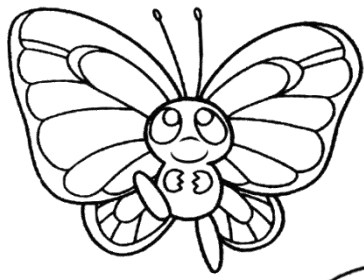


Прочитай стишок и раскрась цифру.

Полкольца и полкольца
Мы сложили, посмотри,
И спаяли два конца —

Получилась **цифра 3!**

В. Черняева



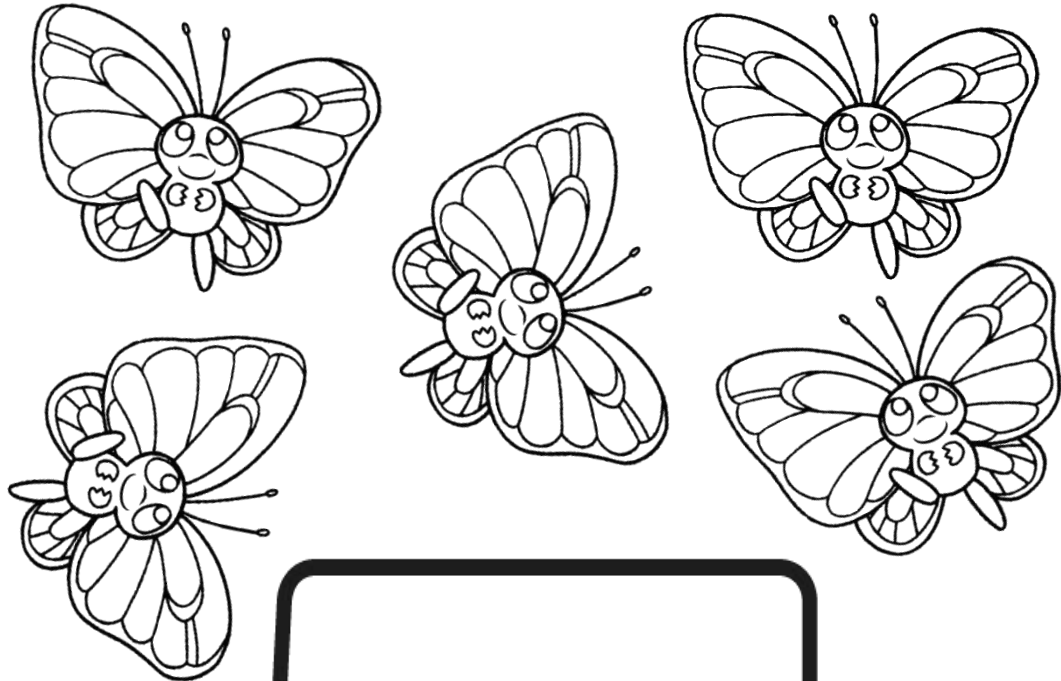
Прочитай стишок и раскрась цифру.

Кто-то ночью старый стул
Спинкой вниз перевернул.
И теперь у нас в квартире

Стал он **цифрой 4!**

В. Черняева



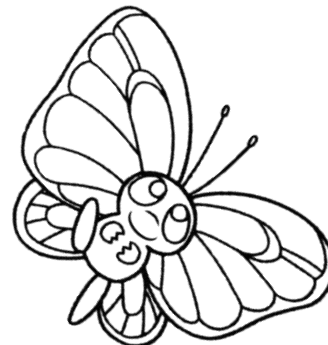
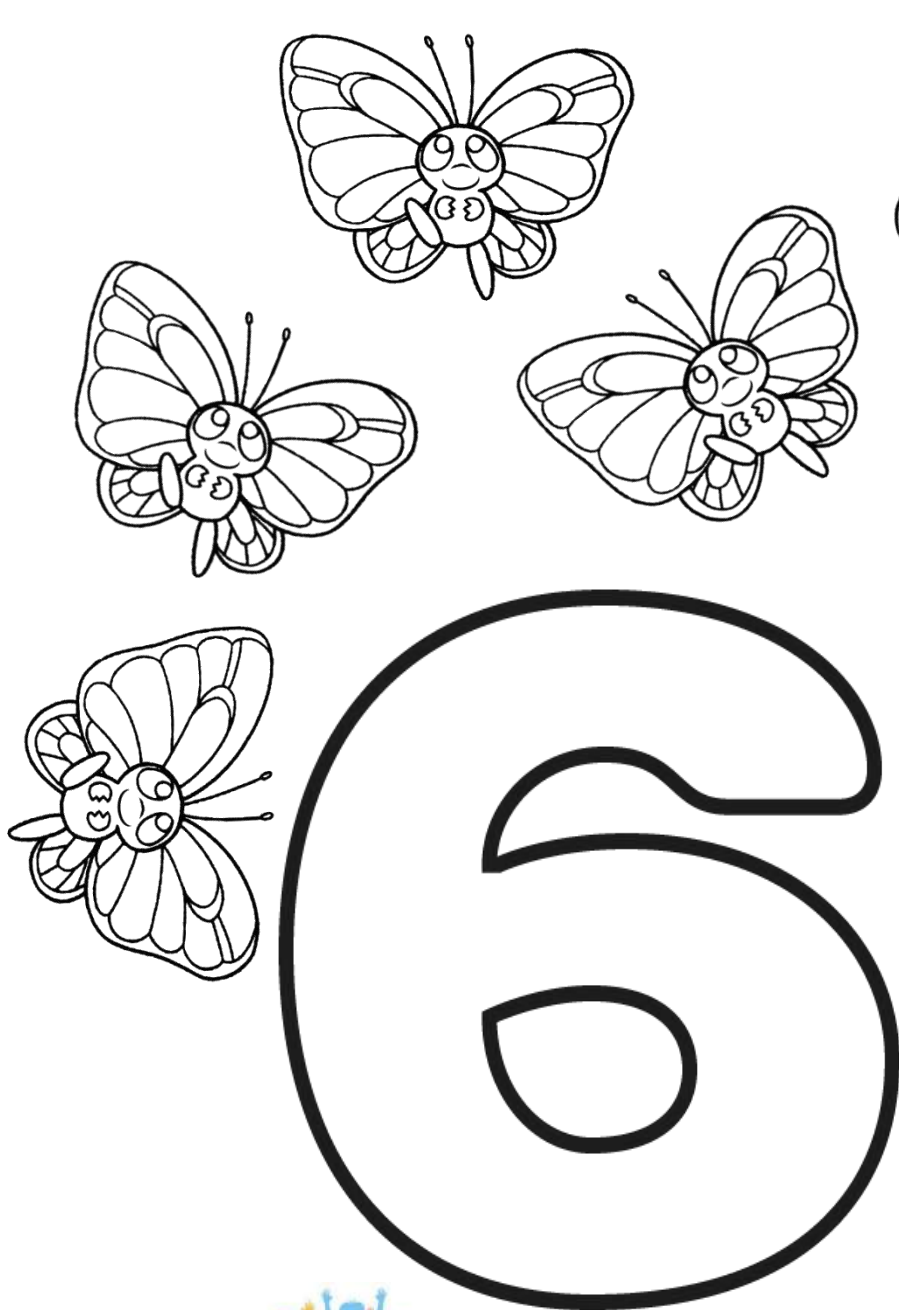


Прочитай стишок и раскрась цифру.

Посмотри на **цифру 5.**

Взяв пятерочку за ручку,
Можно как ковшом черпать
Воду и песок – сыпучку.

В. Черняева.



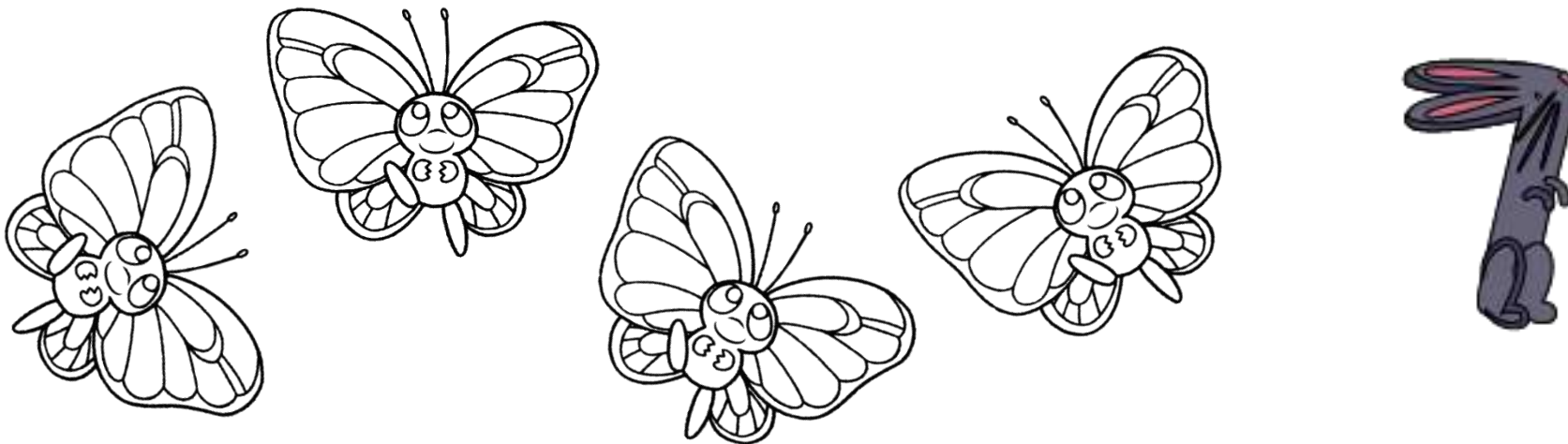
Прочитай стишок и раскрась цифру.

Если навесной замок
Вверх поднимет хоботок,
То тогда увидим здесь

Не замок, а **цифру шесть.**

В. Черняева.





Прочитай стишок и раскрась цифру.

Этой цифрой не смогу
Поработать на лугу.
На косу она похожа,
Но косить траву не может —
Не наточена совсем

И не косит **цифра 7.**

В. Черняева.



Прочитай стишок и раскрась цифру.

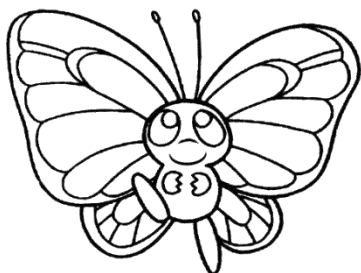
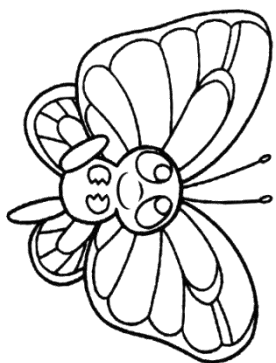
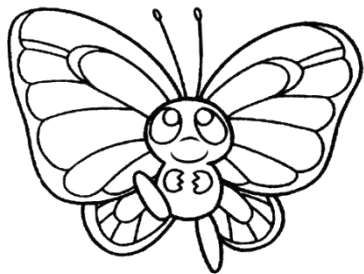
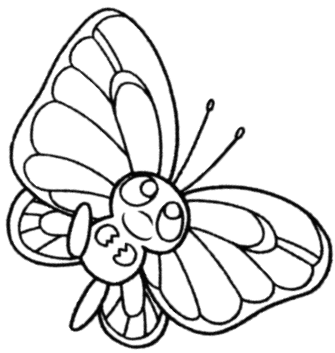
Две баранки вместе сложим,

Выйдет цифра. Это – **8!**

8 – вместе два руля,

Или вместе два нуля.

В. Черняева



Прочитай стишок и раскрась цифру.

Цифра девять —

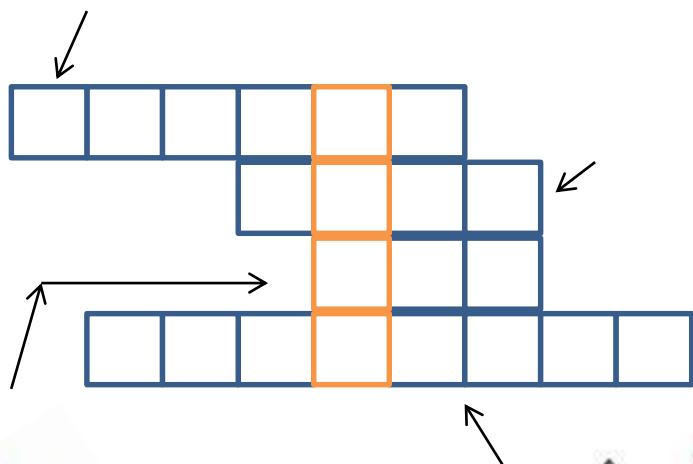
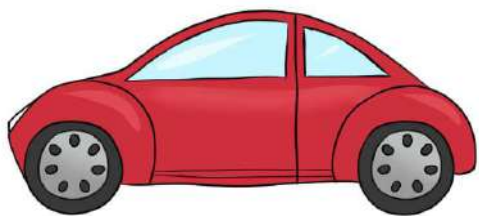
колобок?

Или, может быть, клубок?

Это котик Барсик спит,

И крючком хвост лежит.

В. Черняева



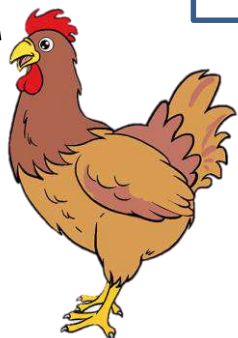
Разгадай кроссворд и прочитай в оранжевых клеточках цифру, это будет ответ на загадку.

Загадка

Он похож на колобок,
Он пузат и круглобок.
На него похожа Кошка,
Если сложится в клубок.

Ноль



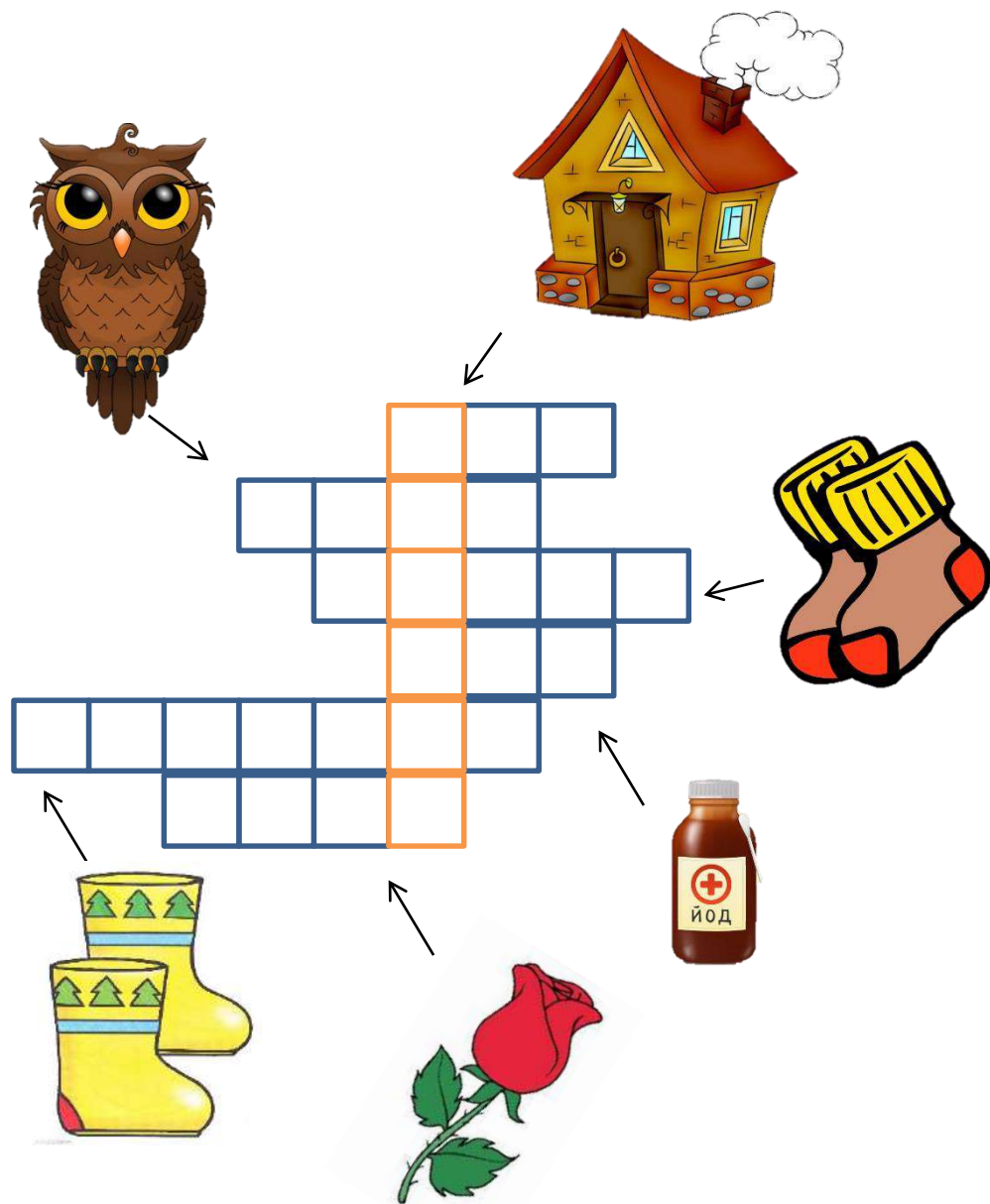


Разгадай кроссворд и прочитай в оранжевых клеточках цифру, это будет ответ на загадку.

Загадка

С хитрым носиком сестрица
Счёт откроет ...

Единица

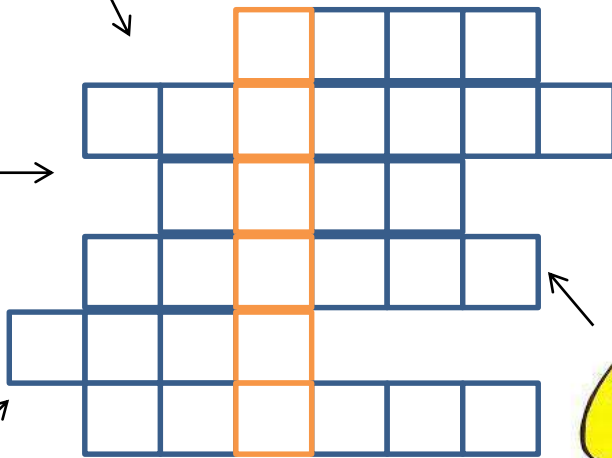
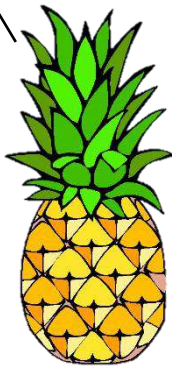
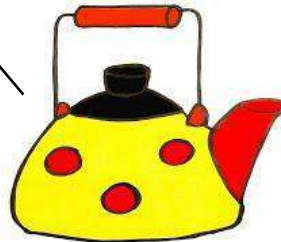


Разгадай кроссворд и прочитай в оранжевых клеточках цифру, это будет ответ на загадку.

Загадка

Лебедь плавает в тетрадке,
Значит что-то не в порядке.
Если ты совсем Незнайка,
Цифру эту получай-ка.

Двойка

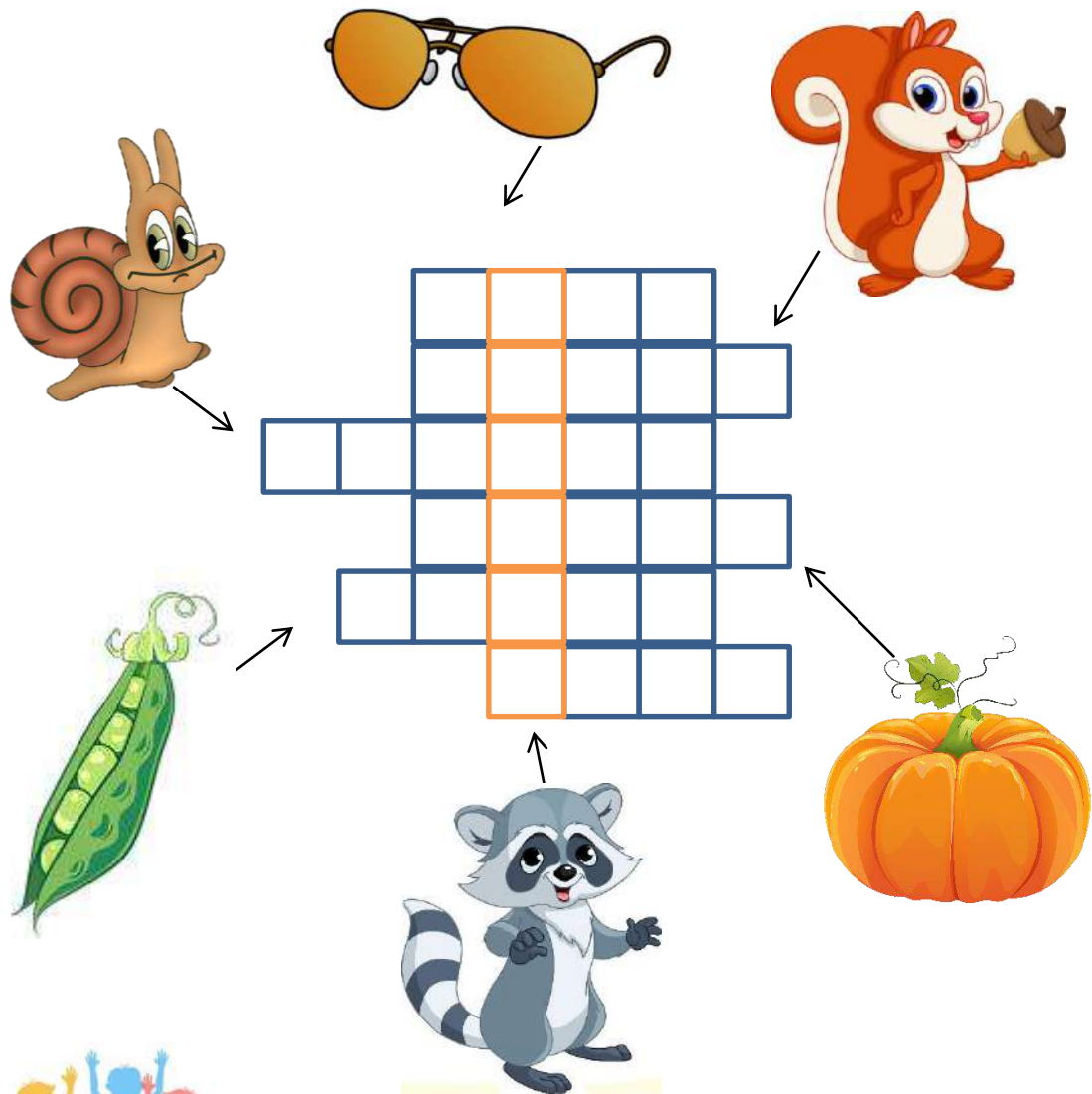


Разгадай кроссворд и прочитай в оранжевых клеточках цифру, это будет ответ на загадку.

Загадка

Цифру эту угадай-ка!
Она большая зазнавай-ка.
Единицу сложишь с двойкой,
И получишь цифру ...

Тройка

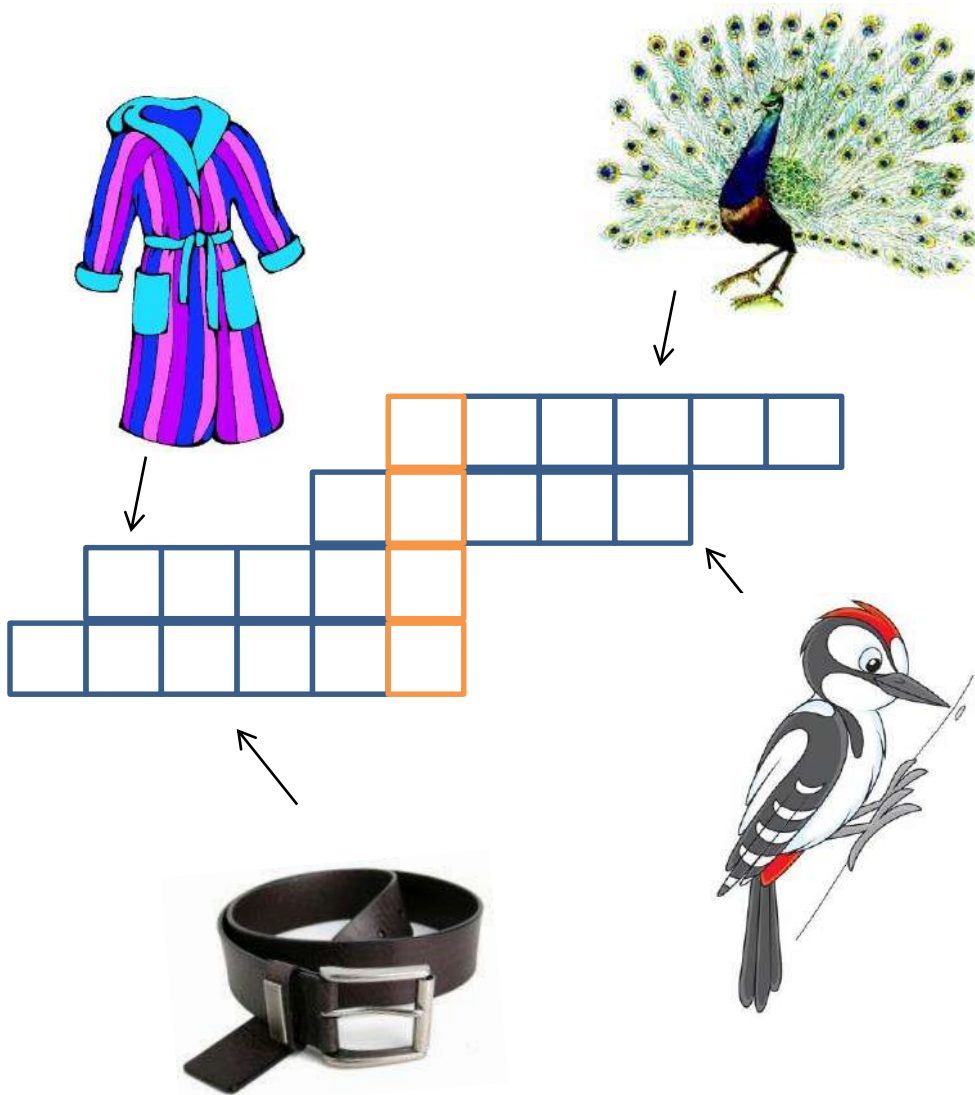


Разгадай кроссворд и прочитай в оранжевых клеточках цифру, это будет ответ на загадку.

Загадка

Кто-то ночью старый стул
Спинкой вниз перевернул.
И теперь у нас в квартире
Стал он цифрою ...

Четыре

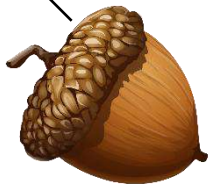
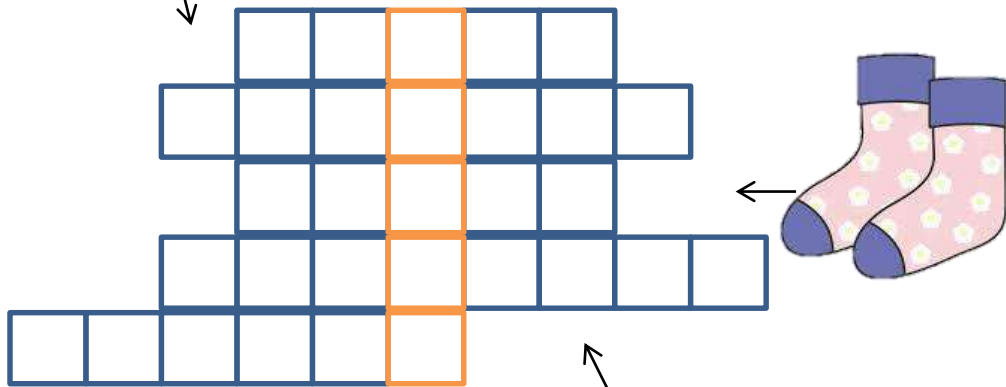


Разгадай кроссворд и прочитай в оранжевых клеточках цифру, это будет ответ на загадку.

Загадка

Если **ДВА** перевернуть
И внимательно взглянуть,
Так и сяк взглянуть опять,
То получим цифру ...

Пять



Разгадай кроссворд и прочитай в оранжевых клеточках цифру, это будет ответ на загадку.

Загадка

Если навесной замок
Вверх поднимет хоботок,
То тогда увидим здесь
Не замок, а цифру ...

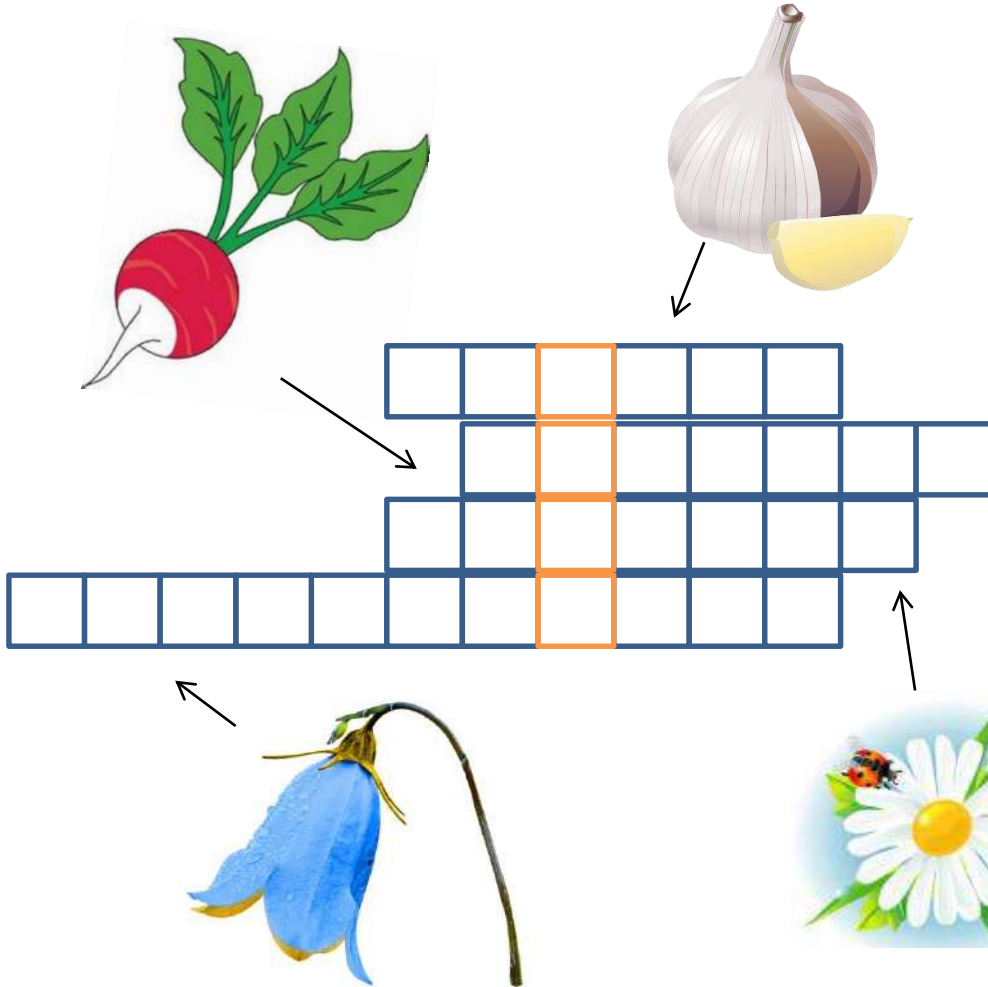
Шесть

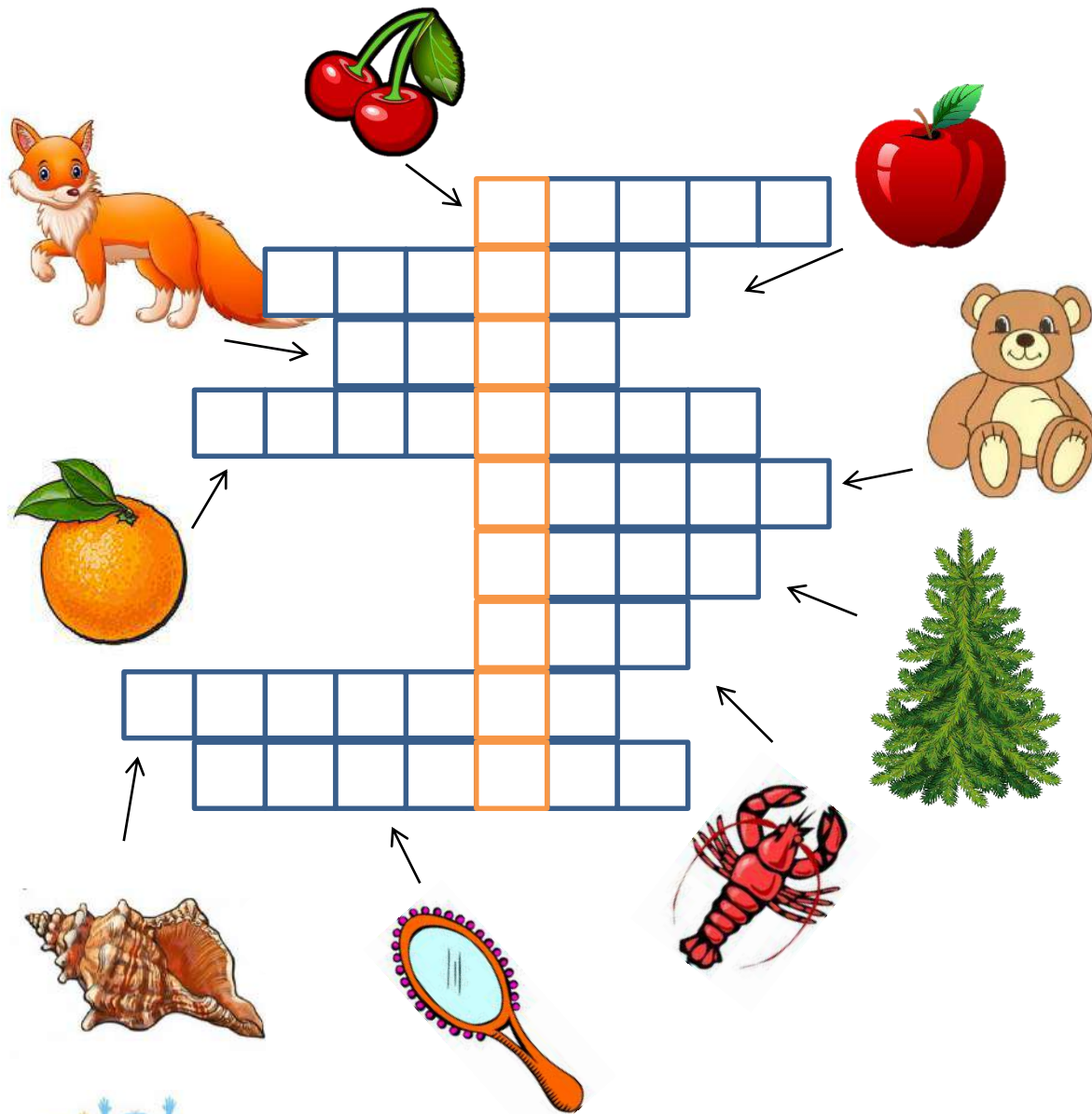
Разгадай кроссворд и прочитай в оранжевых клеточках цифру, это будет ответ на загадку.

Загадка

На косу она похожа,
Но косить траву не может —
Не **наточена** совсем
И не косит цифра ...

Семь



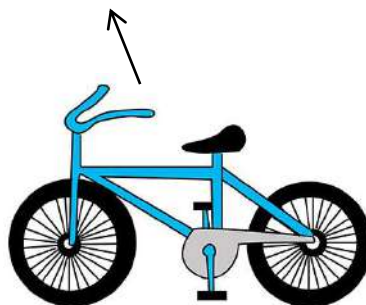
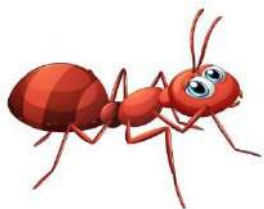


Разгадай кроссворд и прочитай в оранжевых клеточках цифру, это будет ответ на загадку.

Загадка

Эта циферка с секретом.
И зимой, и жарким летом
Различишь едва-едва,
Где в ней ноги, голова.

Восьмёрка



Разгадай кроссворд и прочитай в оранжевых клеточках цифру, это будет ответ на загадку.

Загадка

Цифра шесть перевернулась,
Новой цифрой обернулась!

Девять

Найди все цифры в порядке возрастания от 0 до 5.



Найди все цифры по порядку на Новогодней ёлке от 10 до 0.



Найди все цифры по порядку в домике от **0** до **15**.



Найди все цифры по порядку на морском дне от 20 до 0.



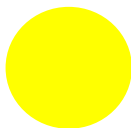
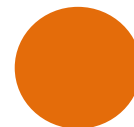
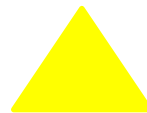
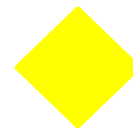
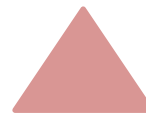
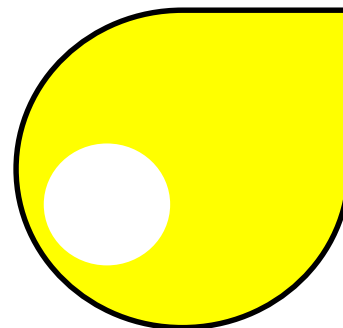
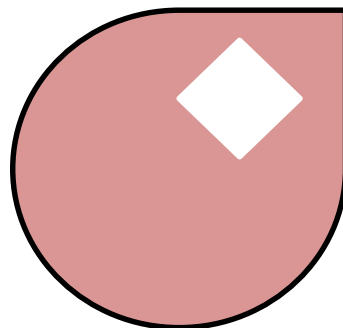
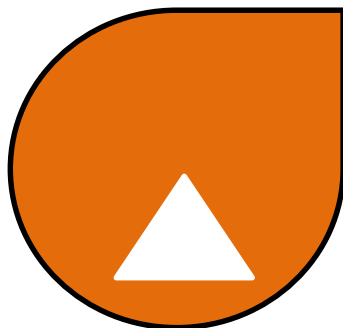
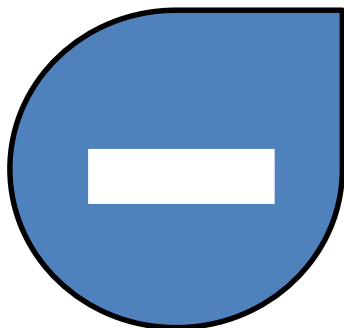
Найди все цифры в порядке возрастания у Лунтика и его друзей от 0 до 25.



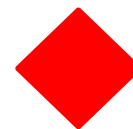
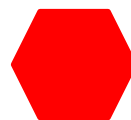
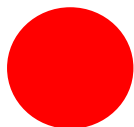
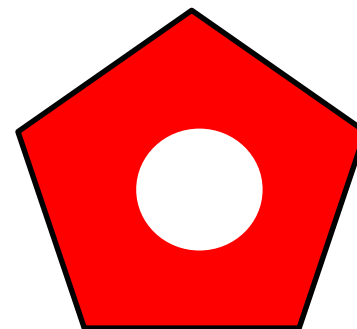
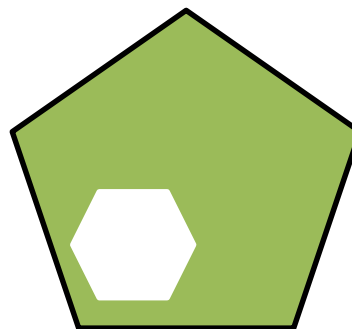
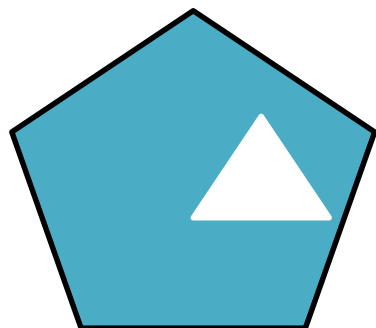
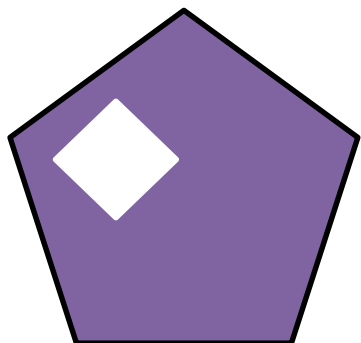
Найди все цифры по порядку на полянке от 0 до 30.



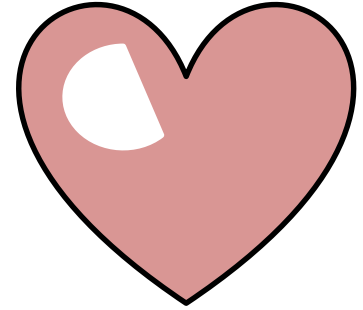
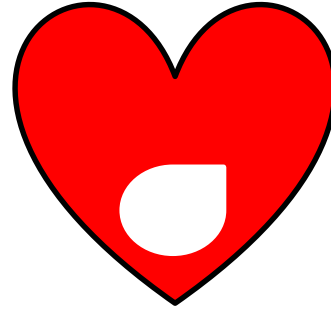
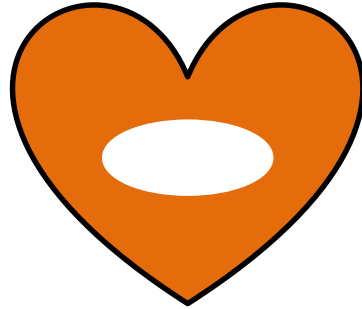
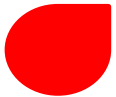
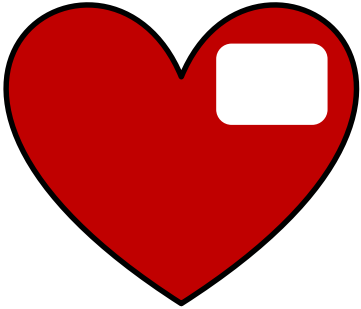
Найди нужную заплатку для каждой фигуры.



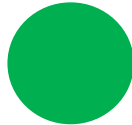
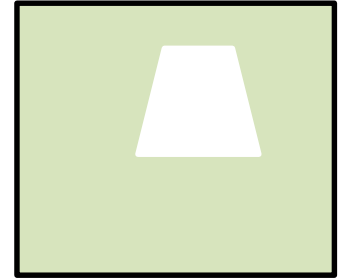
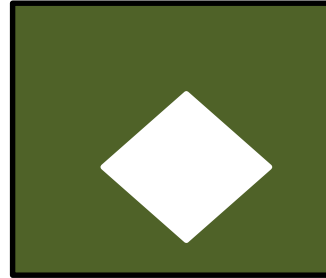
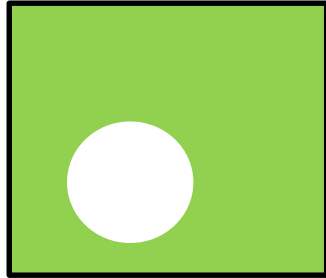
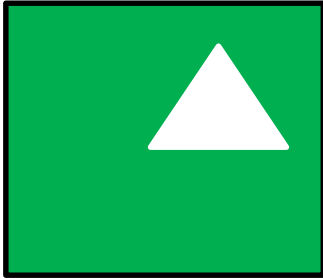
Найди нужную заплатку для каждой фигуры.



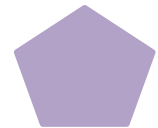
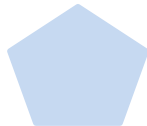
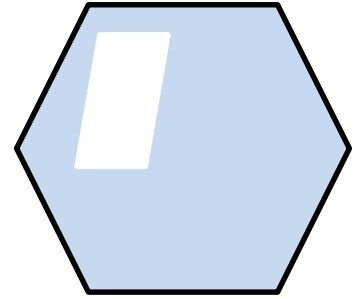
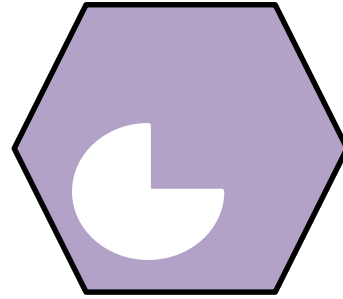
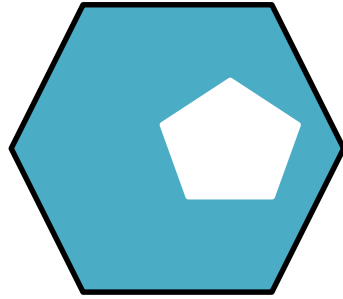
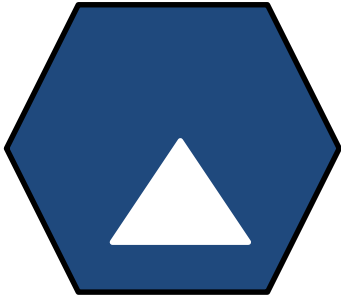
Найди нужную заплатку для каждой фигуры.



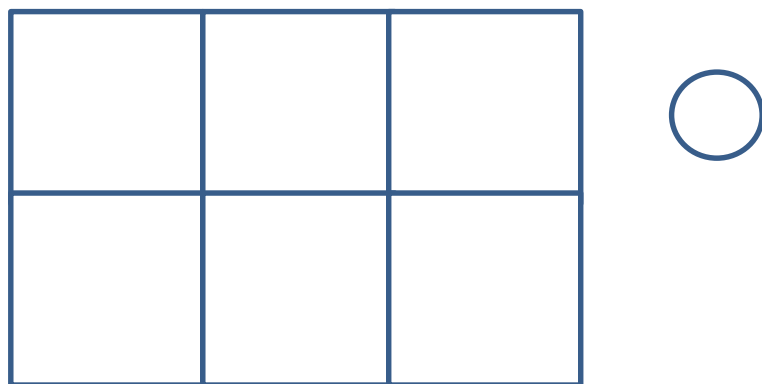
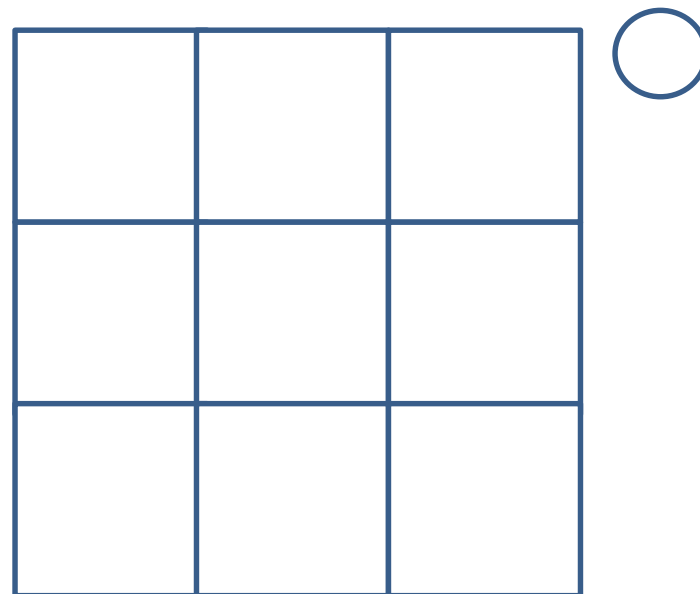
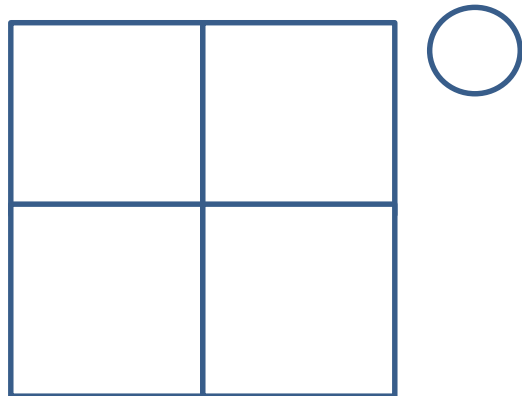
Найди нужную заплатку для каждой фигуры.



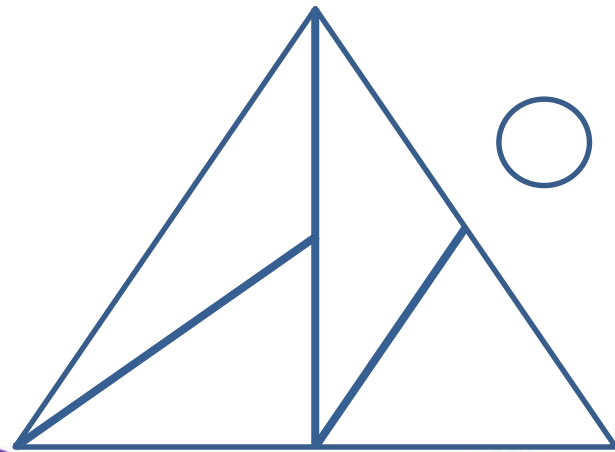
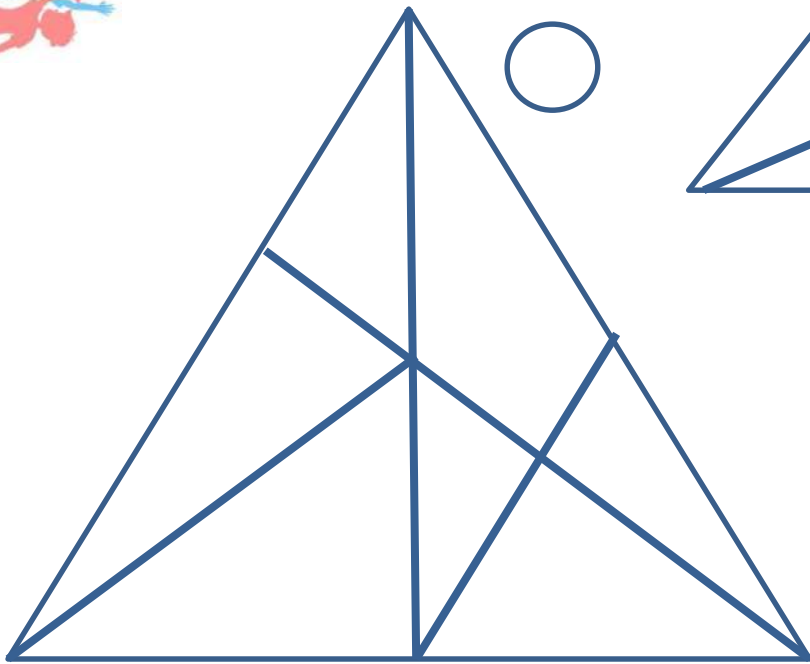
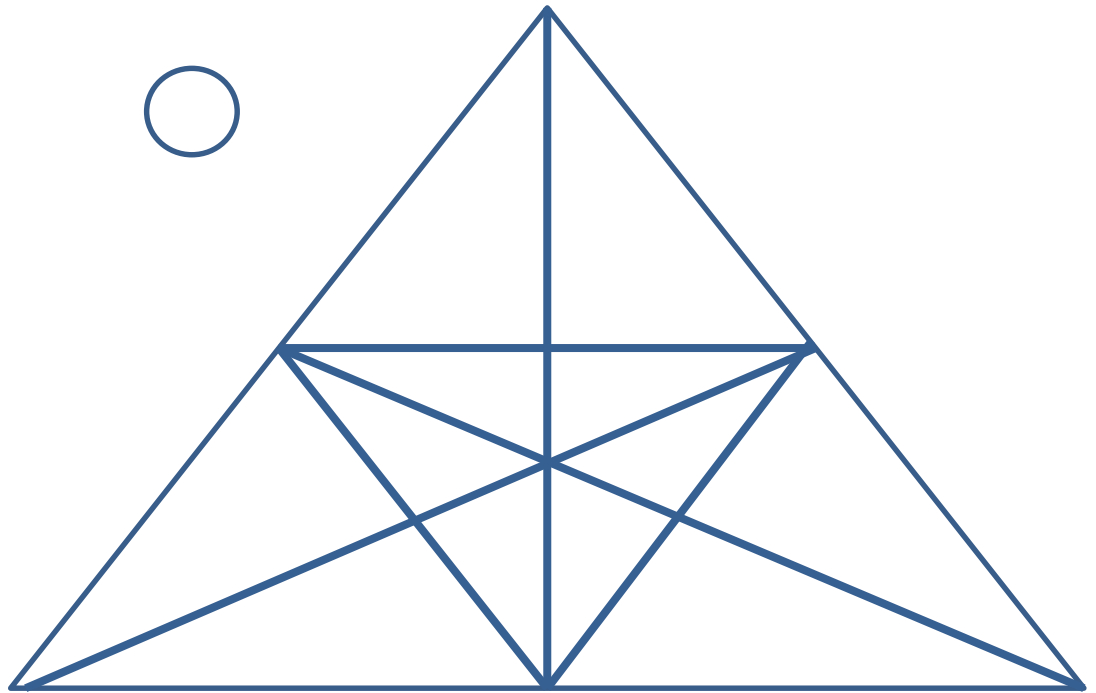
Найди нужную заплатку для каждой фигуры.



Сосчитай, сколько всего квадратов. Впиши цифры в кружочки.



Сосчитай, сколько всего треугольников. Впиши цифры в кружочки.

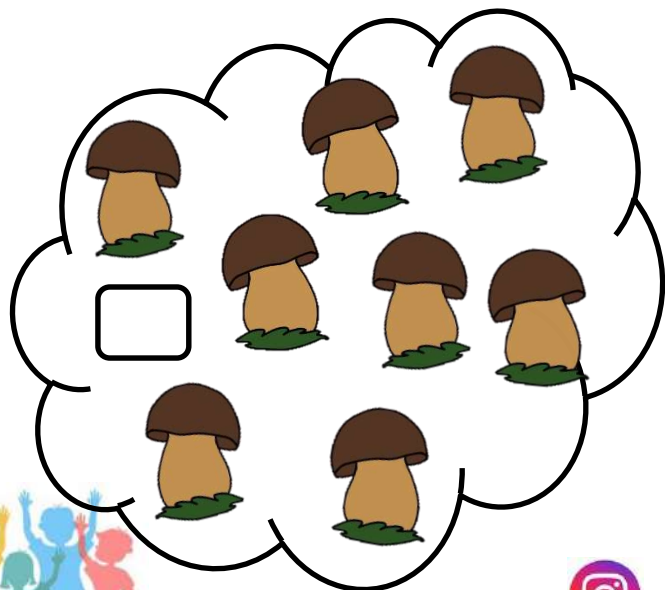
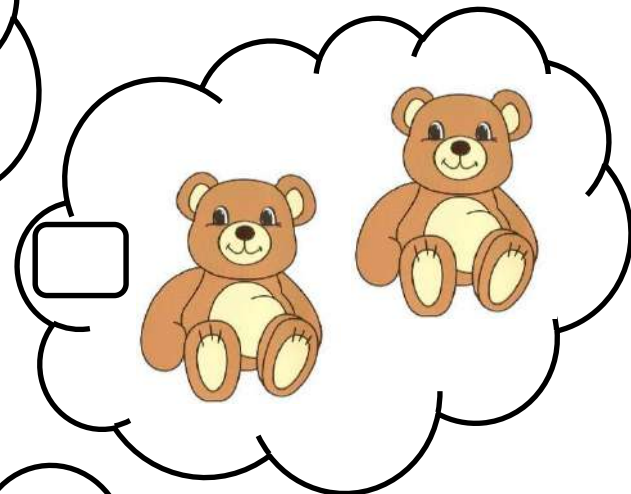
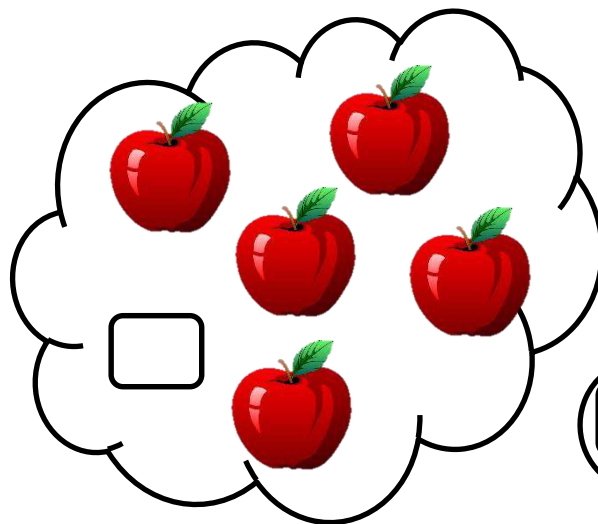
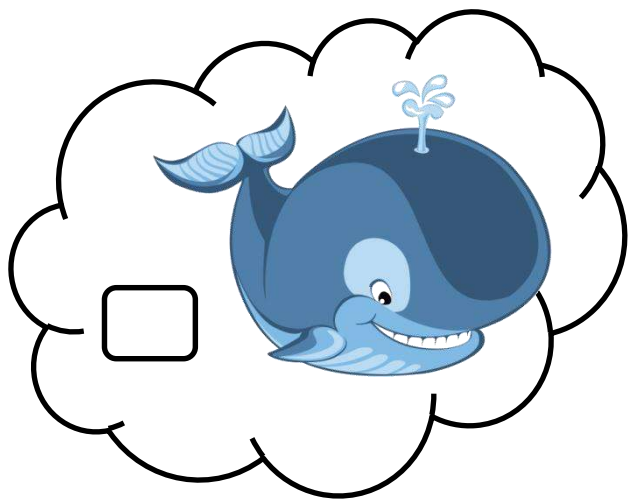


razumei_ka

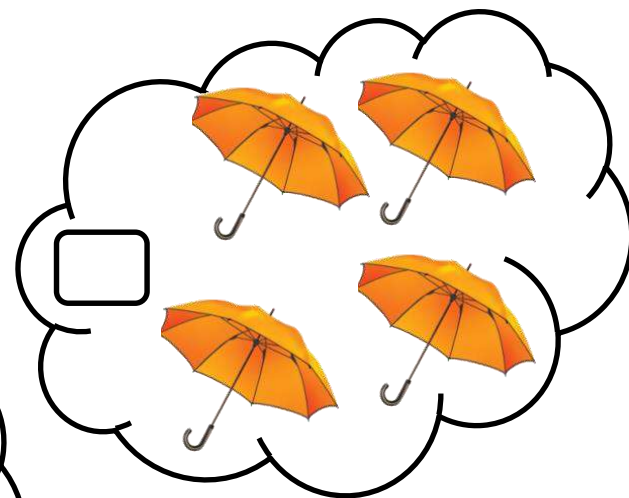
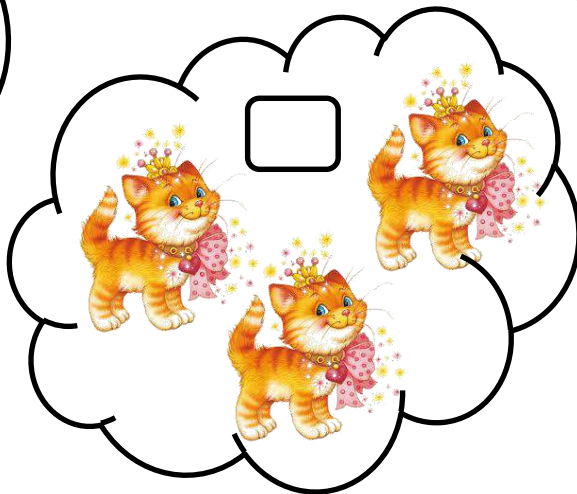
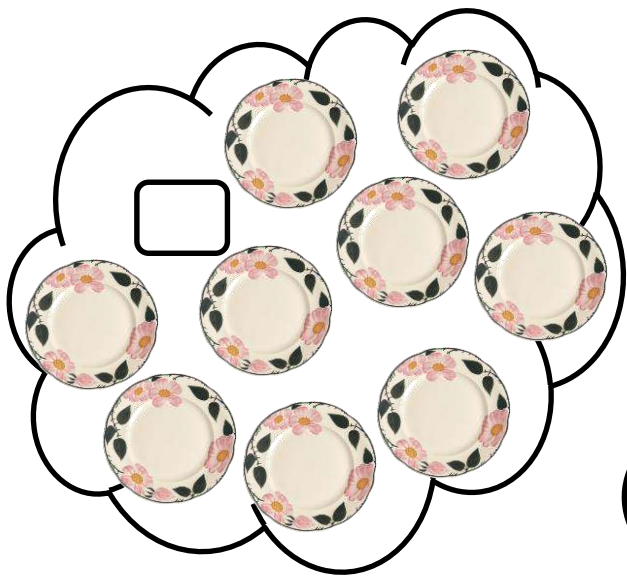


razumei_ka

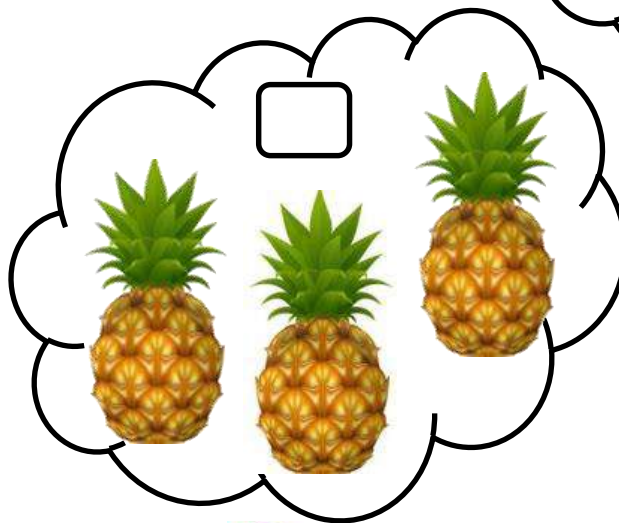
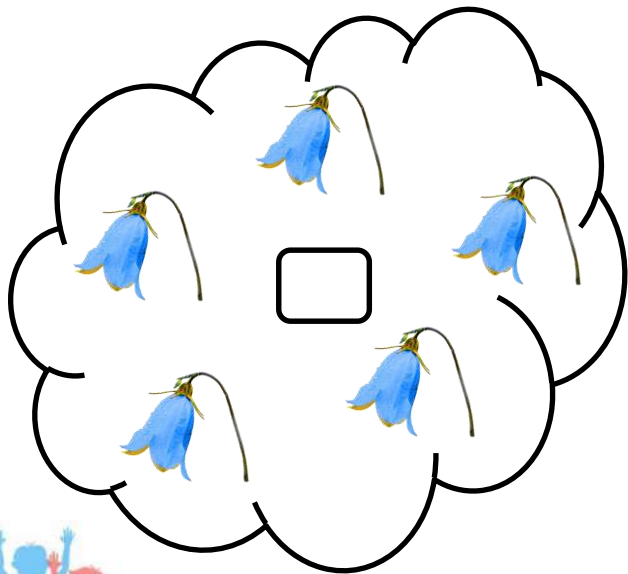
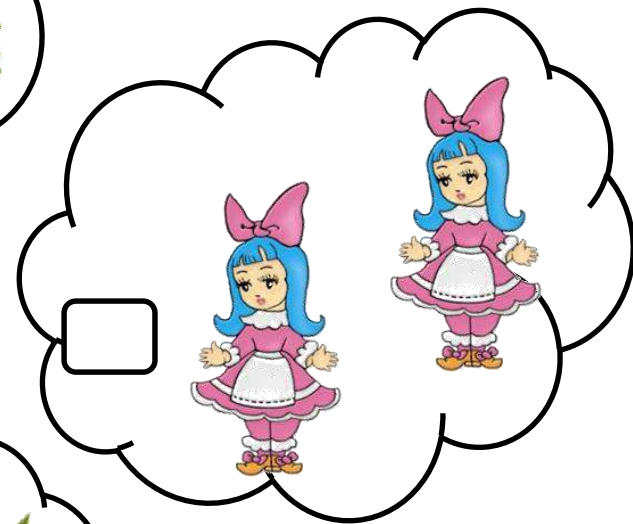
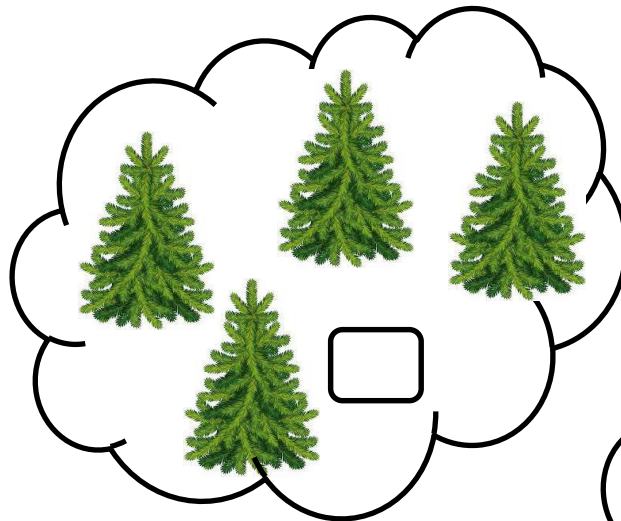
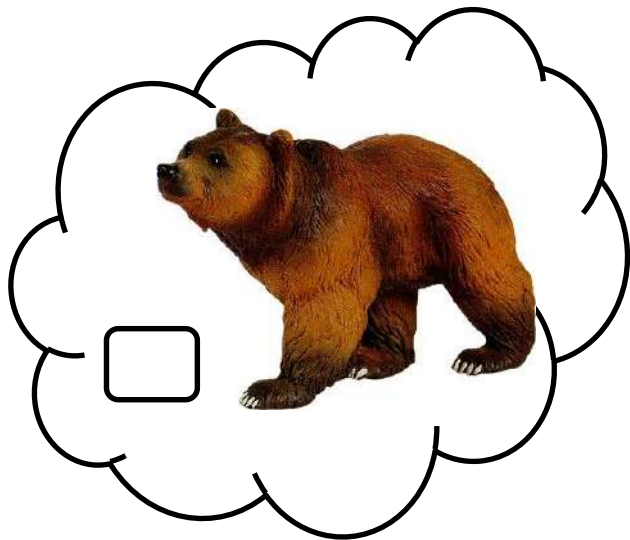
Сосчитай предметы в тучках и впиши соответствующие числа в окошки.



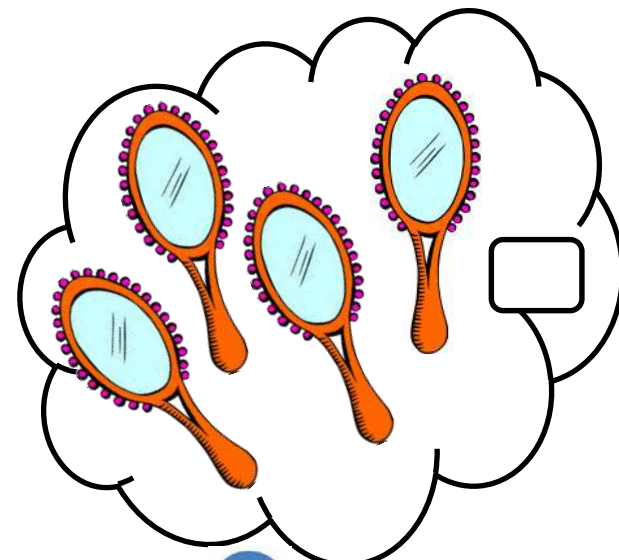
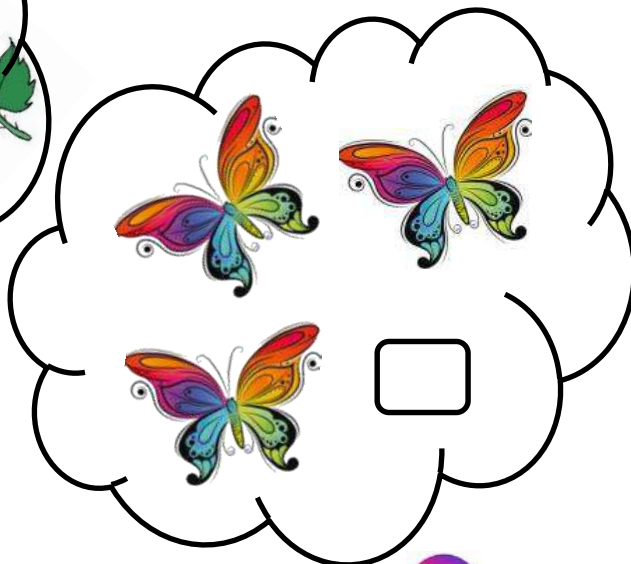
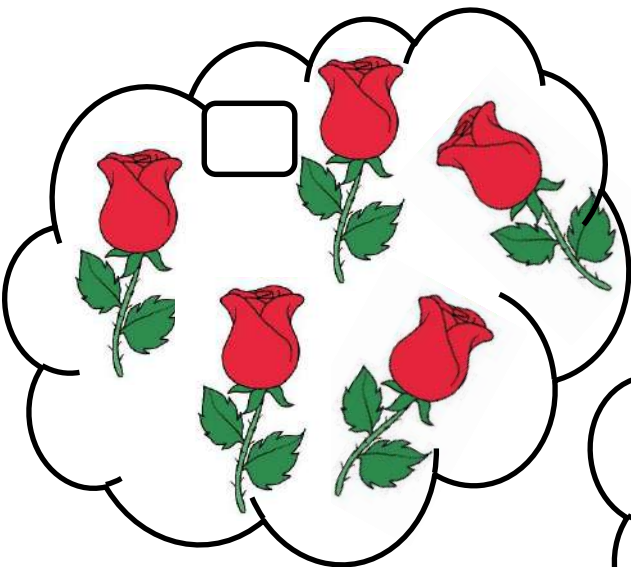
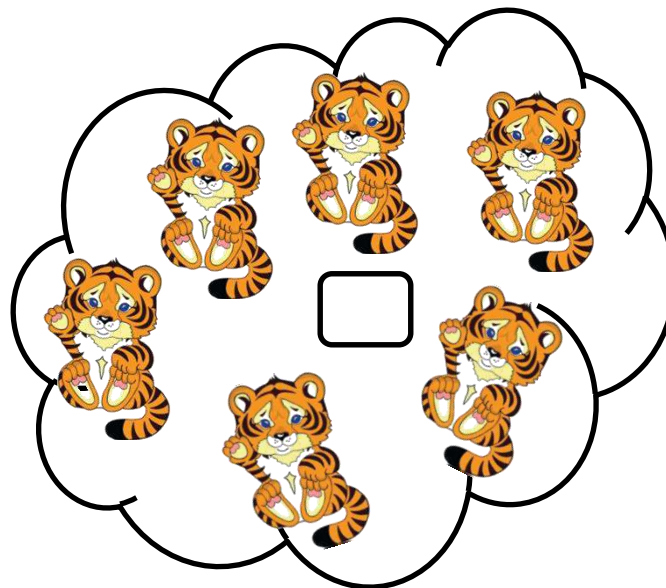
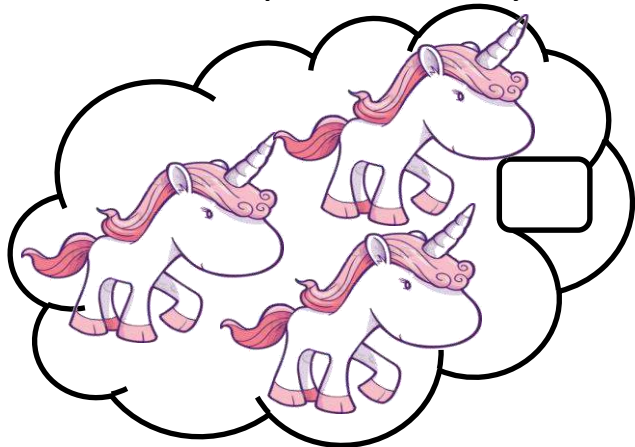
Сосчитай предметы в тучках и впиши соответствующие числа в окошки.



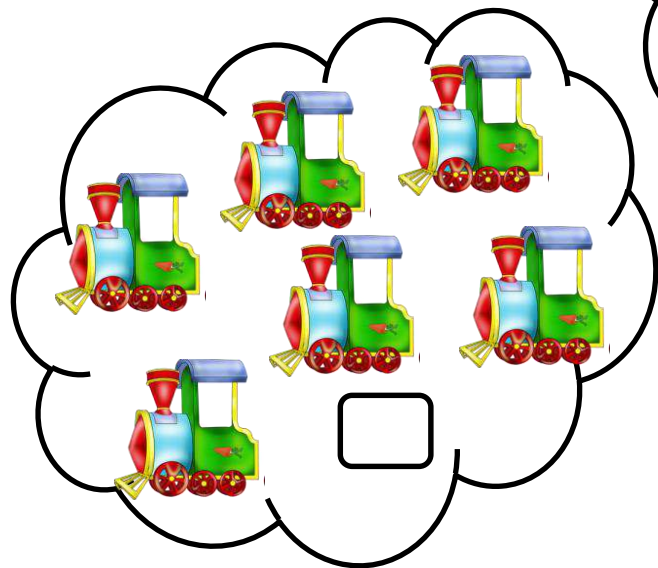
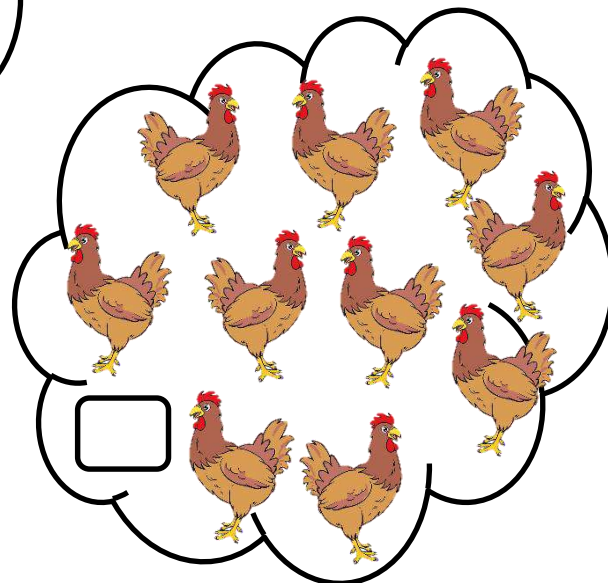
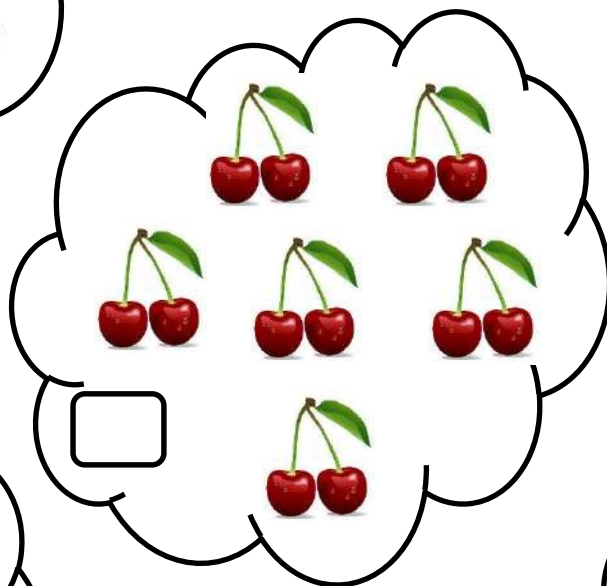
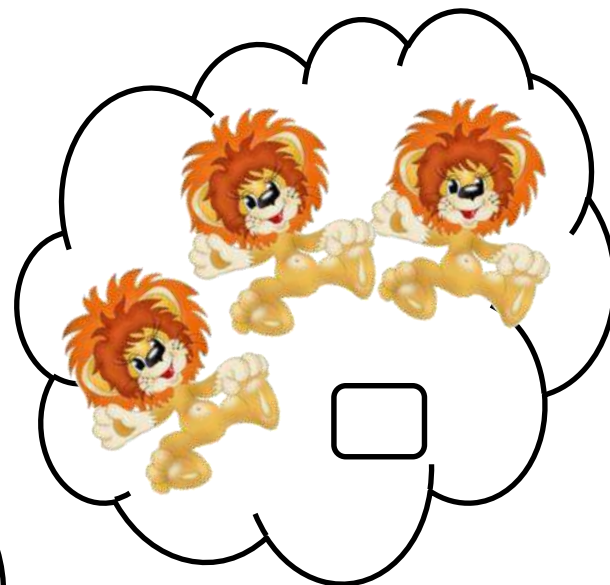
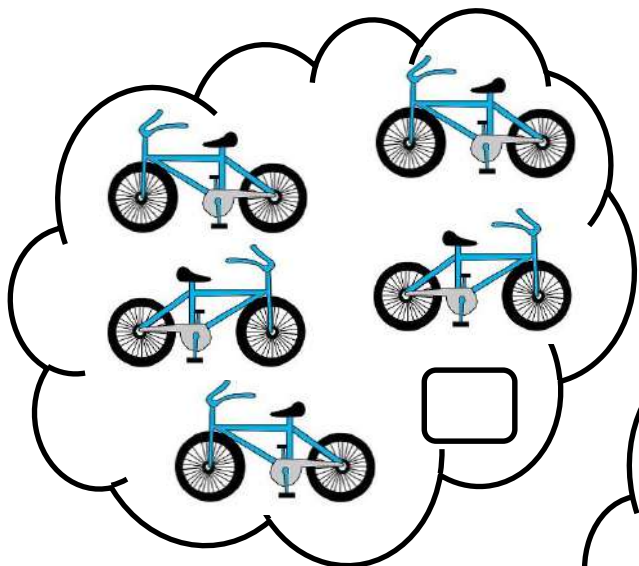
Сосчитай предметы в тучках и впиши соответствующие числа в окошки.



Сосчитай предметы в тучках и впиши соответствующие числа в окошки.



Сосчитай предметы в тучках и впиши соответствующие числа в окошки.



Расставь «соседей» каждого числа.

	1	
--	---	--

	5	
--	---	--

	4	
--	---	--

	6	
--	---	--

	3	
--	---	--

	9	
--	---	--

	7	
--	---	--

	2	
--	---	--

	10	
--	----	--

	8	
--	---	--

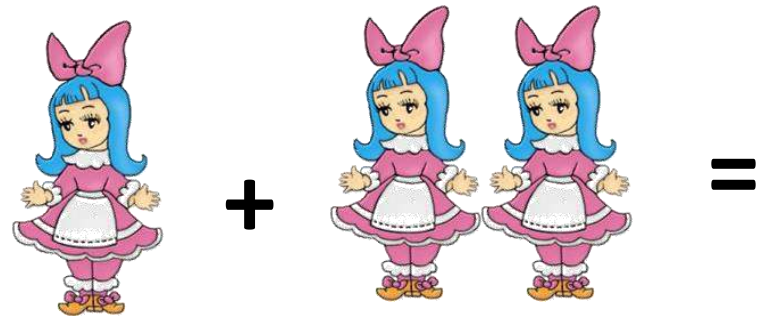
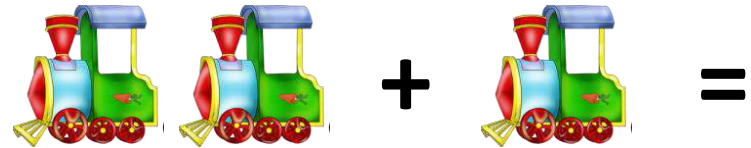
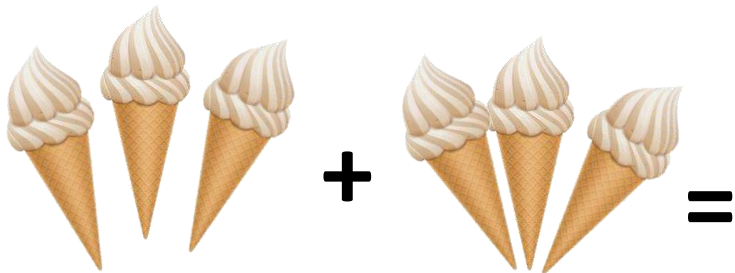
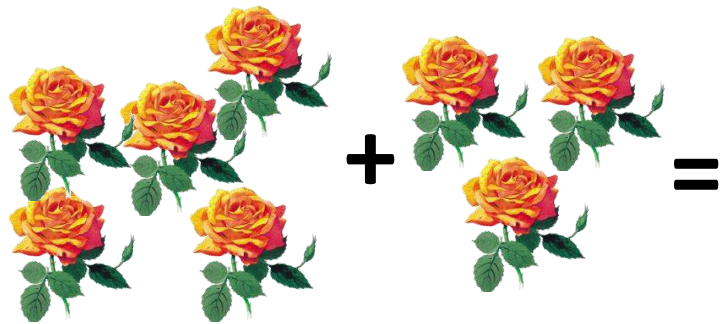
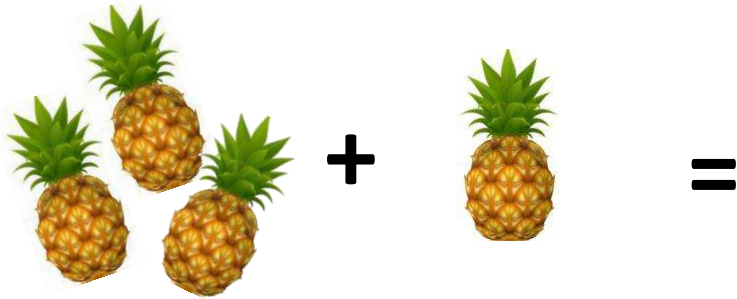
	11	
--	----	--

Напиши цифры в клеточках по порядку через 1. Подумай, как называются такие ряды.

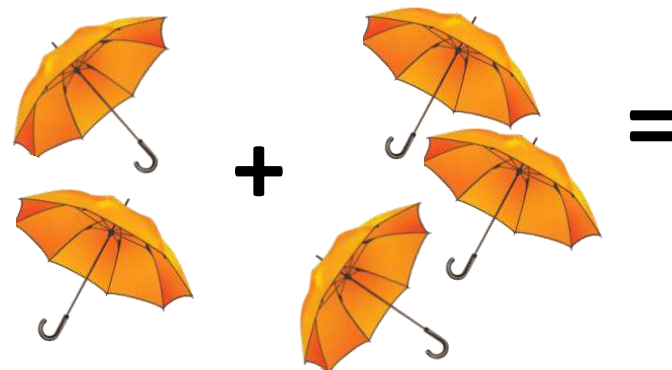
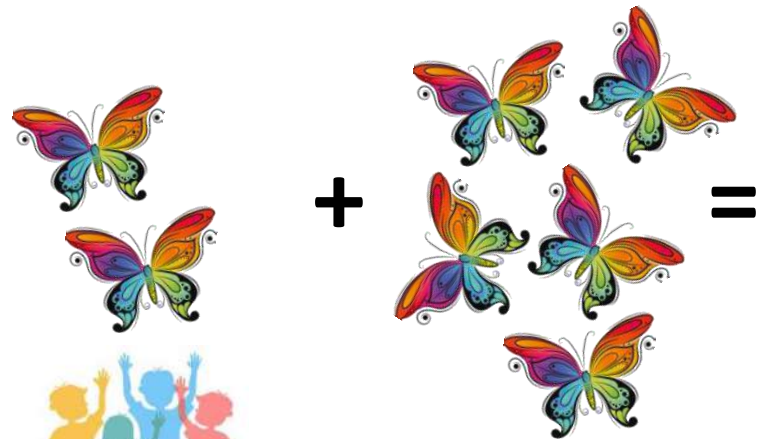
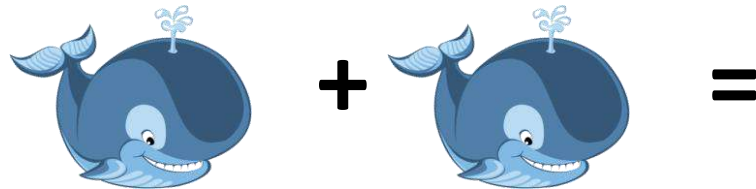
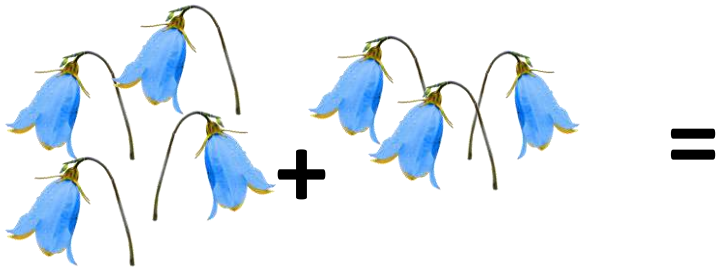
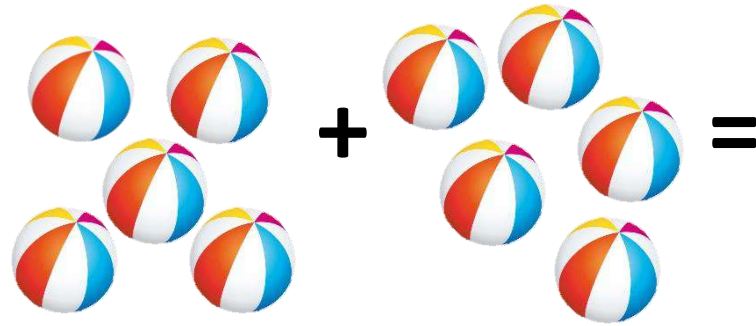
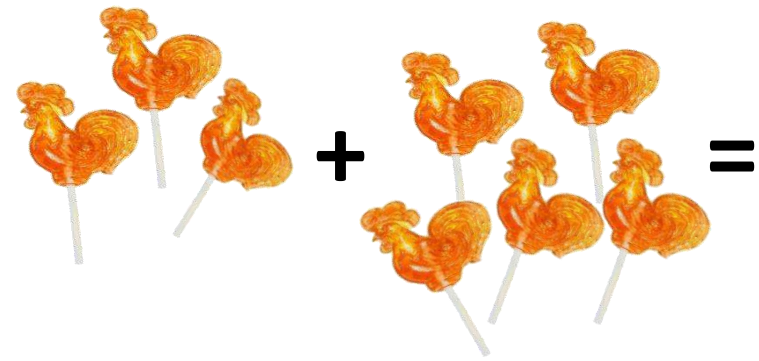
1	3												
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2	4												
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

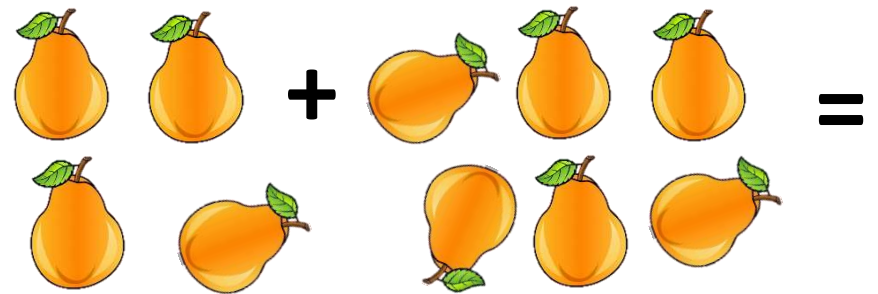
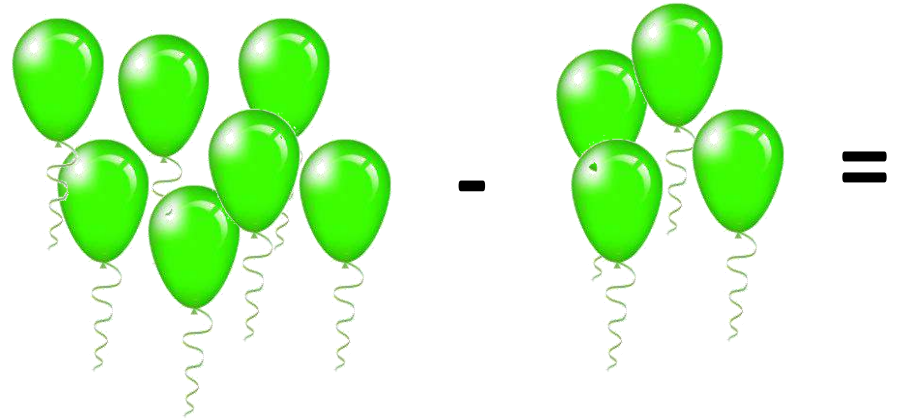
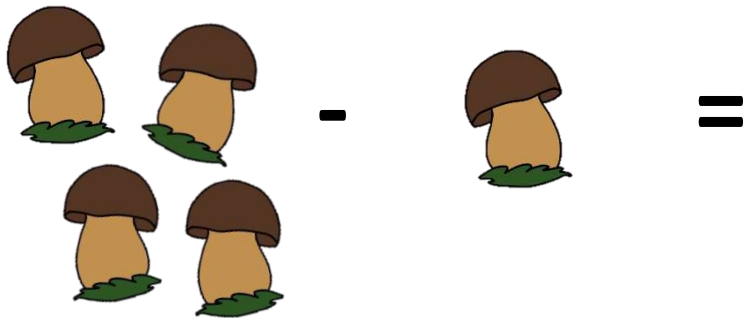
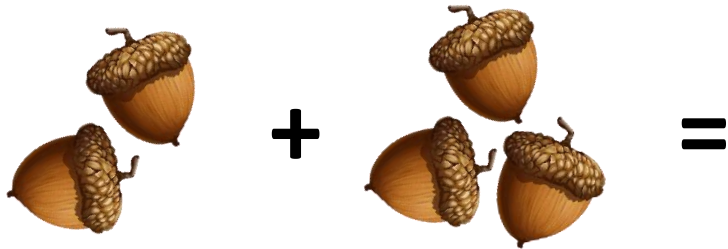
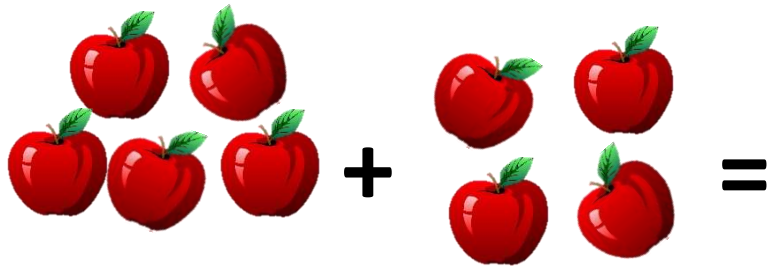
Реши примеры.



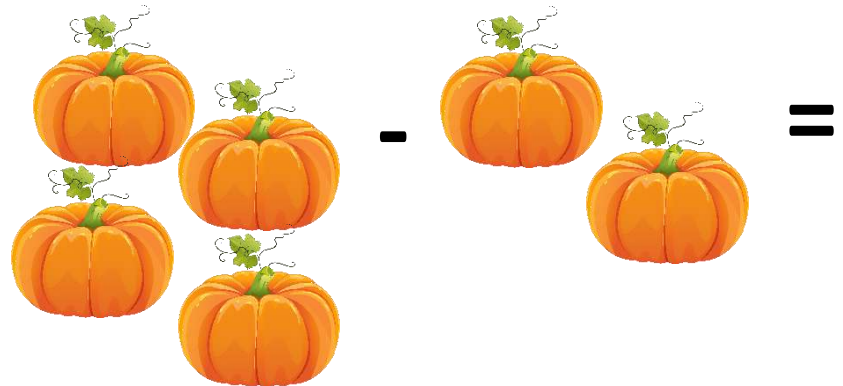
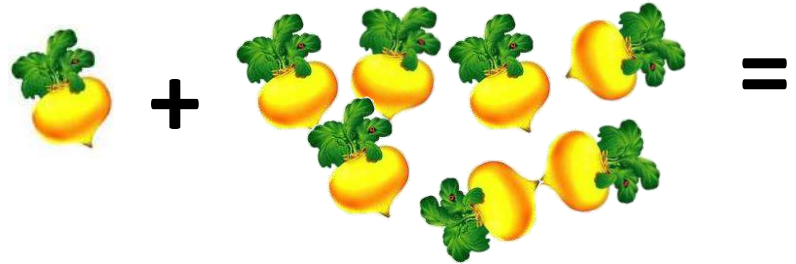
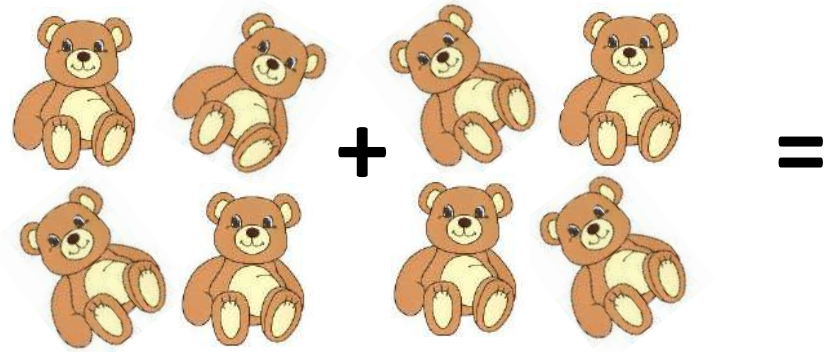
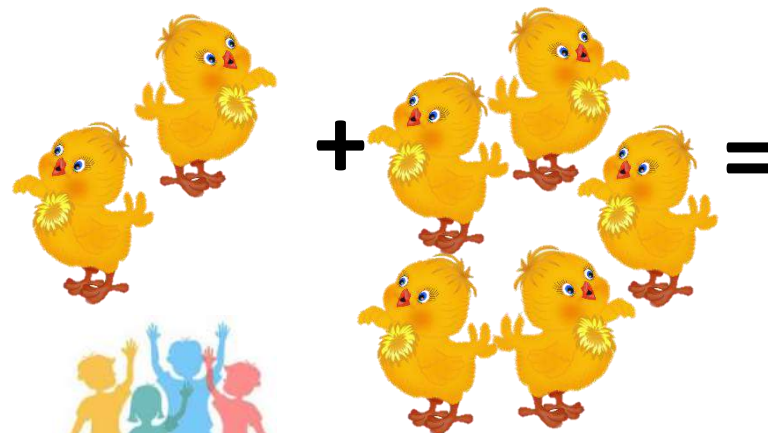
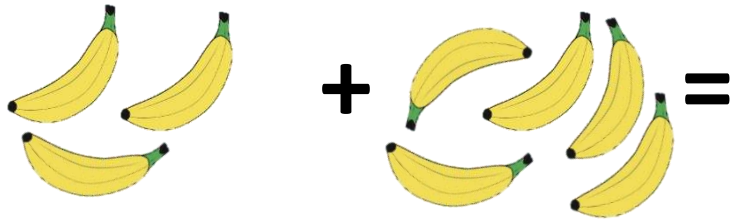
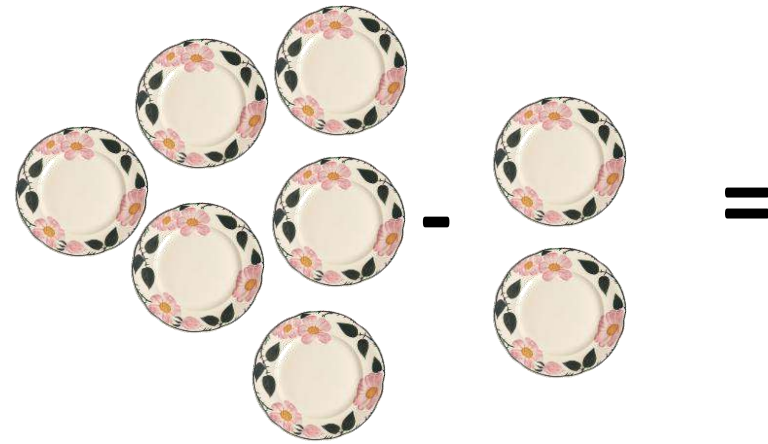
Реши примеры.



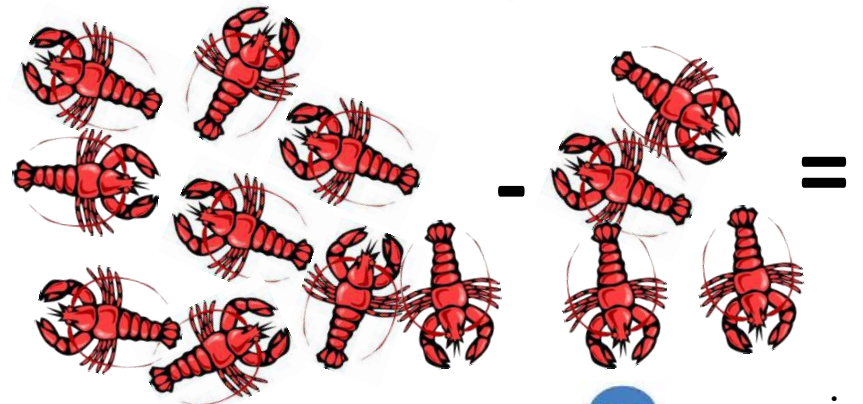
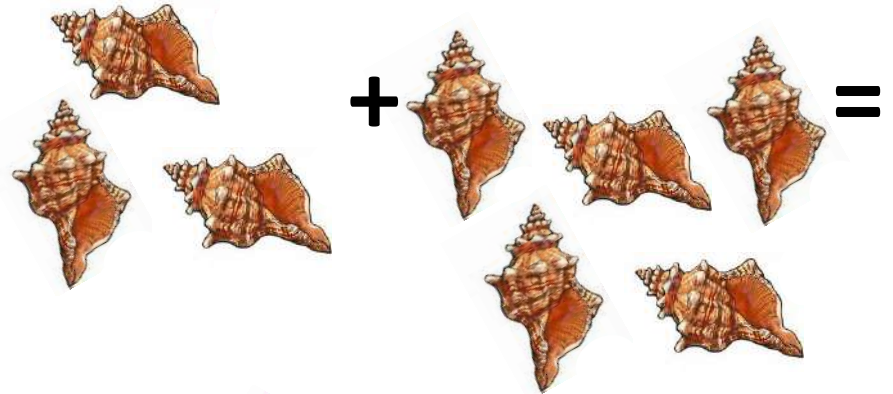
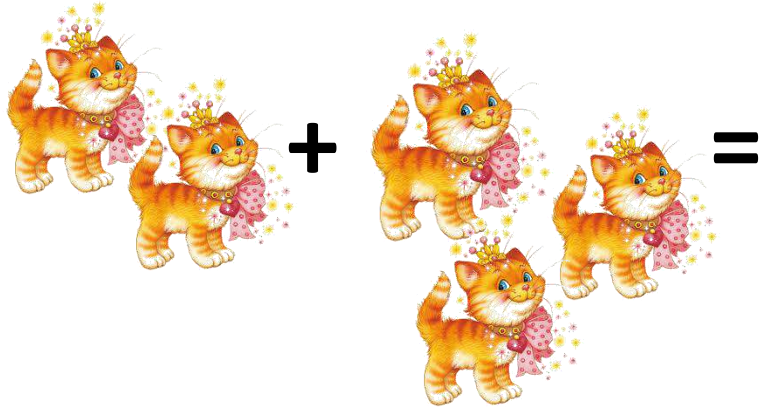
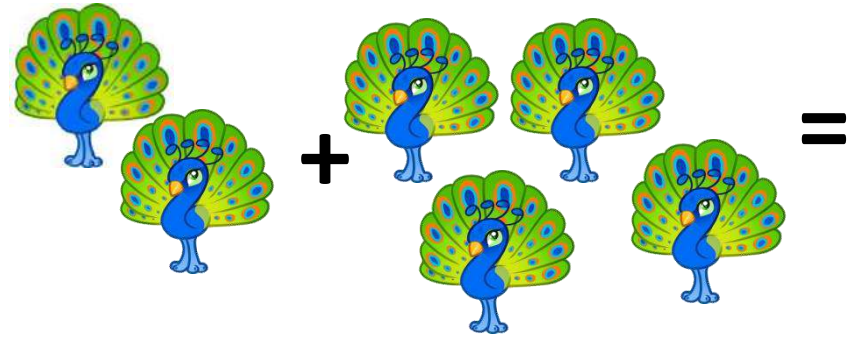
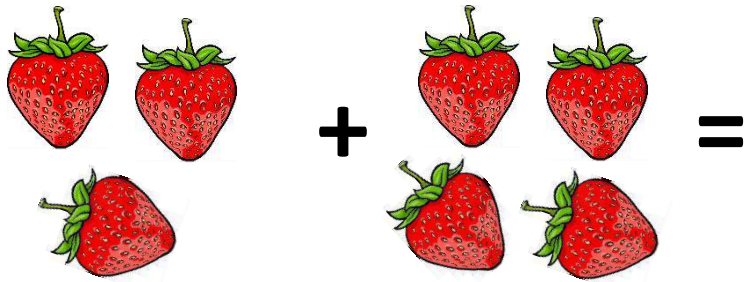
Реши примеры.



Реши примеры.



Реши примеры.



Какое число следующее. Обведи написанные числа и напиши в пустой клеточке следующее.

1	2	
---	---	--

5	6	
---	---	--

3	4	
---	---	--

9	10	
---	----	--

7	8	
---	---	--

0	1	
---	---	--

8	9	
---	---	--

4	5	
---	---	--

2	3	
---	---	--

6	7	
---	---	--

11	12	
----	----	--

17	18	
----	----	--

10	11	
----	----	--

12	13	
----	----	--

16	17	
----	----	--

13	14	
----	----	--

15	16	
----	----	--

18	19	
----	----	--

19	20	
----	----	--

22	23	
----	----	--

20	21	
----	----	--

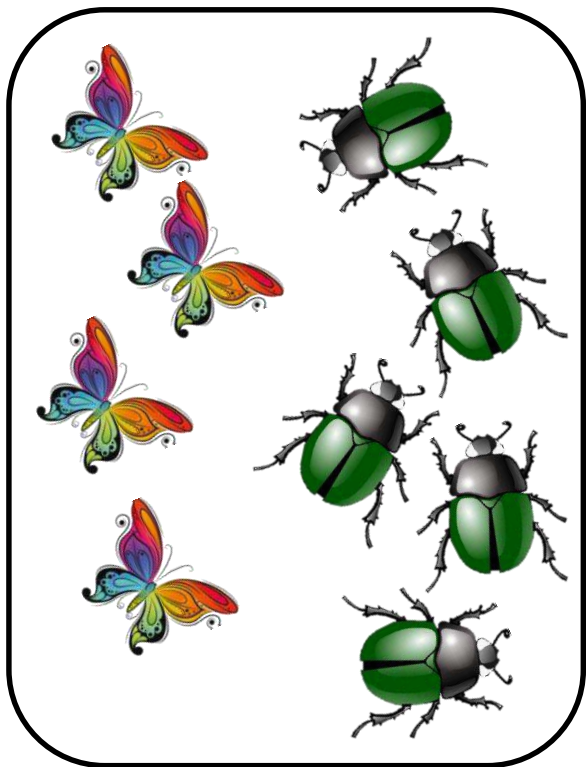
14	15	
----	----	--

21	22	
----	----	--

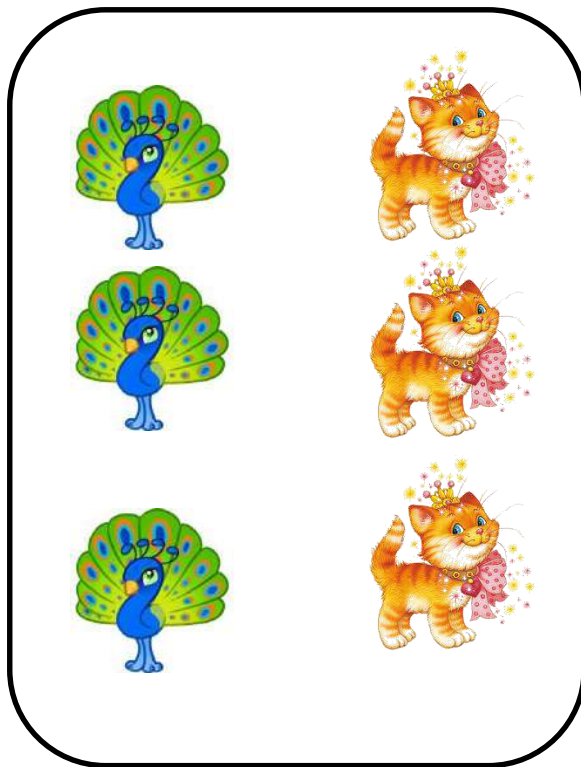
23	24	
----	----	--

Сравни, какое число больше и на сколько. Поставь между ними арифметические знаки.

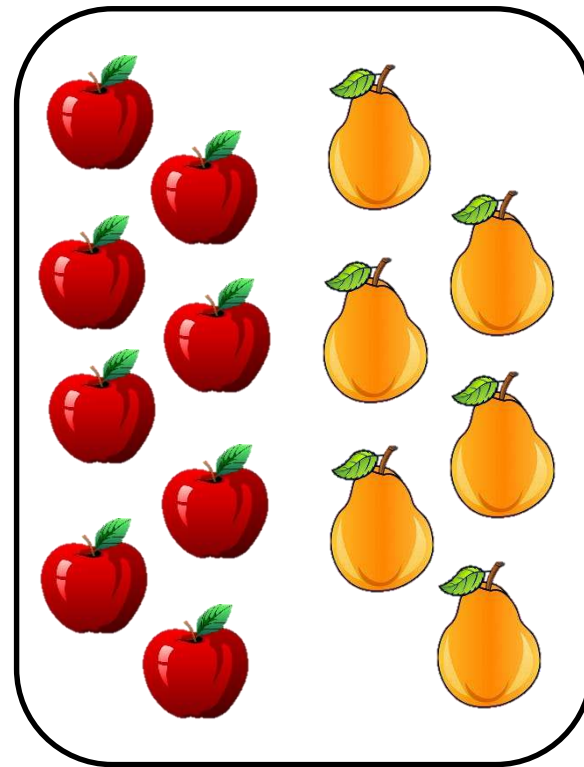
< > =



↓ ↓
4 < 5



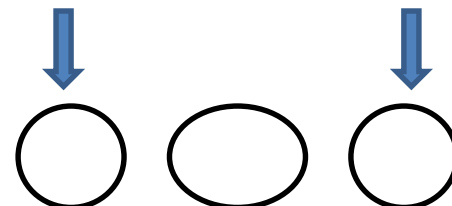
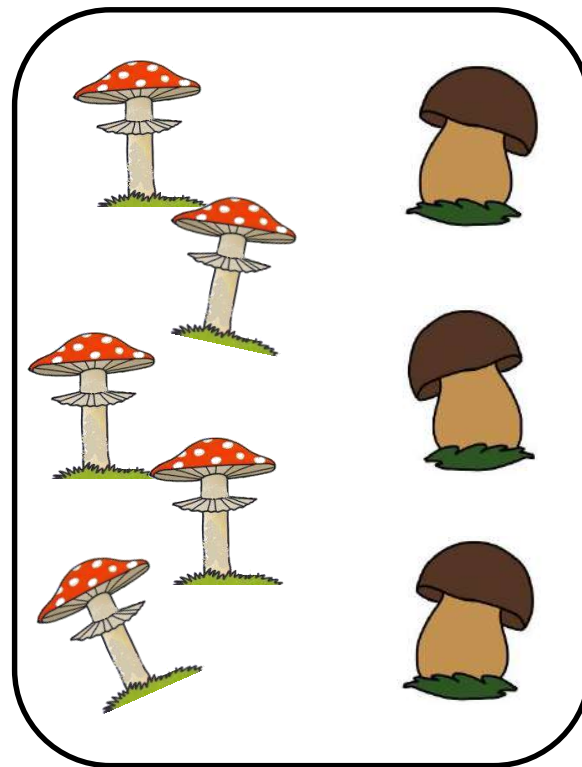
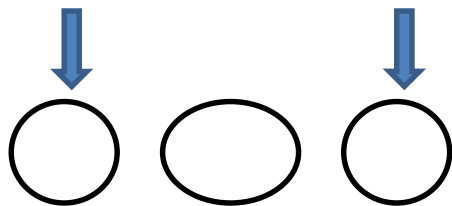
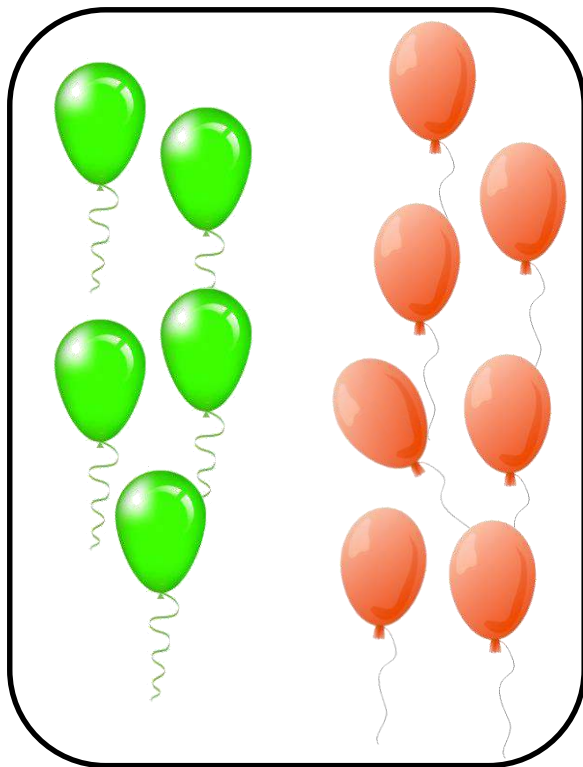
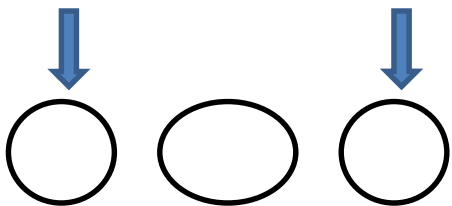
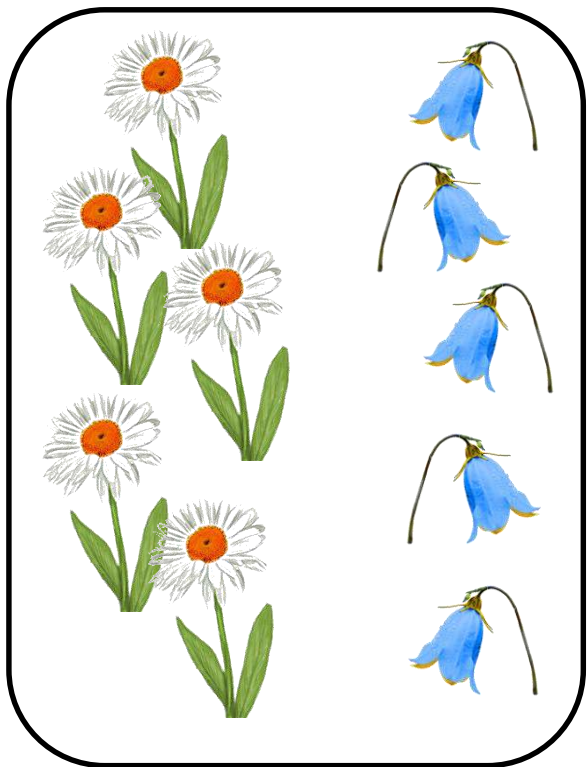
↓ ↓
○ ○ ○



↓ ↓
○ ○ ○

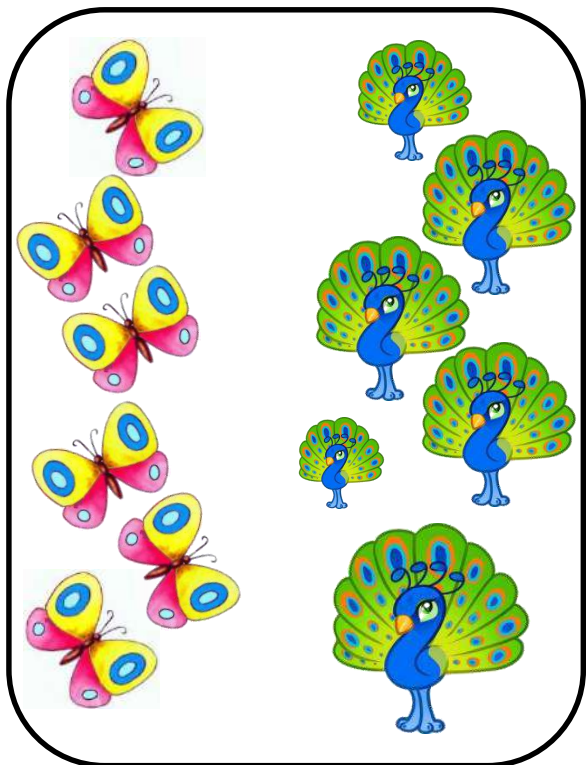
Сравни, какое число больше и на сколько. Поставь между ними арифметические знаки.

< > =



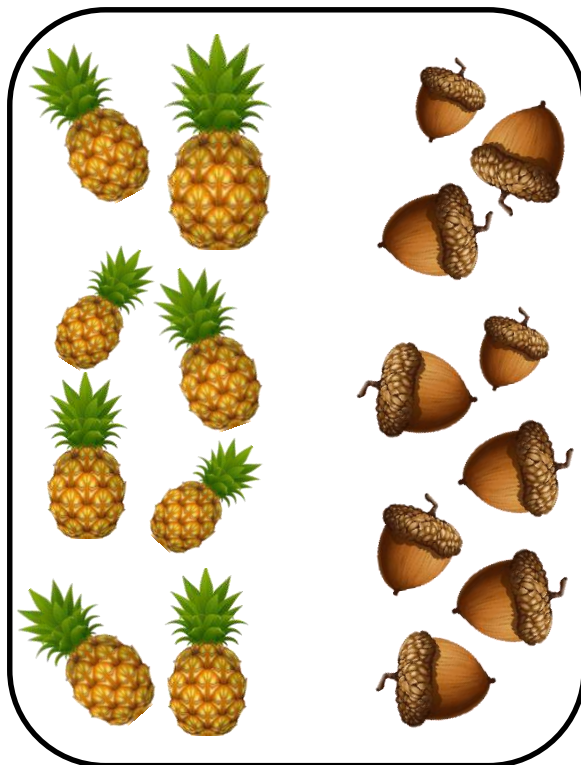
Сравни, какое число больше и на сколько. Поставь между ними арифметические знаки.

< > =



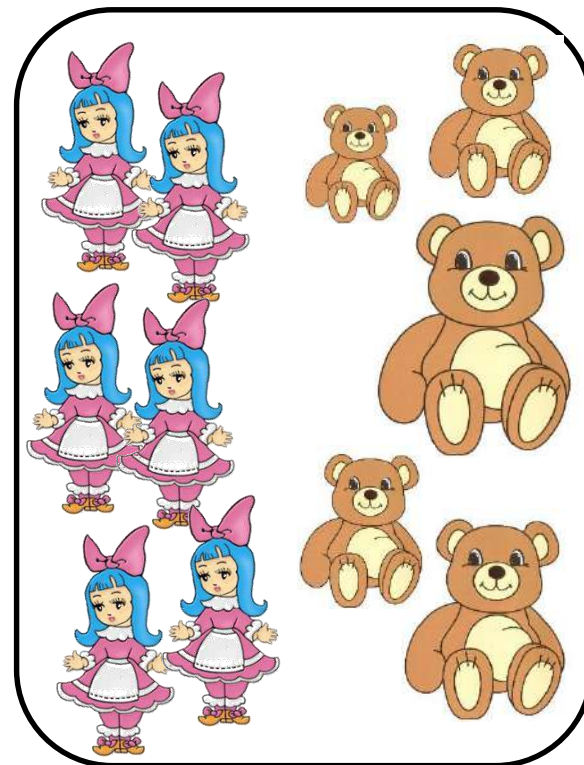
↓ ↓

○ ○ ○



↓ ↓

○ ○ ○

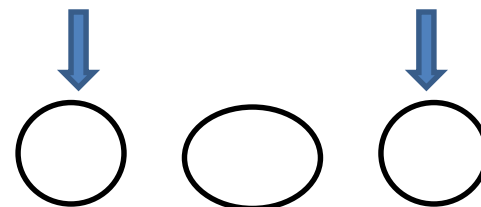
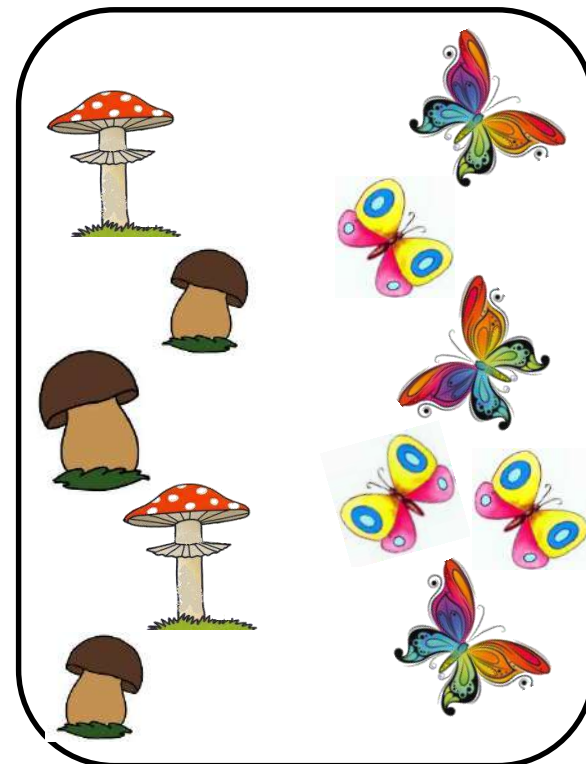
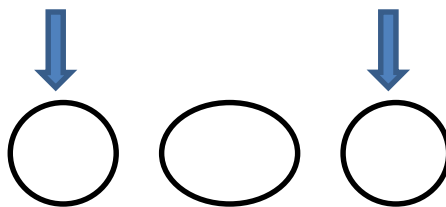
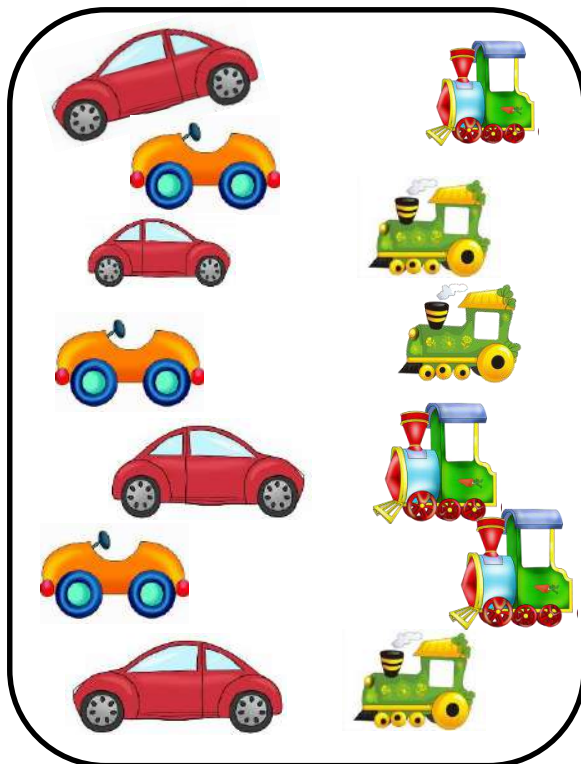
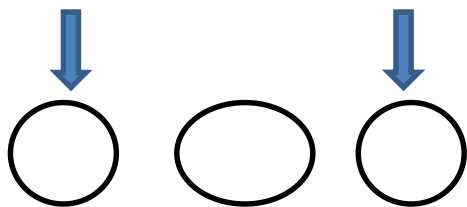


↓ ↓

○ ○ ○

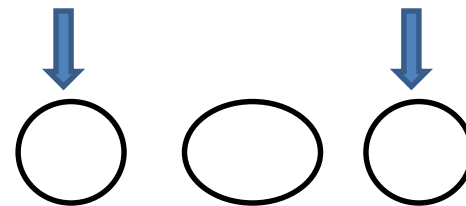
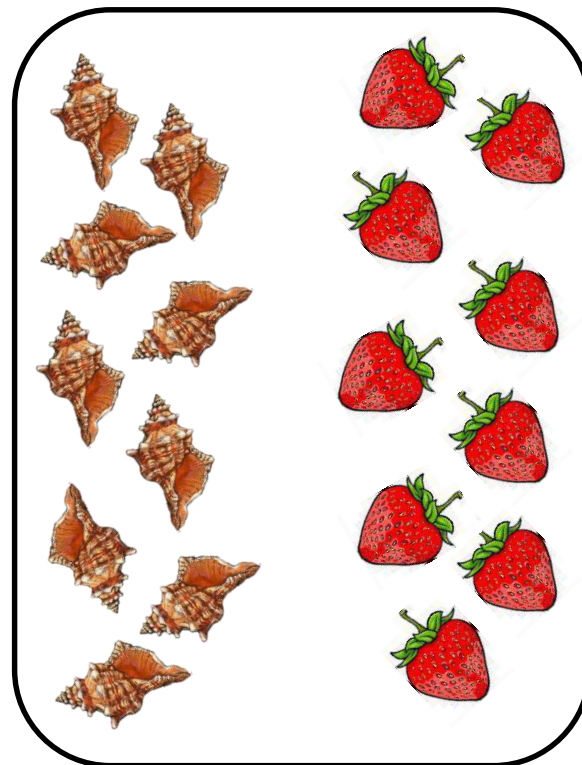
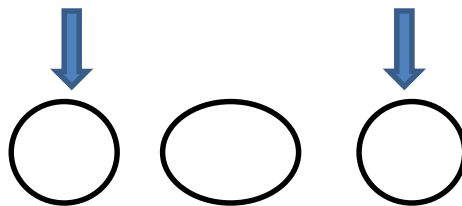
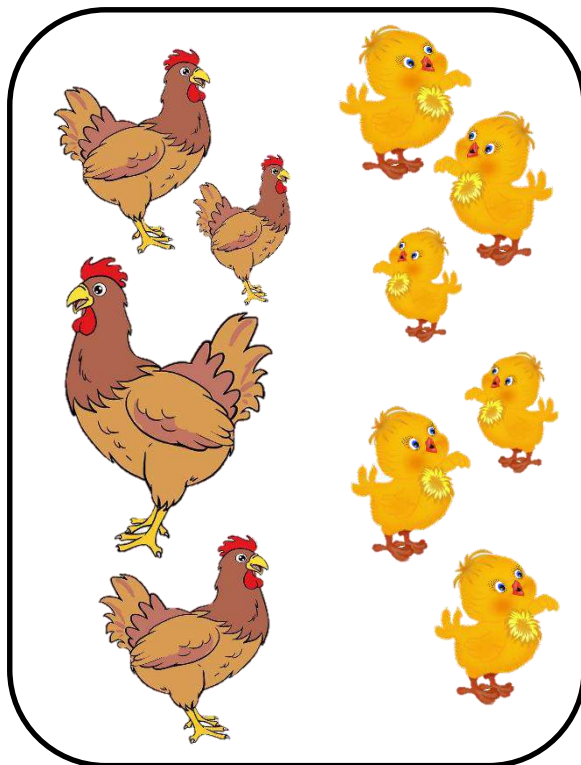
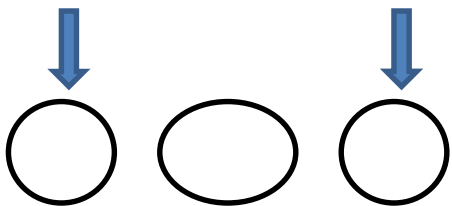
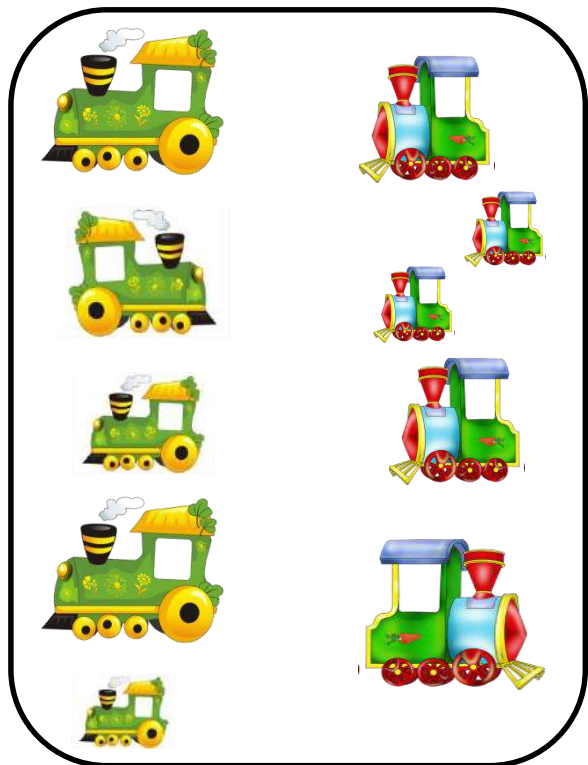
Сравни, какое число больше и на сколько. Поставь между ними арифметические знаки.

< > =



Сравни, какое число больше и на сколько. Поставь между ними арифметические знаки.

< > =



Посчитай количество предметов в каждом овале и обведи нужную цифру.

1
2
3
4
5
6
7
8
9



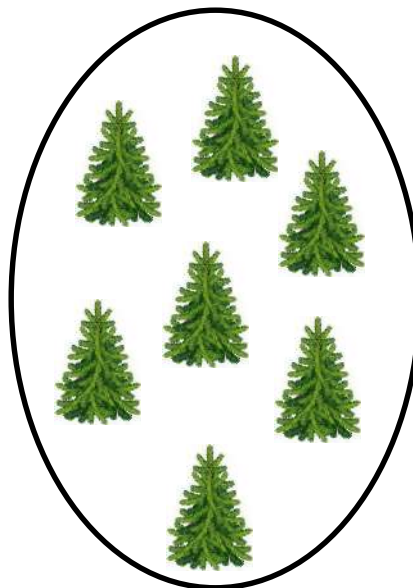
1
2
3
4
5
6
7
8
9



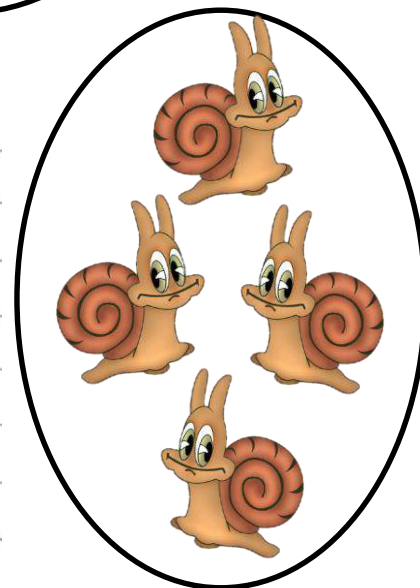
1
2
3
4
5
6
7
8
9



1
2
3
4
5
6
7
8
9



1
2
3
4
5
6
7
8
9



Посчитай количество предметов в каждом овале и обведи нужную цифру.

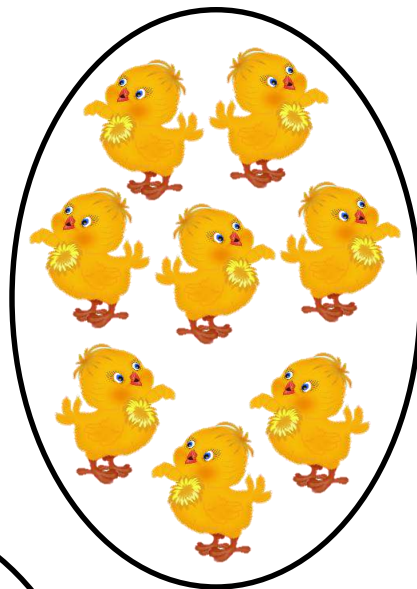
1
2
3
4
5
6
7
8
9



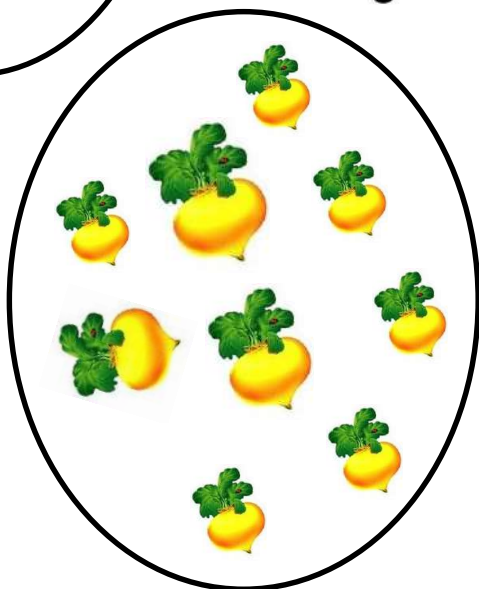
1
2
3
4
5
6
7
8
9



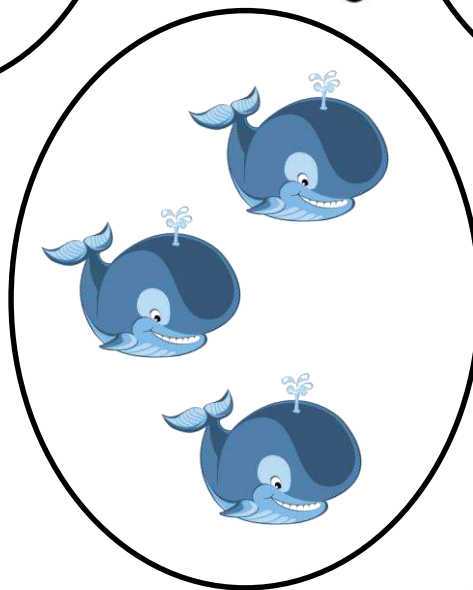
1
2
3
4
5
6
7
8
9



1
2
3
4
5
6
7
8
9



1
2
3
4
5
6
7
8
9



Ягодный счет

По опушке шла лисичка:

- **Раз**, в корзинке земляничка,

Два – как небо голубика,

Три – румяная брусника,

А **четыре** – вот морошка,

Пять – смородины немножко,

Шесть – как бусинка калина,

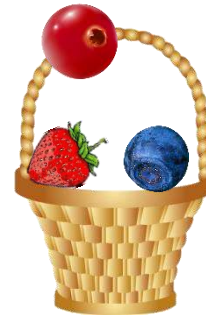
Семь – как солнышко рябина

Восемь – в лапке ежевика,

Девять – синяя черника,

Десять – сочная малина.

Вот и полная корзина!



Счет парами (через 2)

Птички весело поют,
У зеленой кочки,
Грибников счастливых ждут
Рыжие грибочки.

Две волнушки под листом,
У ольхи **четыре**,
Шесть под ивовым кустом
У крота в квартире.

Восемь спрятались в цветочки,
Десять сели за пеньком.
А **двенадцать** встали к кочке
И прикрылись легким мхом.

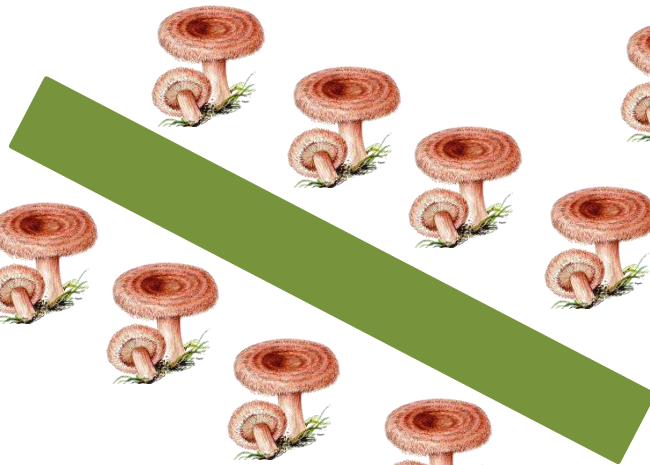


Серый зайка скакал
По лесной опушке.
Умный зайка сосчитал
Рыжие волнушки!

Словно рыжие тарелки
Тут **четырнадцать** стоят.
Унесла **шестнадцать** белка:
Супчик сварит для бельчат.



Восемнадцать как солдаты
Вдоль тропинки на парад.
Двадцать волк забрал лохматый
Покормить своих волчат!



Серый зайчика скакал
По лесной опушке.
Умный зайка сосчитал
Рыжие волнушки!



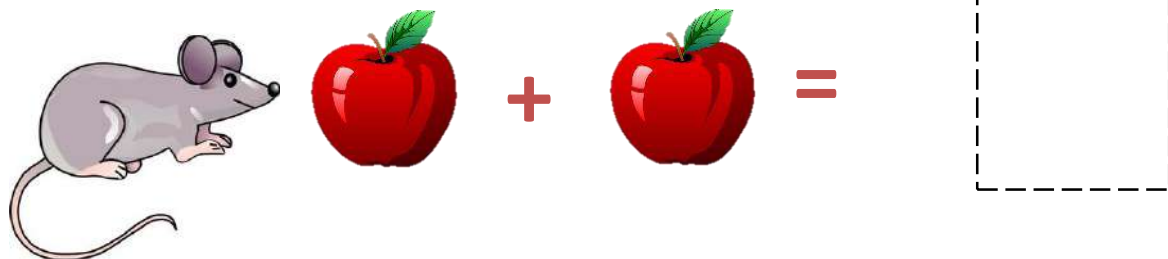
Сложение

$$1 + 1 = 2$$

Зайчик на траве лежал,
Друг-зайчонок прибежал,
Удивляется трава:
- Был **один**, а стало ...!



Мышка яблоко несла
И еще одно нашла.
Громко ухнула сова:
- У тебя теперь их ...!



Муравей бревно несет,
Следом брат его ползет.
Поспевает он едва.
Муравьев тут сколько? ...!

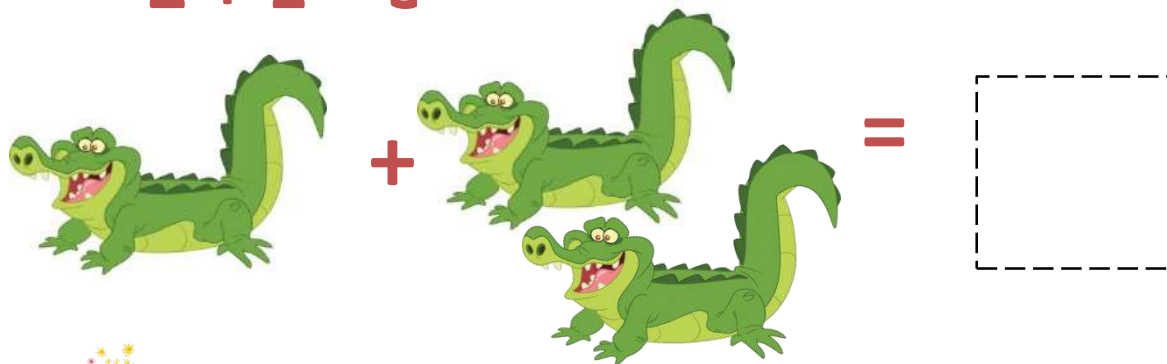


Сложение

$$1 + 2 = 3$$

$$2 + 1 = 3$$

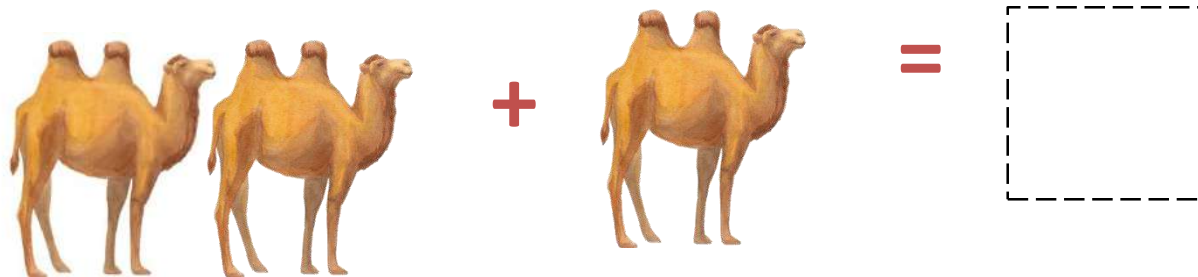
По глубокой речке плыл
Одинокий крокодил.
Два еще плывут, смотри!
И теперь их стало...!



Два котенка на крылечке,
А еще один у печки.
Старший крикнул: суп вари!
А котят тут сколько? ...!



Два верблюда по барханам
Шли веселым караваном.
Подошел еще верблюд,
... верблюда вдаль идут.

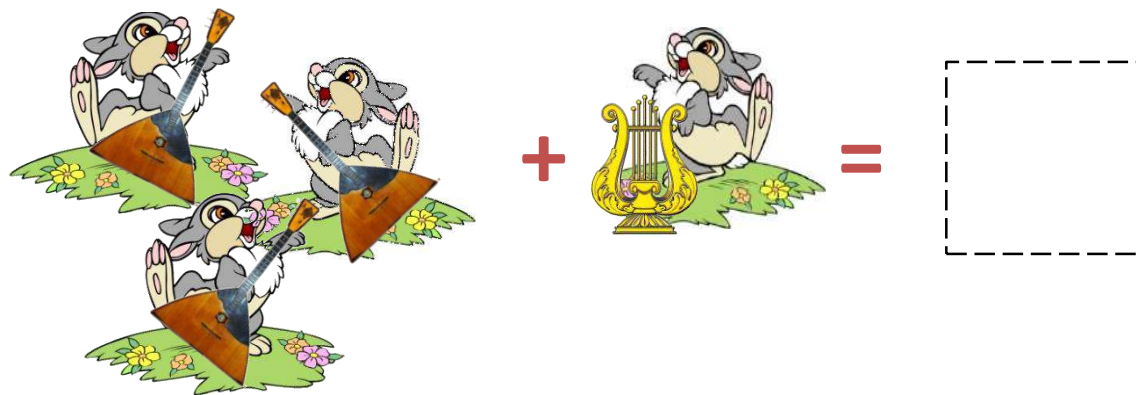


Сложение $2 + 2 = 4$; $3 + 1 = 4$; $1 + 3 = 4$.

На песке два льва сидели,
Ананас и киви ели.
К ним еще подсели два.
Сколько здесь? ... льва!



Выступали в клубе зайки,
Три бренчат на балалайке,
А один играл на лире.
Сколько их всего? ...!



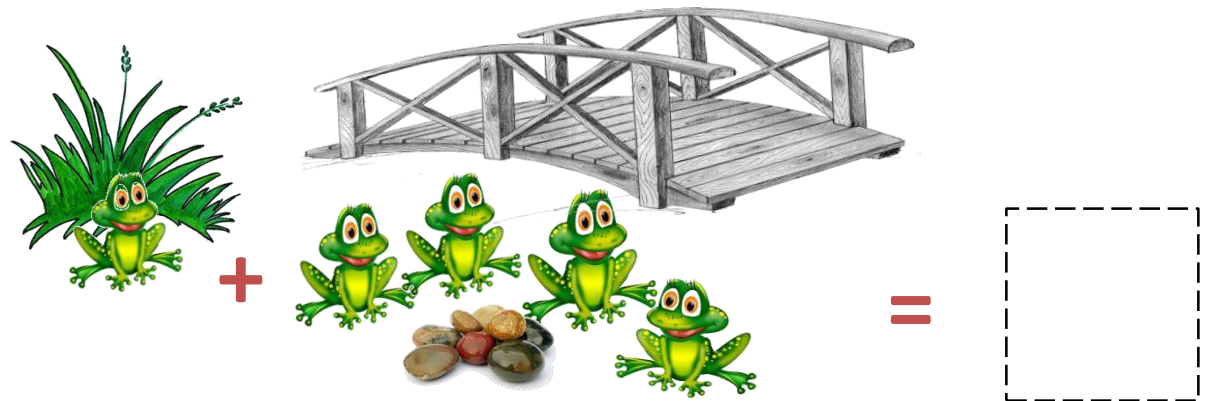
На арене цирка – мишки!
Младший ловко ловит шишки,
Три медведя ловят гири.
Медвежат всего ...!



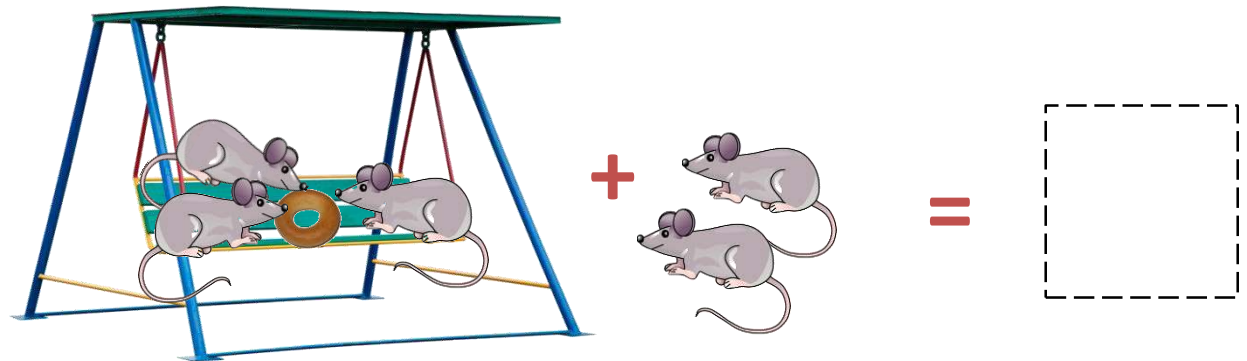
Сложение

$$1 + 4 = 5; \quad 3 + 2 = 5; \quad 2 + 3 = 5.$$

Лягушонок под кустом,
Еще 4 под мостом.
Собрались камушки считать.
Всего лягушек ровно ...!



3 мышонка на качели
С аппетитом сушки ели.
2 пришли к ним поболтать.
Сколько мышек? Ровно ...!



2 хорошеньких цыпленка
За мячом бегут вдогонку.
3 хотят кота поймать,
А цыплят всего здесь – ...!



Порядковый счёт

МОТЫЛЬКИ

На поляне у реки
Жили-были мотыльки.

Братья разноцветные
Как фантики конфетные!

Первый – красный, как рябина,
Словно капелька рубина.

А **второй** – небесно-синий
В белых брызгах, будто иней.

Третий – желтый, как лимон,
Светом солнца окрылен.

А **четвертый** – белоснежный,
Лепесток ромашки нежный.



Пятый – рыжий, как лиса,
Полосатый, как оса.

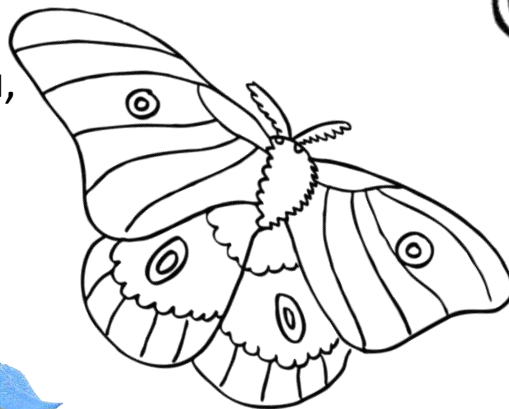
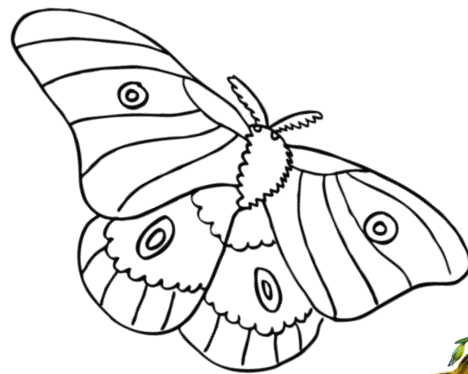
В синих точках брат **шестой**,
Бело-красно-золотой.

А **седьмой** – совсем лиловый,
Лишь с полоской бирюзовой.

Брат **восьмой** - чуть-чуть зеленый,
Словно океан соленый.

А **девятый** в белых точках,
Красных ромбах и кружочках.

Пестрый весь, как конфетти,
Брат **десятый**, к нам лети!



Обратный счёт

СЛИВЫ

На пеньке стоит тарелка,
Десять слив на ней лежит.
Подошла к тарелке белка
И со сливой прочь бежит.



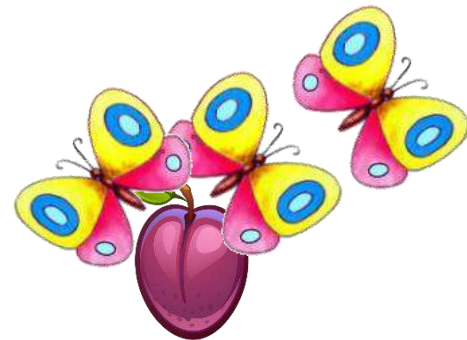
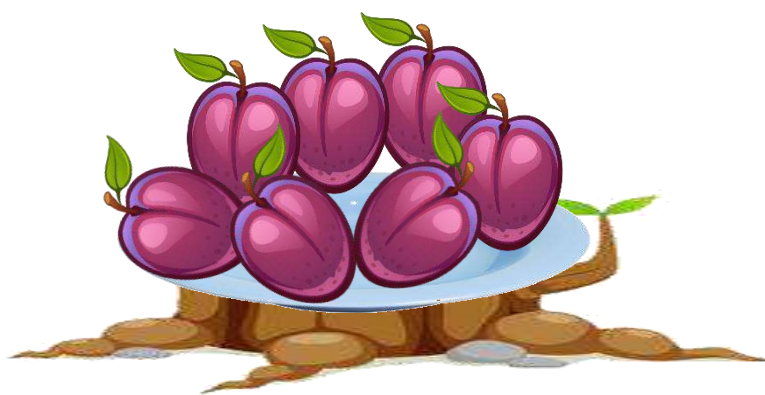
Девять слив в тарелке спелых,
Подбежал к тарелке крот,
Протянул он лапку смело
И засунул сливу в рот.



Восемь слив на блюде чистом.
Кто-то добрый их собрал.
Соловей с веселым свистом
Сливу сладкую склевал.



На пенечке **семь** чудесных
Слив в тарелке голубой.
Стайка бабочек прелестных
Унесла одну с собой.



Шесть осталось – очень мало!
Торопись лесной народ!
Тут сорока прискакала,
Клювом ягодку берет.



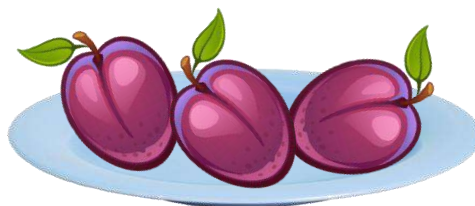
Спелых ягод ровно **пять**,
Волк зубастый прибежал,
Начал ягоды считать
И еще одну забрал.



Вот лежат **четыре** сливы
Запах – мимо не пройдешь!
Ароматны и красивы,
Взял одну колючий еж.



Слив осталось только **три**.
Кто захочет угоститься
Сладкой косточкой внутри?
Унесла одну синица!



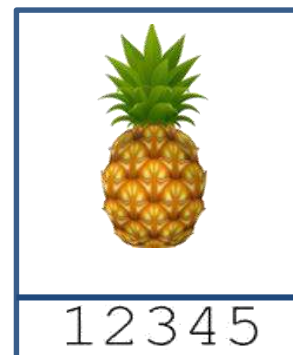
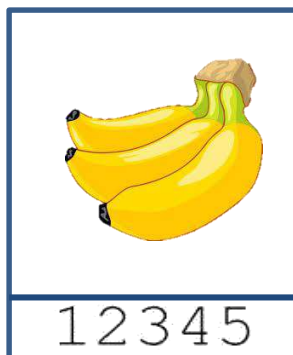
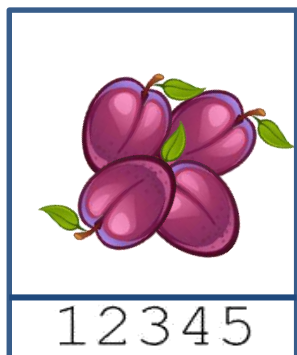
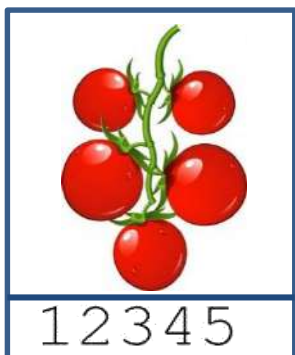
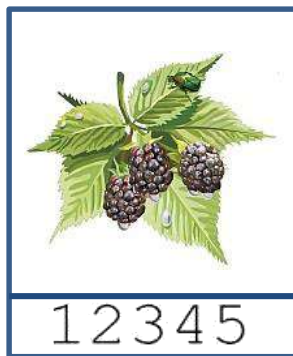
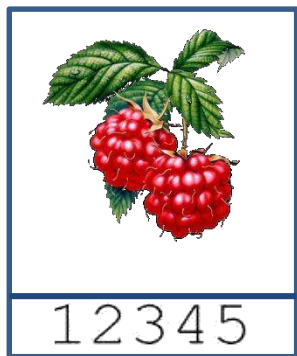
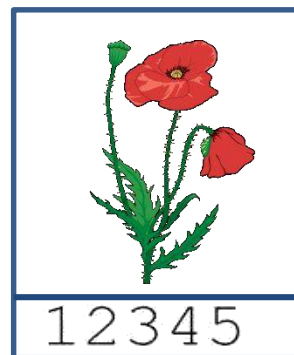
На тарелке сливки **две**.
Кто к тарелке тянется?
Отдадим одну сове,
И **одна** останется!



Ирина (с)

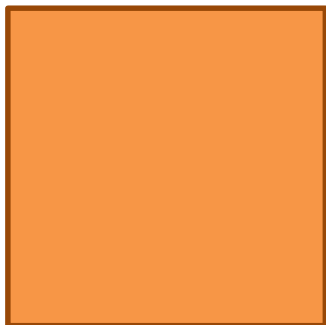


Сосчитай количество цветов, ягод и фруктов в каждом квадрате, зачеркни все ненужные цифры. Какую ты замечаешь закономерность в каждом ряду?

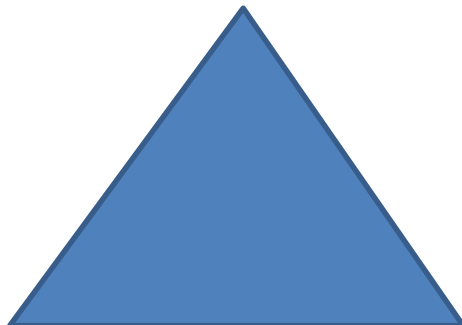


Часть и целое

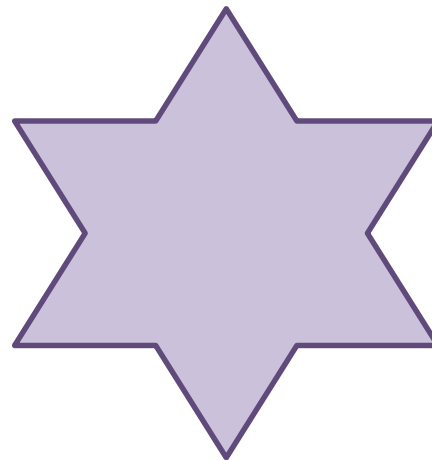
раздели фигуры линиями на части



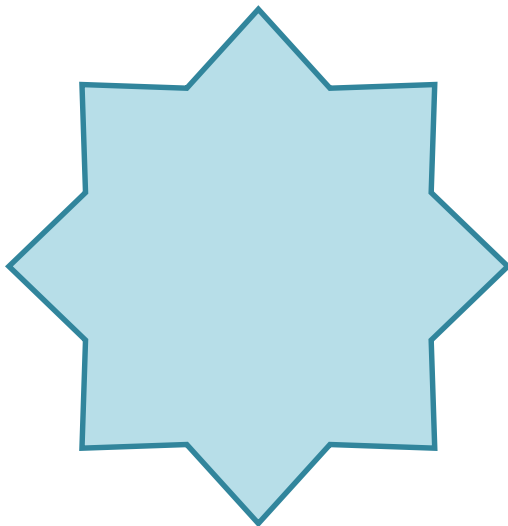
на 4 части



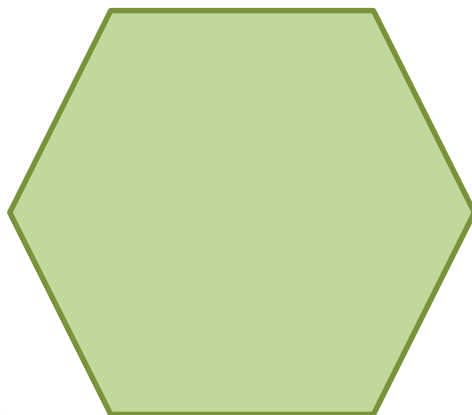
на 2 части



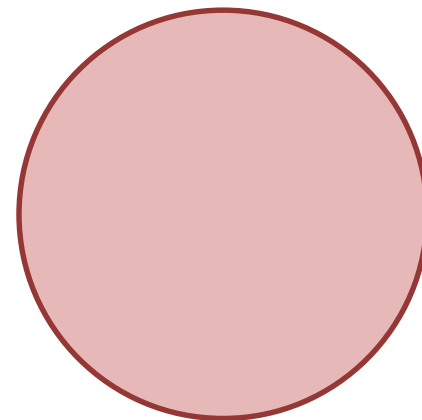
на 6 частей



на 8 частей



на 6 частей



на 8 частей

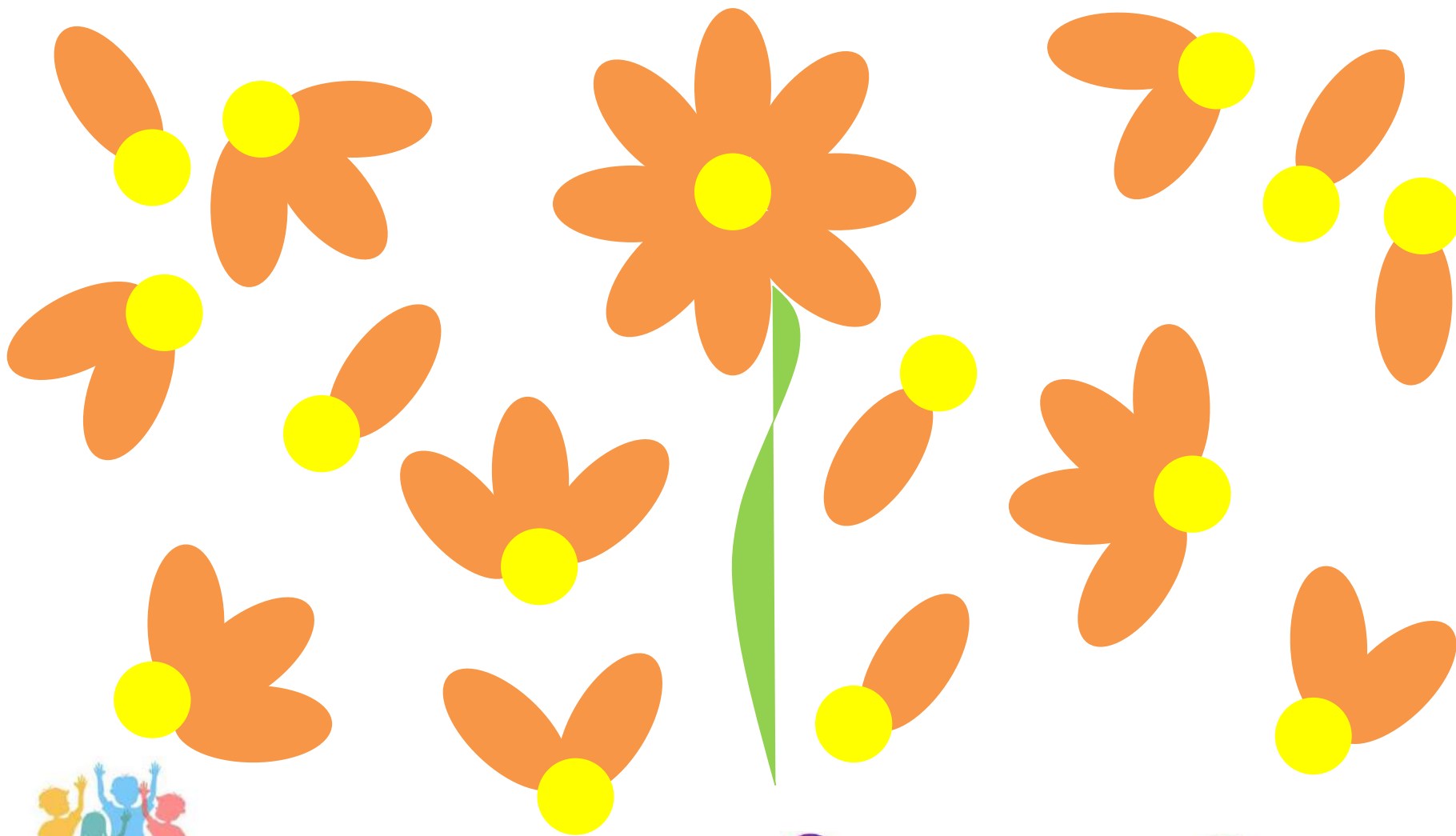


razumei_ka



razumei_ka

Обведи столько лепестков, чтобы из них получились целые цветки.
Сколько цветков получилось?





Динозаврик пригласил друзей в гости и испек для них вкусный пирог. Теперь его нужно разрезать на кусочки так, чтобы всем досталось по одинаковому кусочку – разрезать пирог на равные части. На сколько частей нужно разрезать пирог? «Разрежь» пирог карандашом на равные части, чтобы всем гостям и динозаврику досталось по кусочку. Как будет называться часть пирога, которая достанется каждому животному.

Посмотри, какие бывают части:



ЦЕЛОЕ



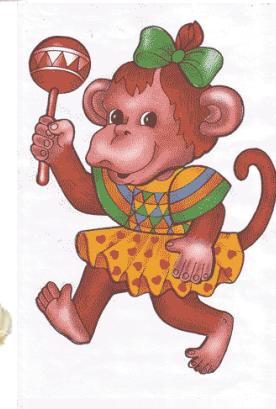
**ОДНА ВТОРАЯ
ИЛИ
ПОЛОВИНА**



**ОДНА ТРЕТЬЯ
ИЛИ
ТРЕТЬ**



**ОДНА ЧЕТВЁРТАЯ
ИЛИ
ЧЕТВЕРТЬ**



Сложи по порядку листки календаря, впиши в сердечки числа и раскрась.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

июль

декабрь

февраль

май

октябрь

сентябрь

январь

ноябрь

март

август

апрель

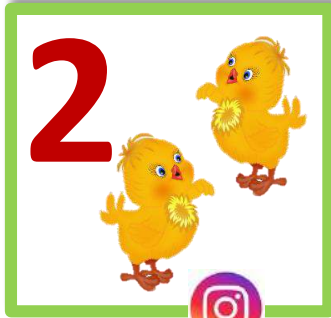
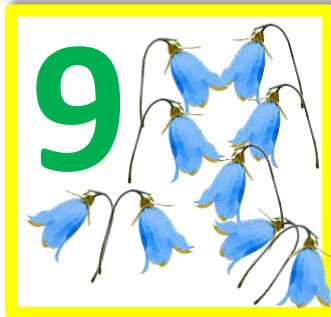
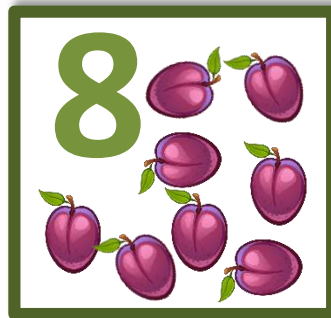
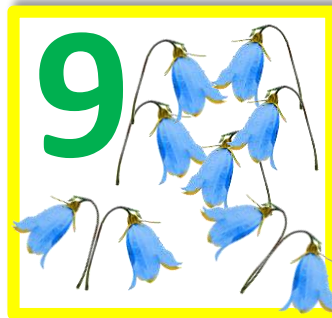
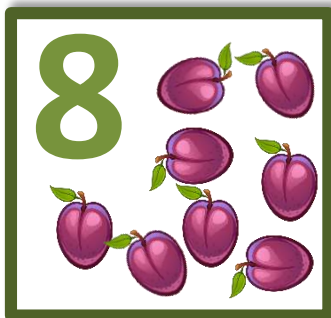
июнь



МЕМОРИ



МЕМОРИ



Очень уж любит лисичка бусики. И для вас она сделала из цифр несколько бус. Вставьте в свободные кружки арифметические знаки «+» или «-», чтобы получился правильный ответ.

$$8 - \text{ } - 5 + 2 - \text{ } - 7 + \text{ } - 1 - \text{ } - 3 = 10$$

$$1 - \text{ } + 9 - \text{ } - 4 + \text{ } - 9 = 15$$

$$3 - \text{ } - 7 + 5 - \text{ } - 7 + \text{ } - 8 = 20$$

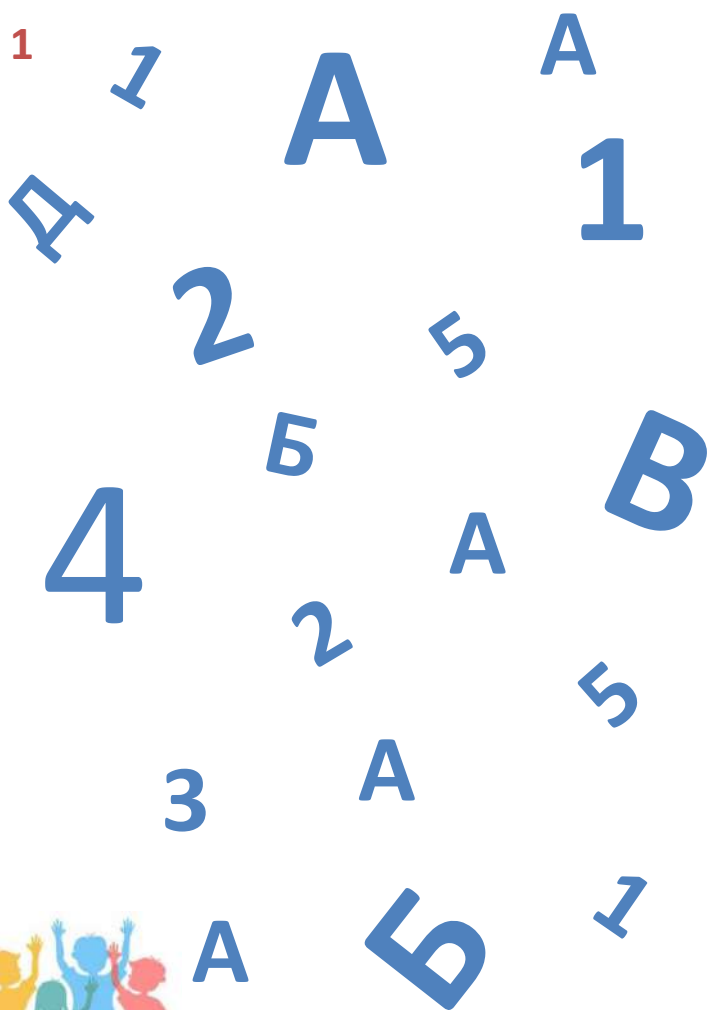
$$4 - \text{ } + 3 - \text{ } + 2 - \text{ } + 9 - \text{ } - 7 - \text{ } - 1 - \text{ } - 4 - \text{ } + 4 = 0$$



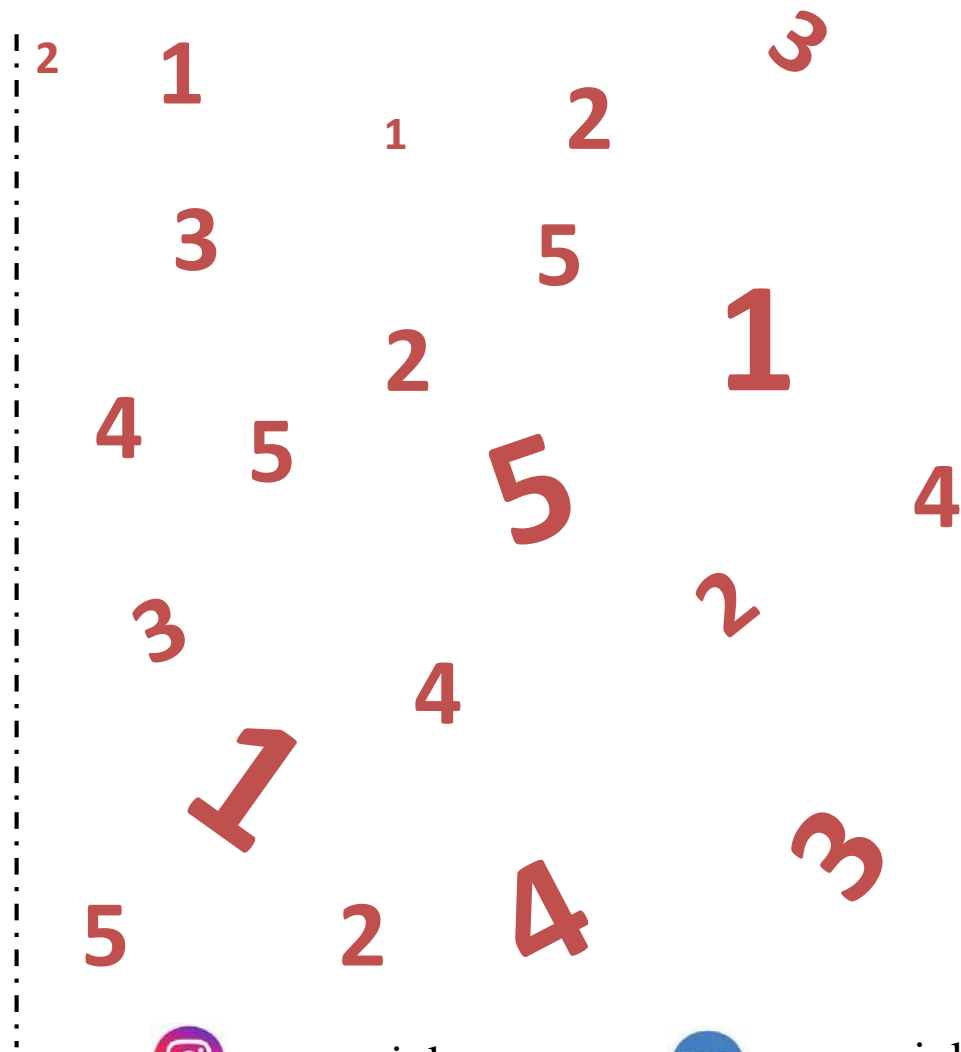
1. Отличить буквы от цифр. Обвести карандашом. Буквы красным цветом, а цифры - зеленым.

2. Найти одинаковые цифры, обвести их одним цветом.

1



2

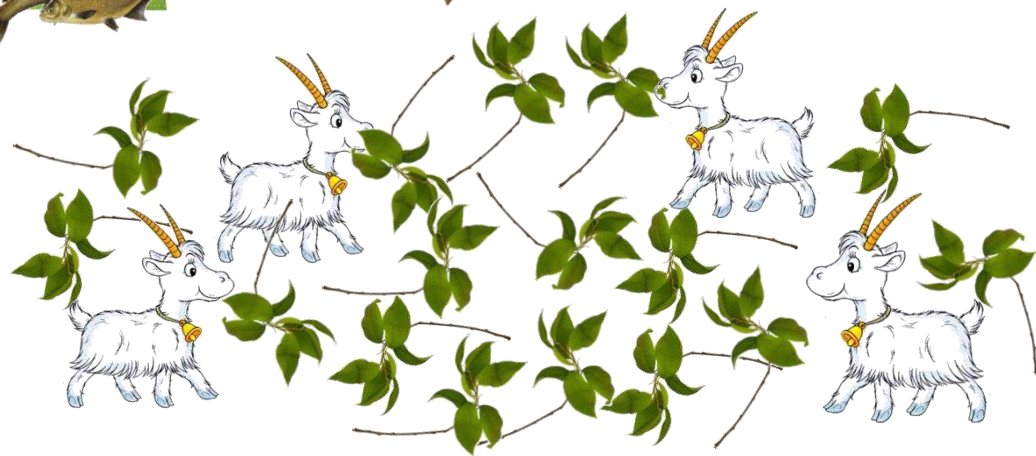


Задачи в стихах

1. Три большие галки
Шли домой с рыбалки.
В сумке каждая из них
Шесть лещей несла больших.
Лещей засолили,
Сосчитать забыли.
Дети не зевайте,
Быстро сосчитайте. (18 лещей)



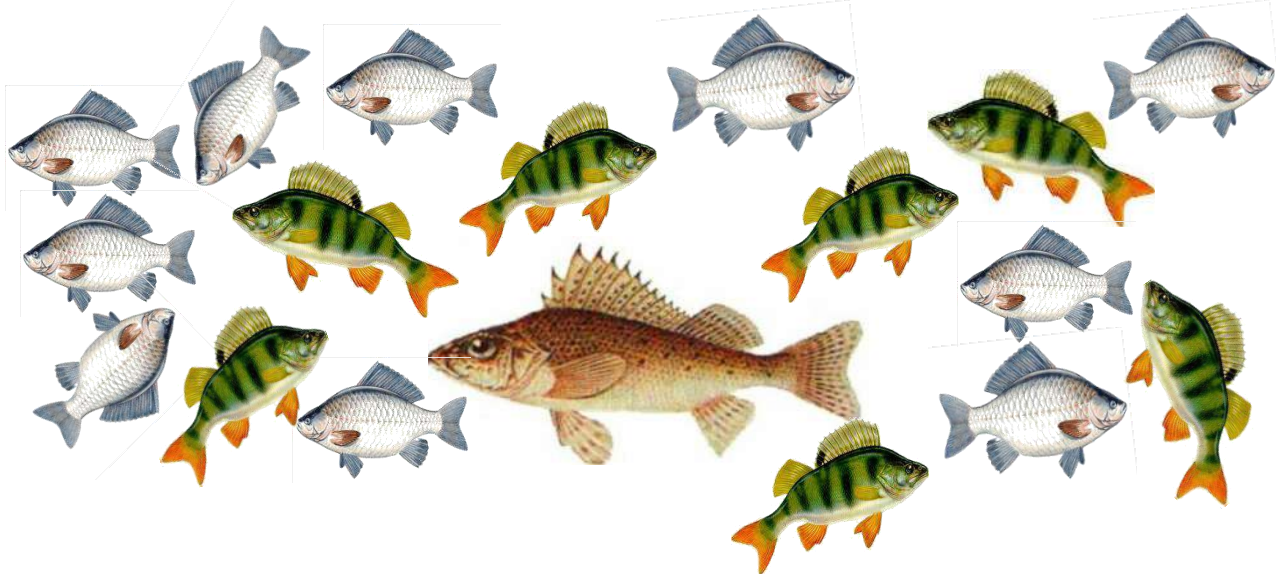
2. Во дворе шестнадцать веток
Принесла коза для деток
Положила на пол их....
Как делить на четверых? (по 4 ветки)



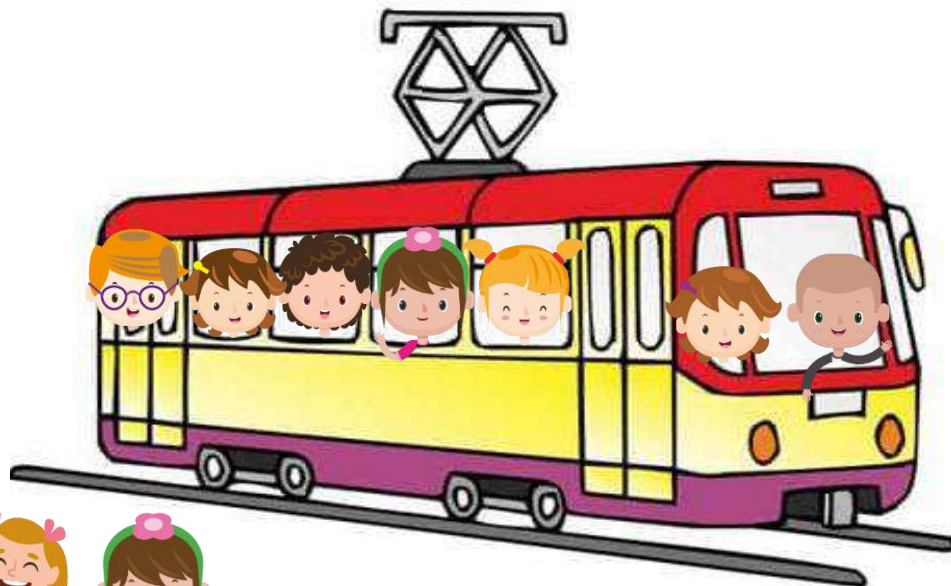
3. Пять зайчат сидят в углу,
Чистят репу на полу.
Насчитали двадцать штук,
Как делить забыли вдруг.
Мамы с папой нет нигде...
Помогите их беде. (по 4 репы)



4. Сетью рыбу ловили,
Попало не мало:
7 окуней, 10 карасей,
1 ерш-ершице.
Эй, ребята, не зевайте,
Сколько рыбок, отвечайте!
(18 рыб)

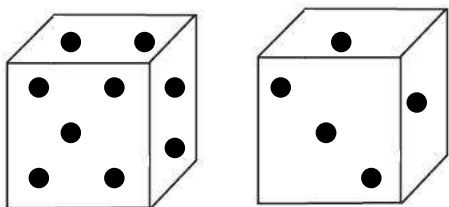
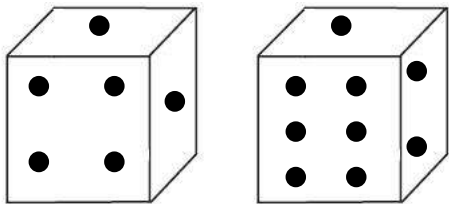
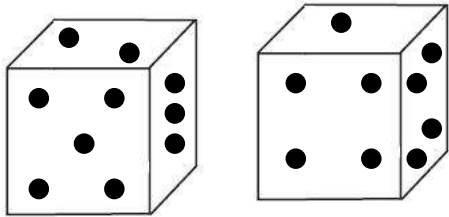
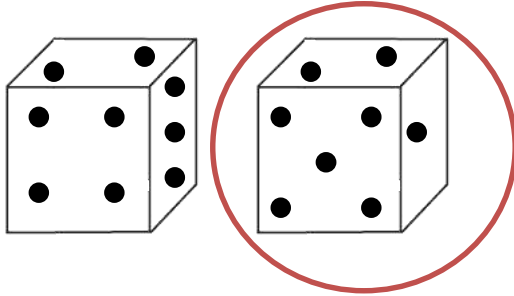


5. Мы отправились на дачу
Как-то летом, вечерком.
Семь-поехали в трамвае,
Шесть-отправились пешком.
Сосчитайте, просим вас,
Сколько нас?
(13 человек)

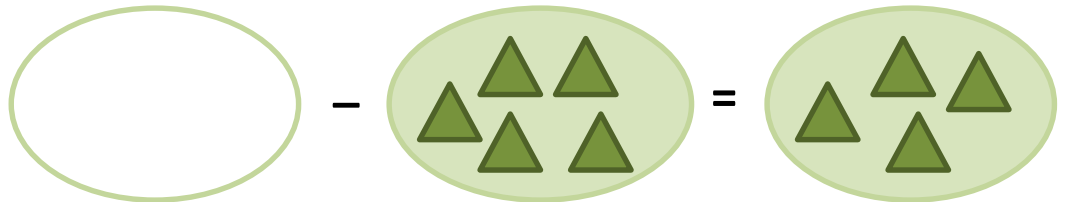
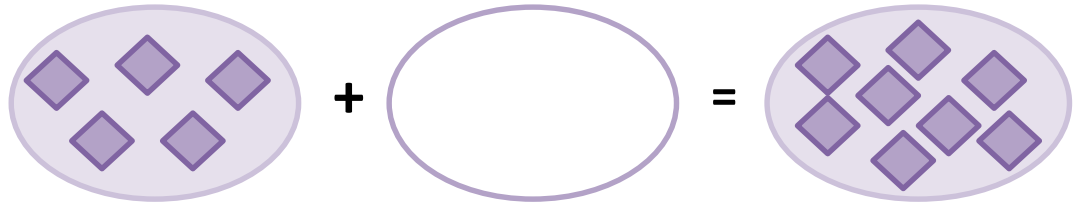
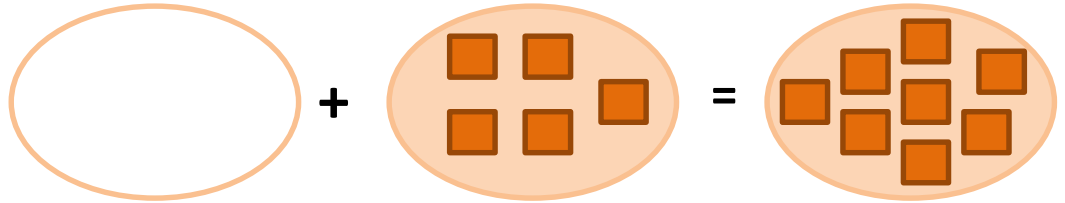
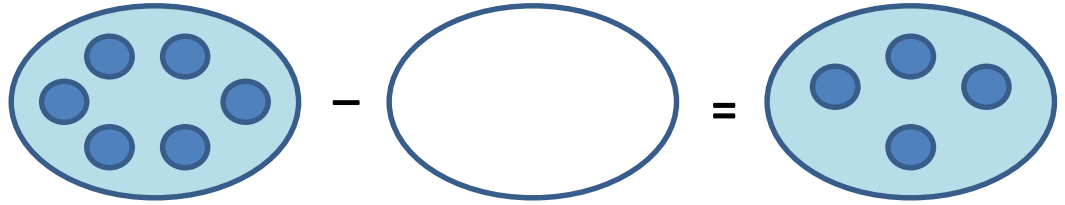


1. Раскрась кубики, на которых на одну точку больше, чем в обведенном кружком.
2. Дорисуй необходимое число фигур в пустых овалах.

1.



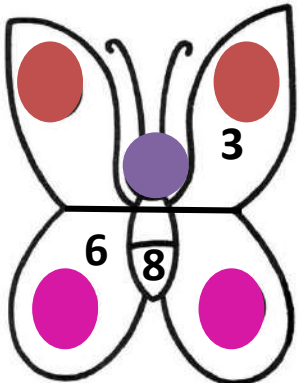
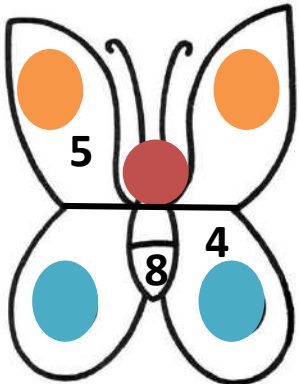
2.



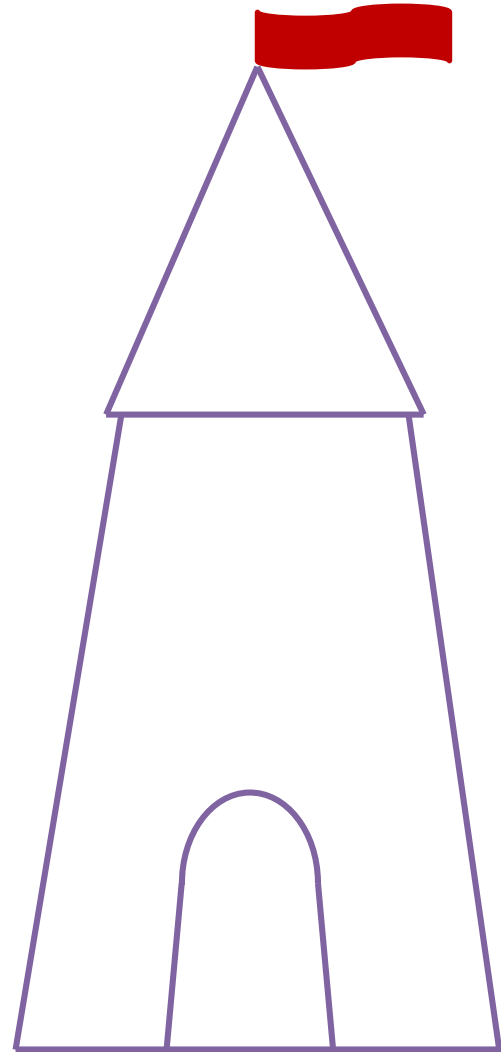
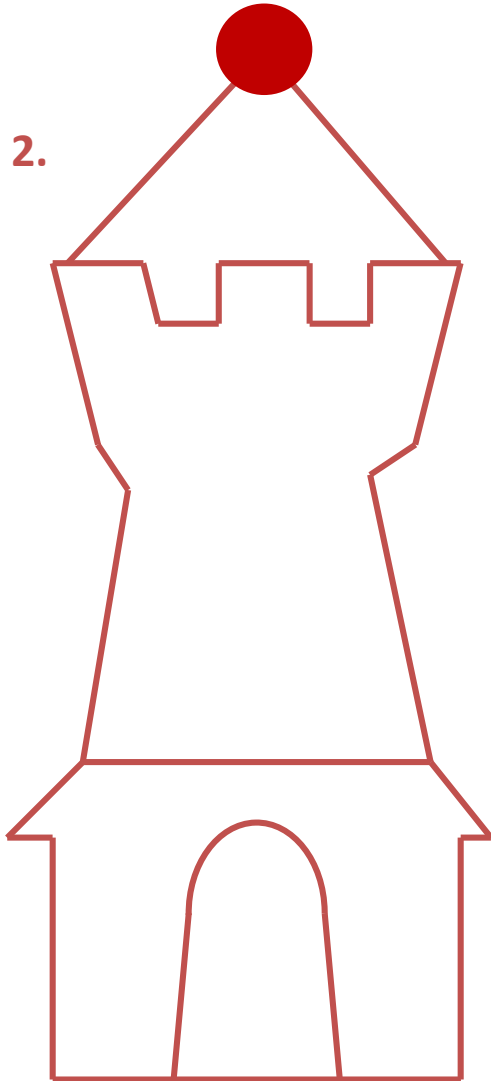
1. Какие числа нужно поставить, чтобы у каждой бабочки на двух крылышках в сумме получилось 8.

2. Нарисуй на башнях правильное количество окон: на башне слева - 6 окон, а на башне справа – на 2 окна больше.

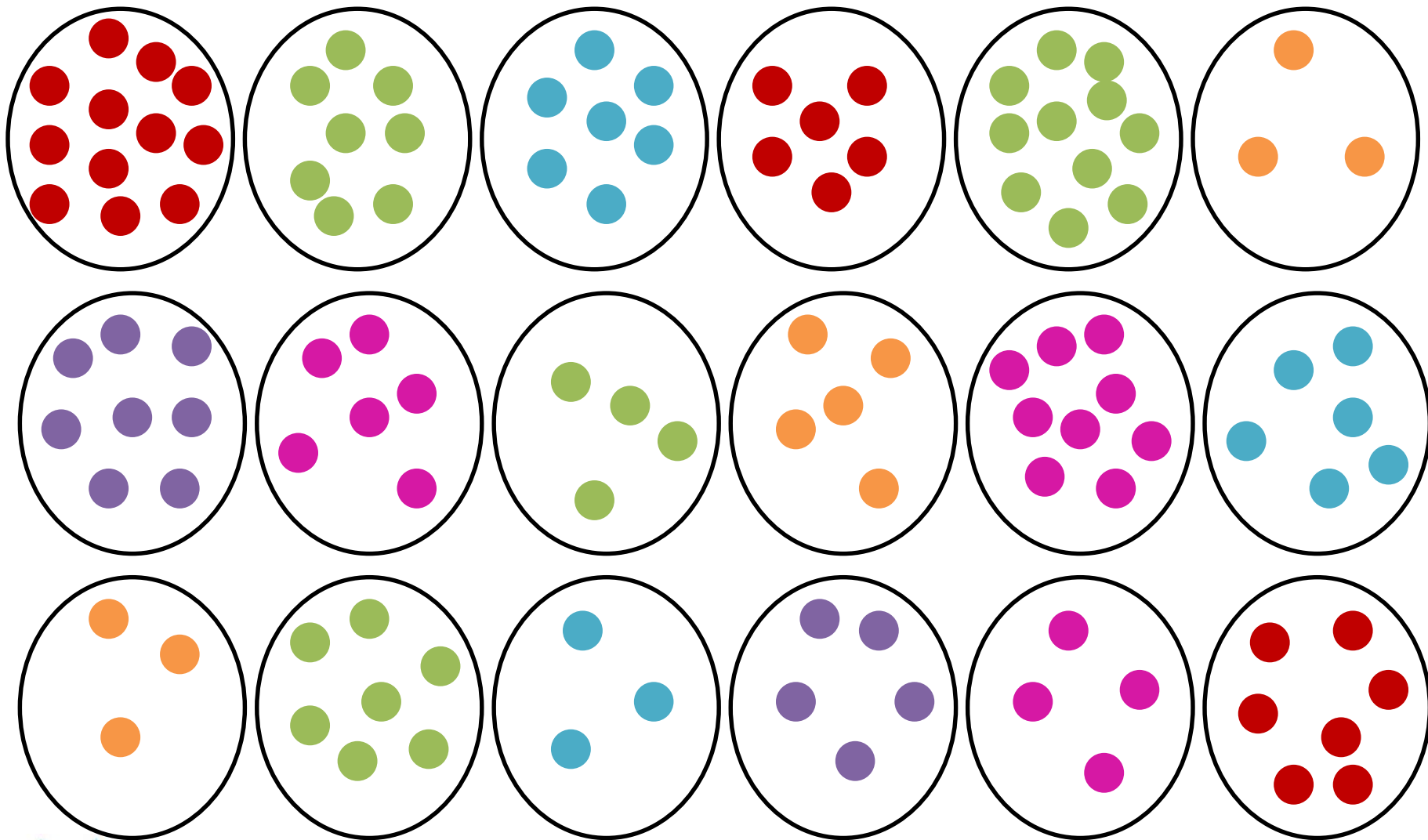
1.



2.

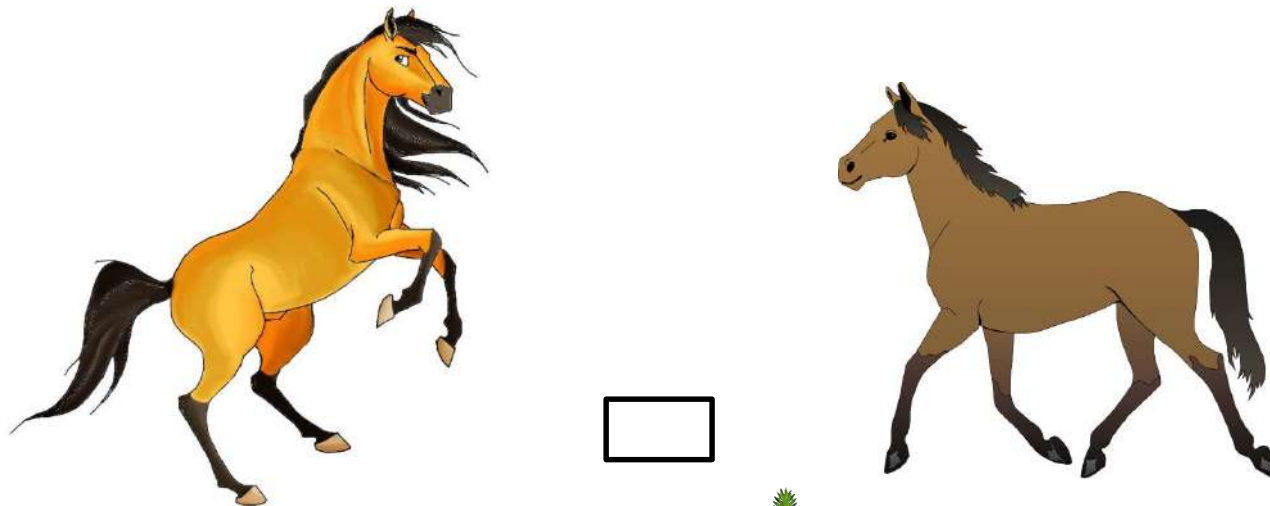


Найди и раскрась овалы, в которых кружков больше 5, но меньше 10.

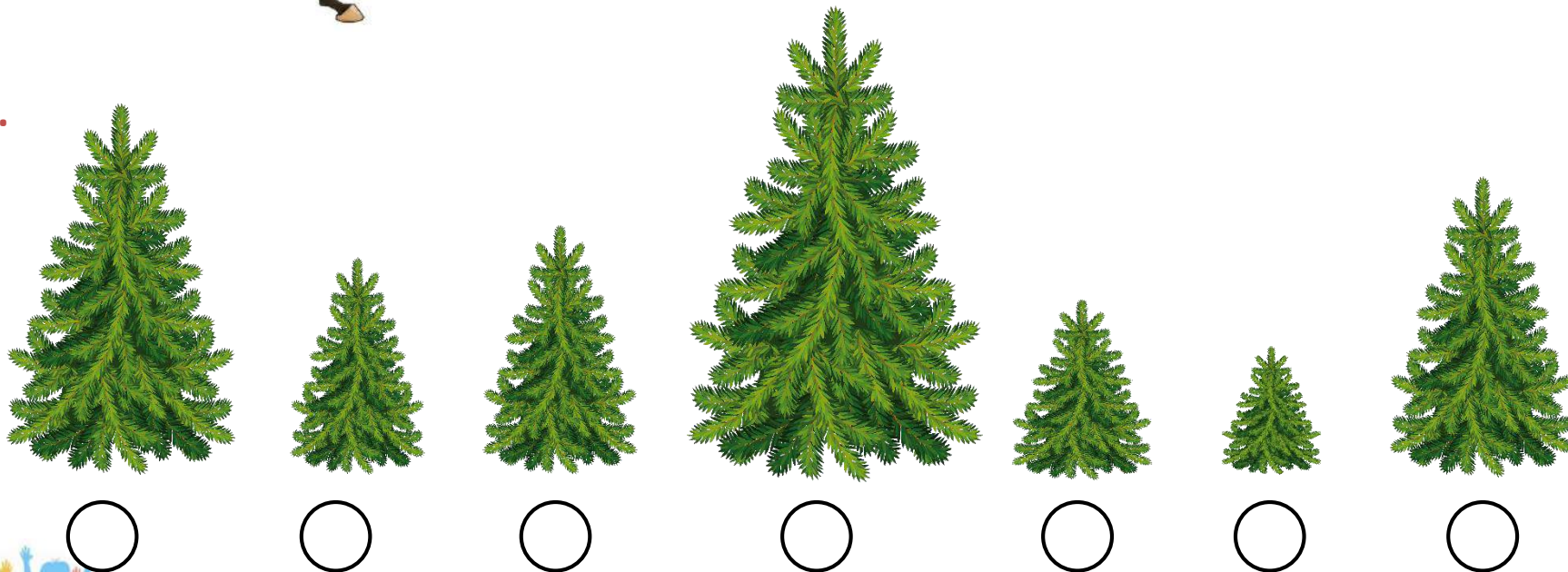


1. Кузнец подковал 2 коней. Сколько подков ему понадобилось?
2. Пронумеруй ёлочки по порядку, начиная с самой маленькой.

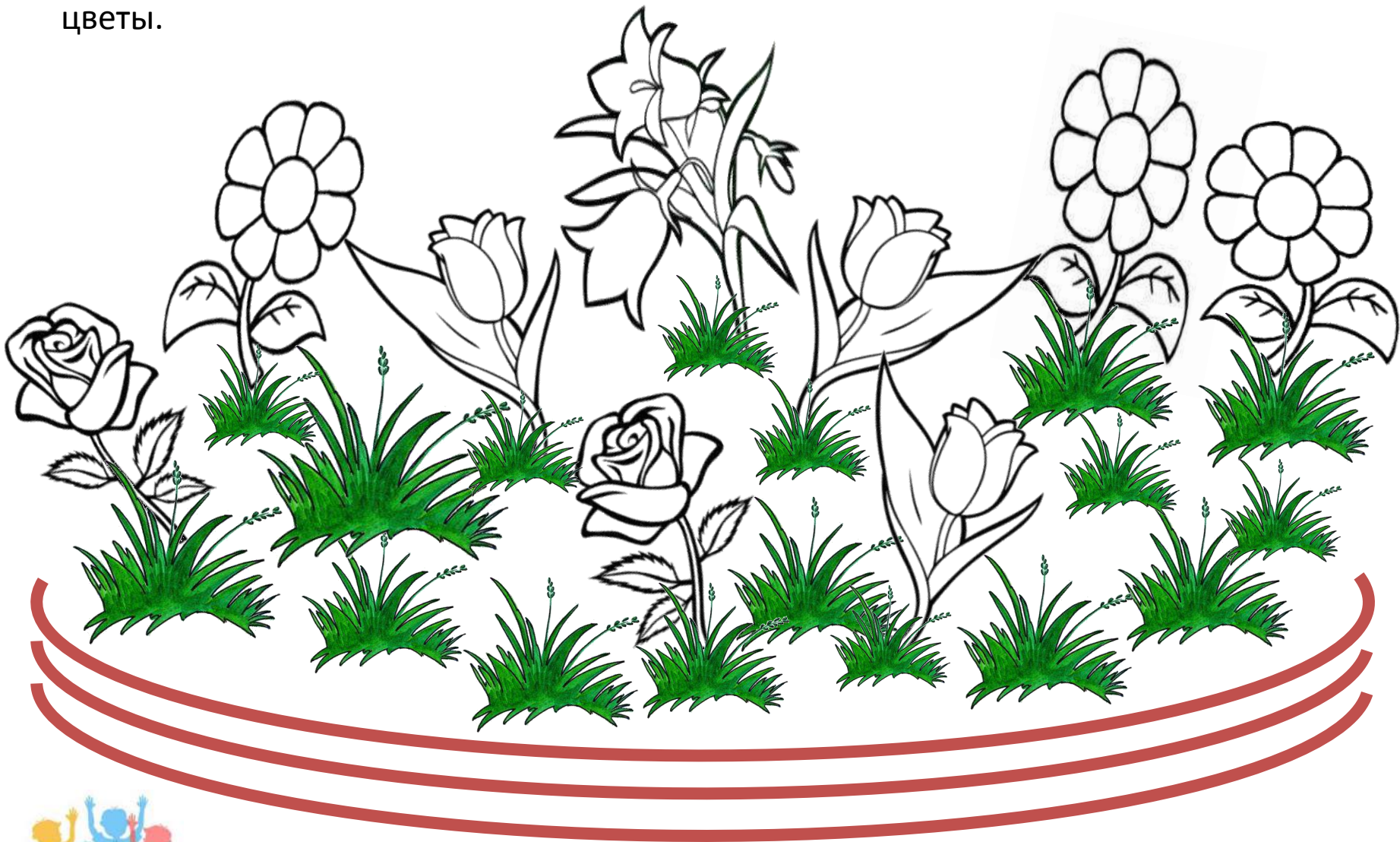
1.



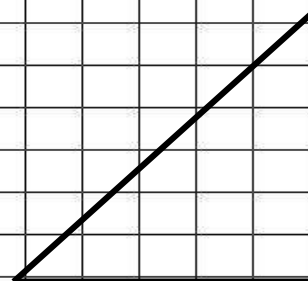
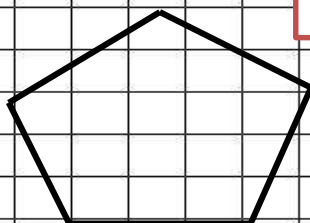
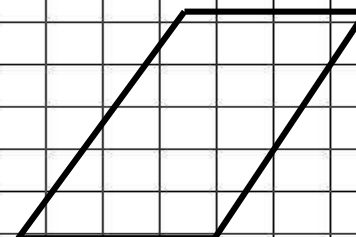
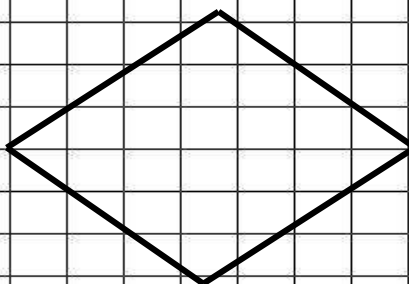
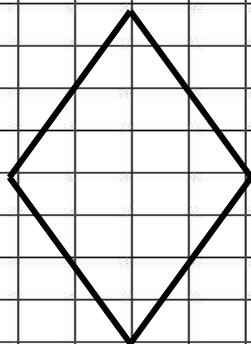
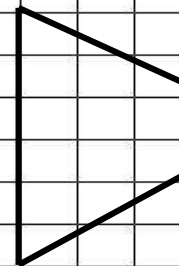
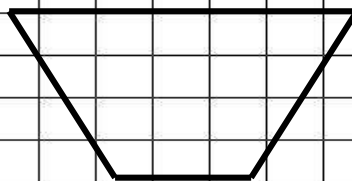
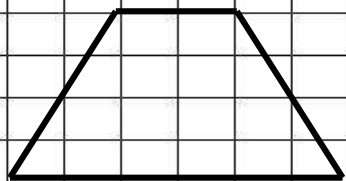
2.



На клумбе расцвело 10 цветков. Жёлтых было 3 цветка, красных на 2 больше. Остальные голубые. Сколько голубых цветов расцвело на клумбе. Раскрась цветы.



Найди внутри этих фигур целые клеточки. Посчитай их и раскрась. Поставь количество в квадратики.



Подумай и нарисуй недостающие цифры и фигуры.

1	2	
2	3	1
3	1	2

5	6	4
6	4	5
4	5	

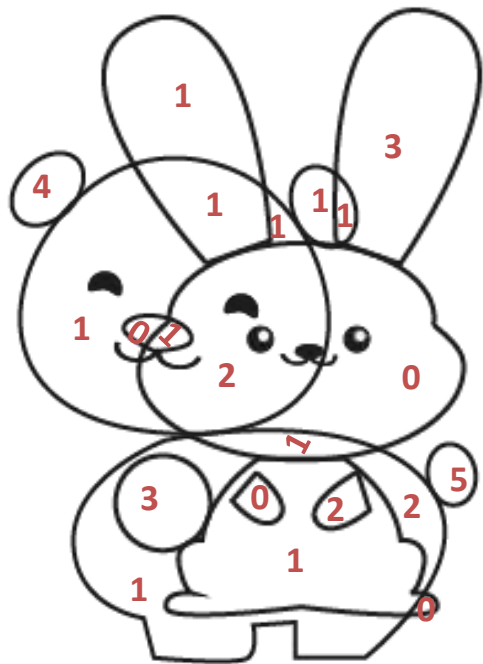
7	8	9
8	9	7
	7	8

—	≠	≠≠
≠	≠≠	
≠≠		

		≠≠
	≠≠	≠≠≠
≠≠≠	≠≠≠	≠≠≠≠

	≠≠	≠≠≠
≠		≠≠≠
≠≠≠	≠≠≠	

1.



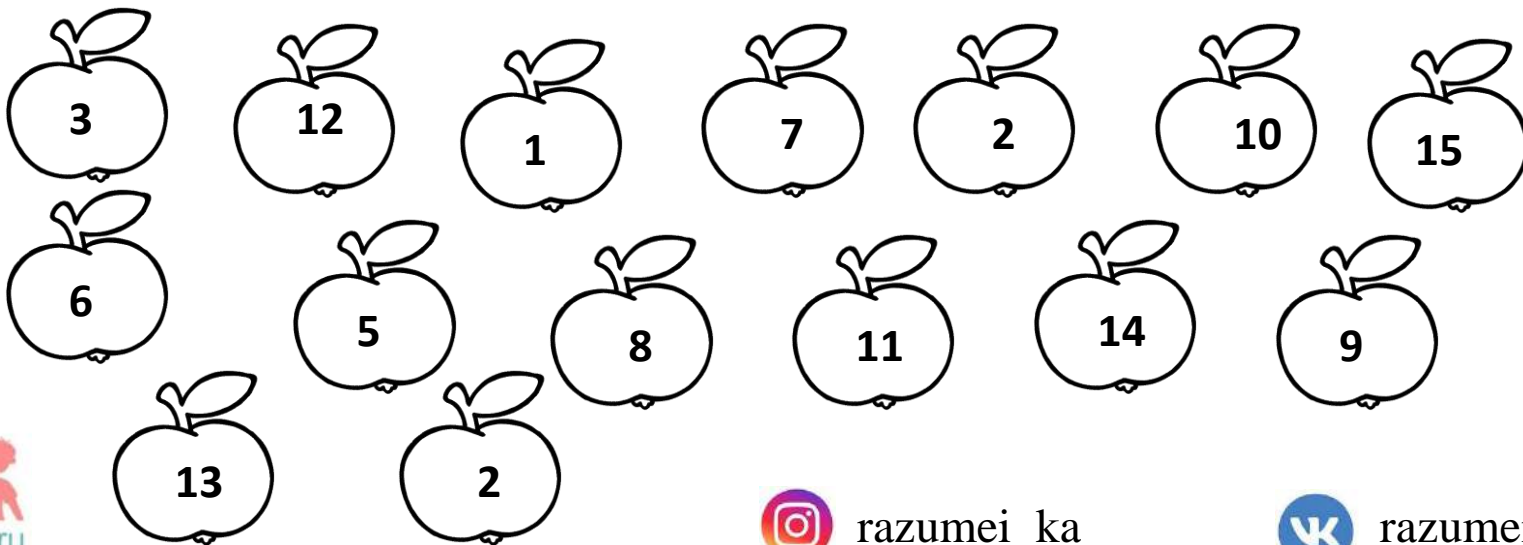
1. Найди спрятанных на рисунке мишку и зайчика. Назови и напиши числа, спрятанные одновременно в мишке и зайчике.

сложи все числа спрятанные в мишке

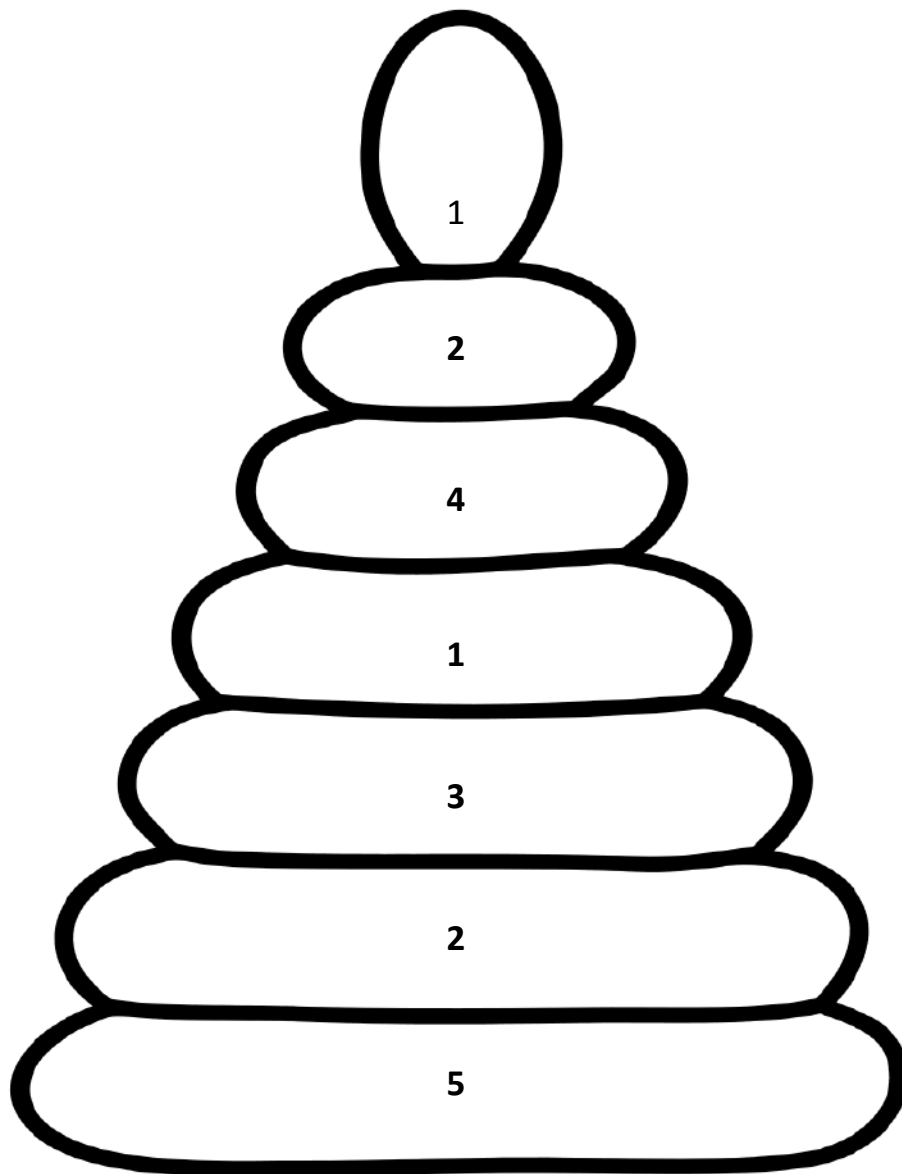
в зайчике

2. Раскрась яблочки с чётными цифрами в красный цвет, а с нечётными цифрами в жёлтый цвет.

2.



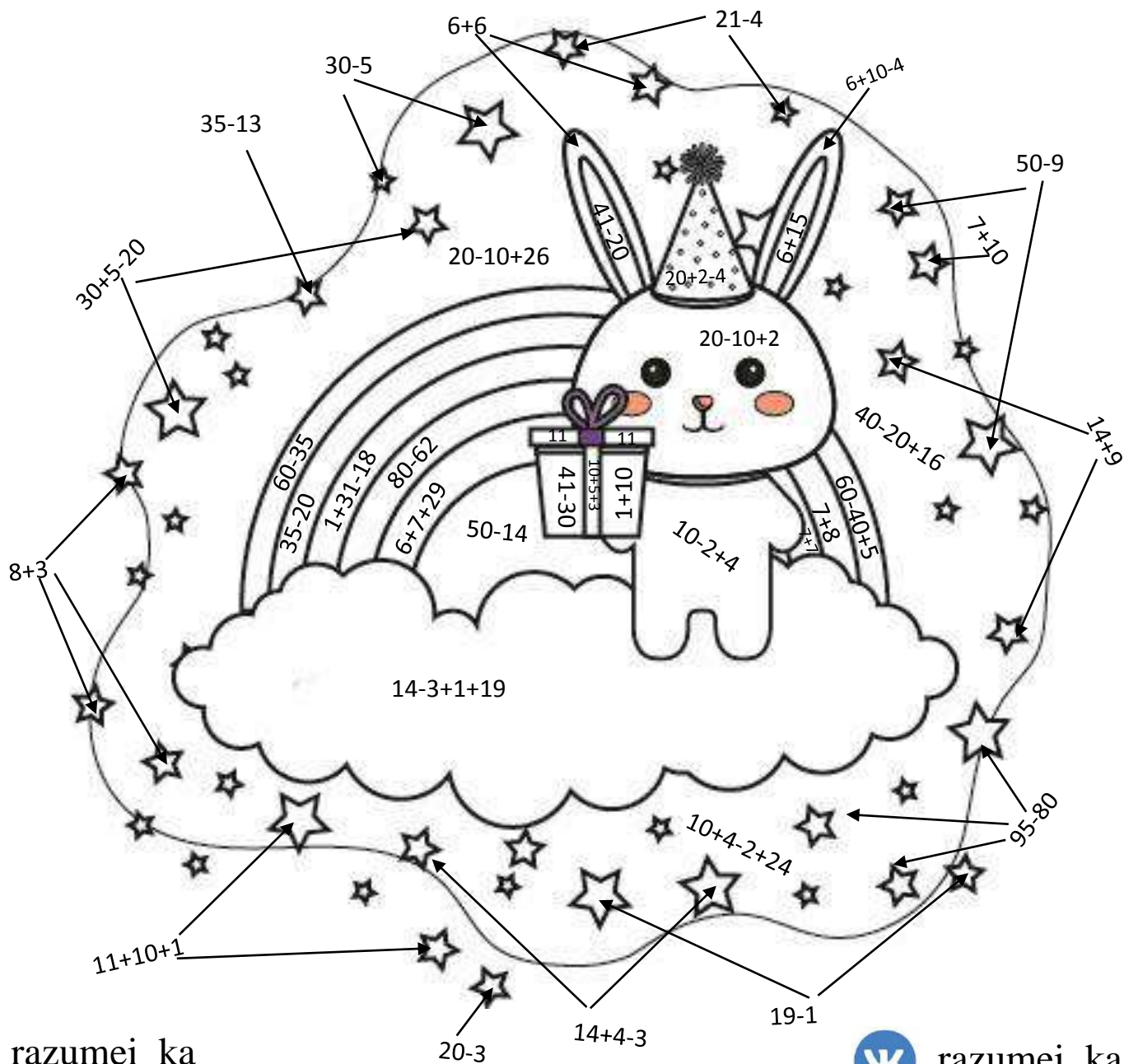
Раскрась пирамидку по цифрам.



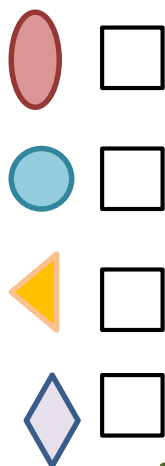
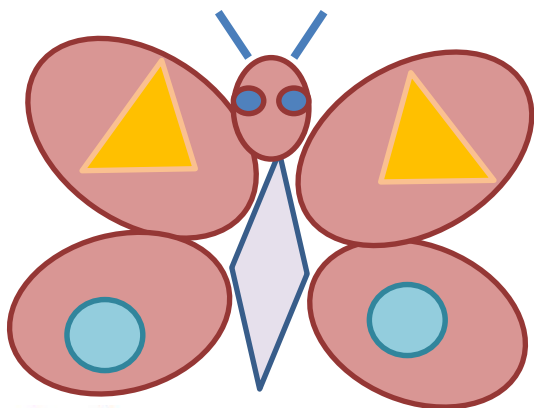
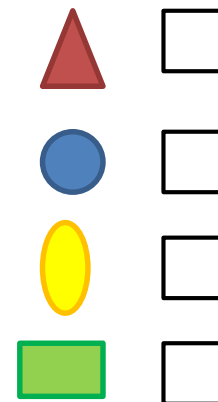
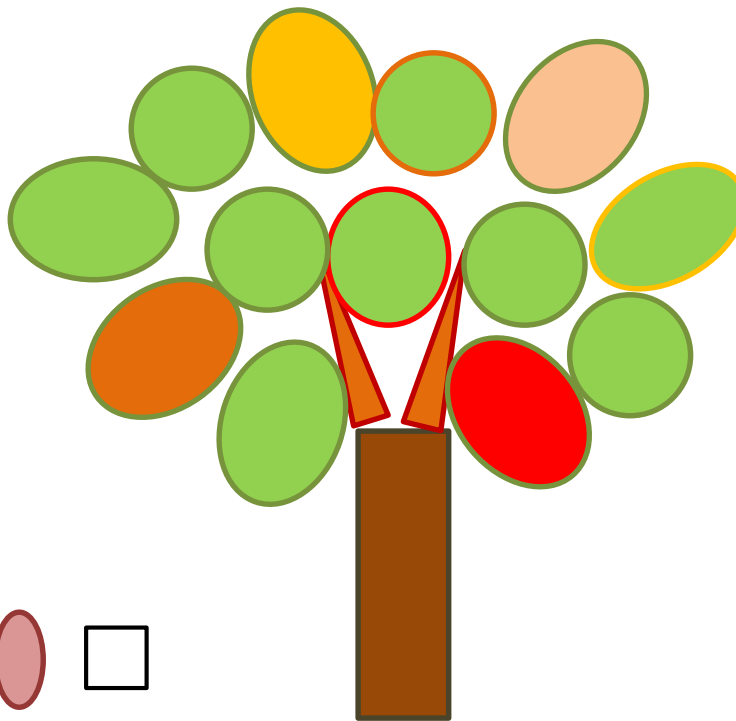
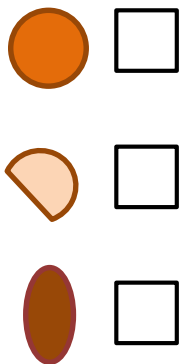
- 1- ● (red)
- 2- ● (yellow)
- 3- ● (blue)
- 4- ● (purple)
- 5- ● (green)

Реши примеры и раскрась картинку.

- 11- ●
- 12- ●
- 14- ●
- 15- ●
- 17- ●
- 18- ●
- 21- ●
- 22- ●
- 25- ●
- 31- ●
- 36- ●
- 42- ●
- 41- ●



Из каких геометрических фигур состоят: бабочка, дерево, медвежонок, червячок.
 Впиши их количества в пустые квадратики.



Расшифруй слова и соедини получившееся слово с нужным рисунком.

1	2	3	4	5	6	7	8
И	Л	О	Н	А	З	Р	С

$3 + 4 =$

$6 - 3 =$

$2 + 4 =$

$15 - 10 =$

$6 - 4 =$

$12 - 4 =$

$4 - 3 =$

$9 - 7 =$

$3 + 5 =$

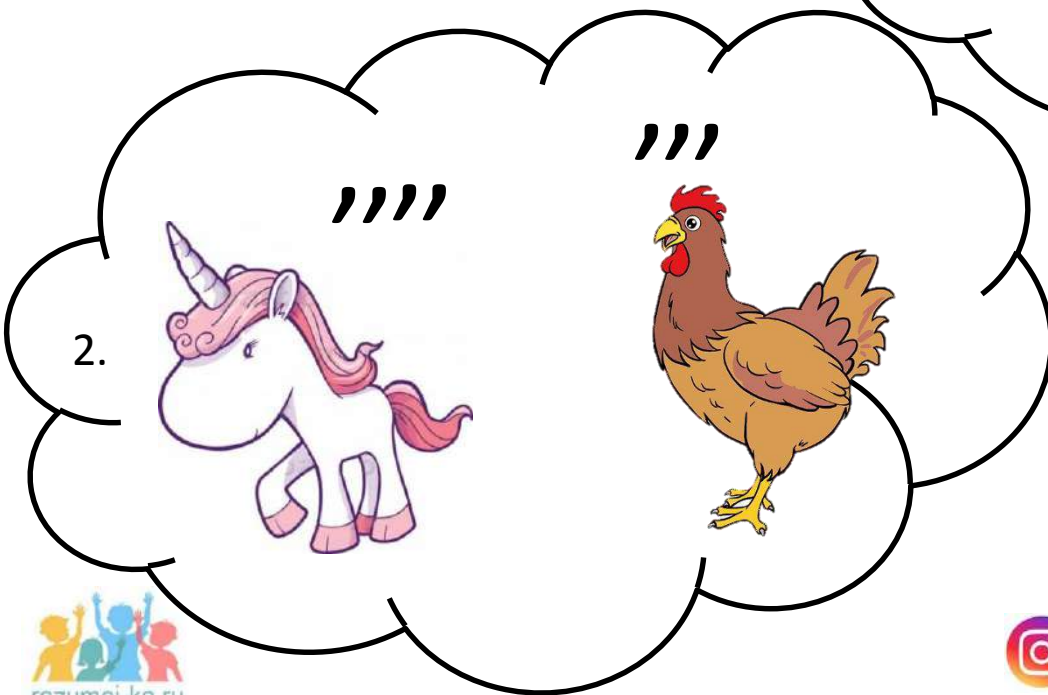
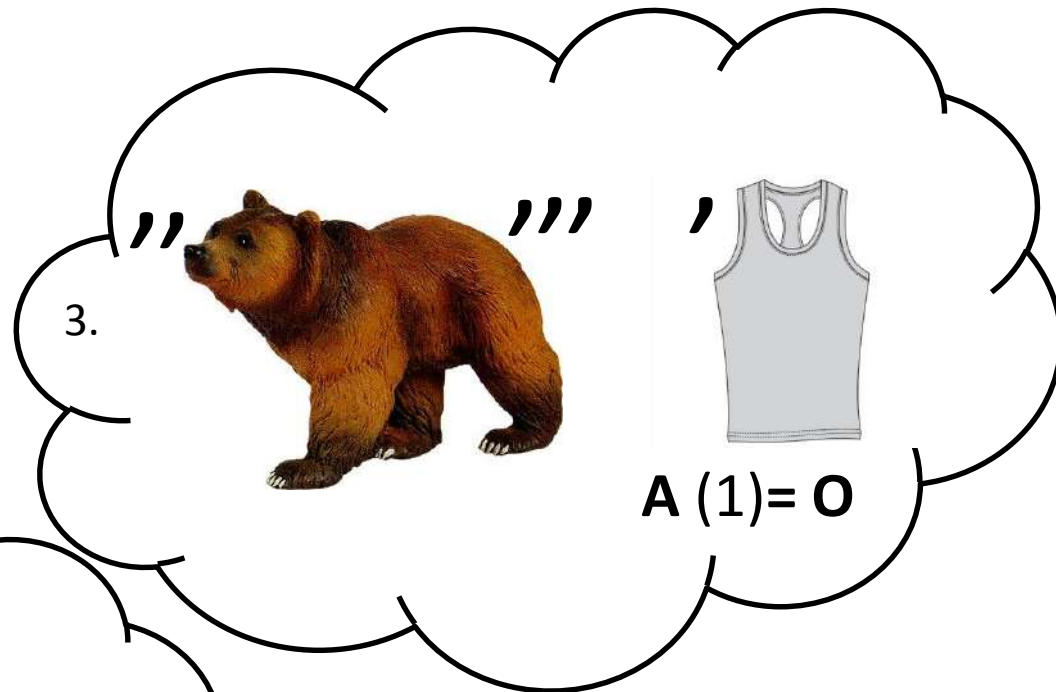
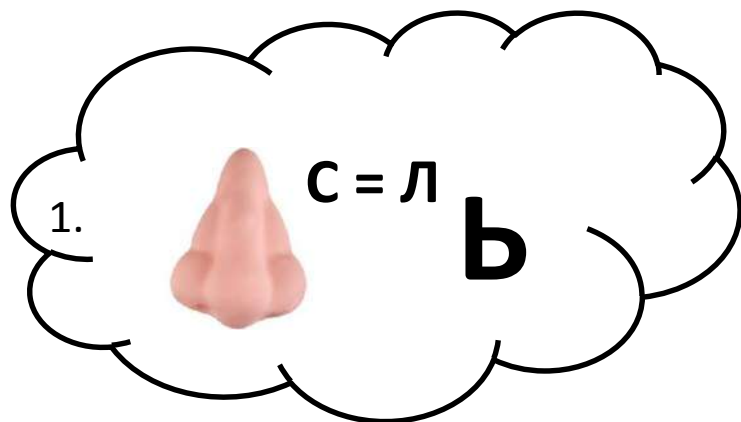
$1 + 3 =$

$9 - 4 =$

$8 - 4 =$



Разгадай ребусы



- 1. ноль
- 2. единица
- 3. двойка

Разгадай ребусы

4.

$\Gamma = \text{T}$



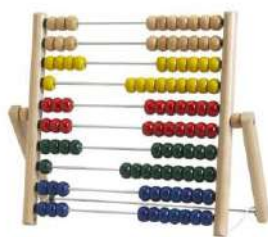
6.

$A = \text{B}$



5.

$\ddot{\text{E}} = \text{E}$

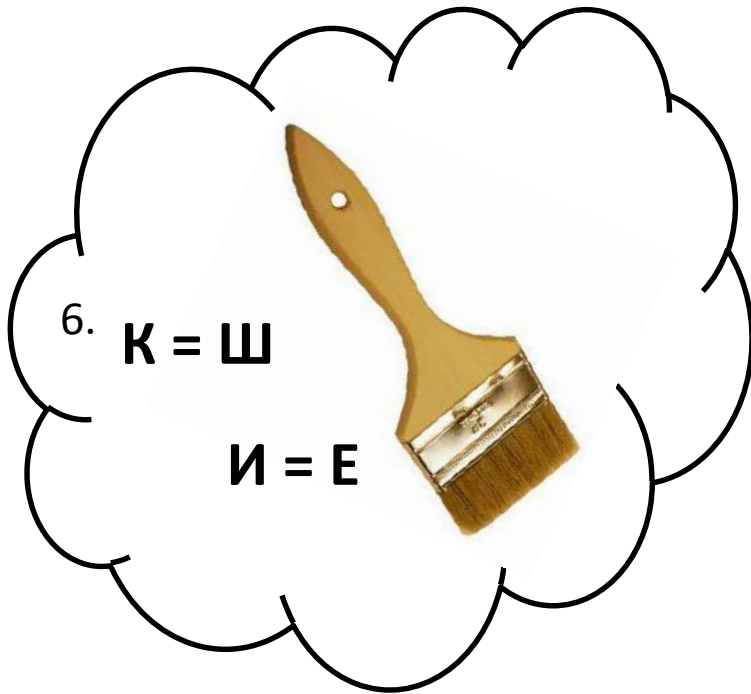


4. три

5. четыре

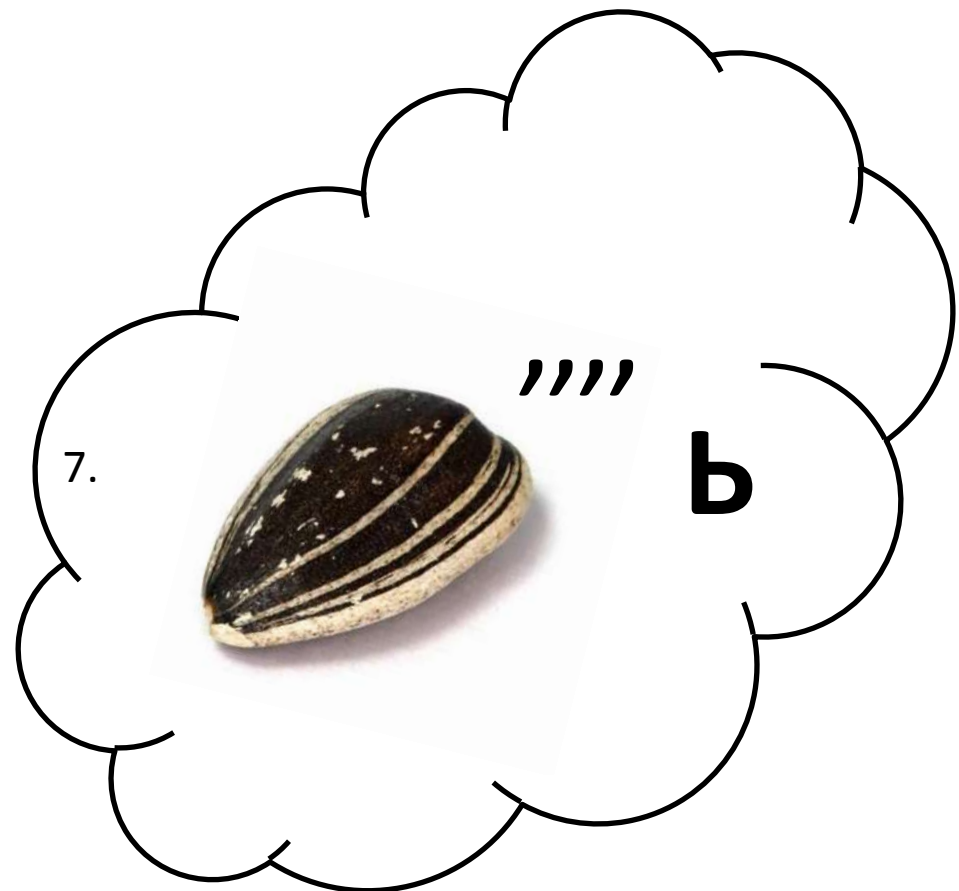
6. пять

Разгадай ребусы

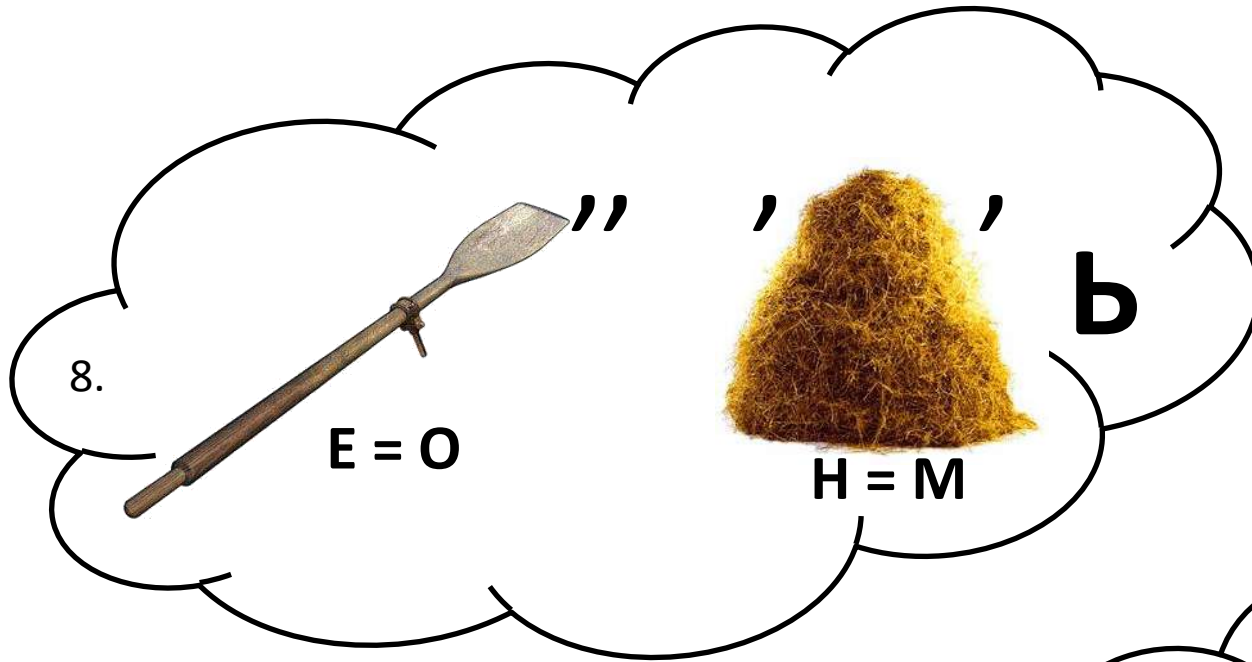


6. шесть

7. семь

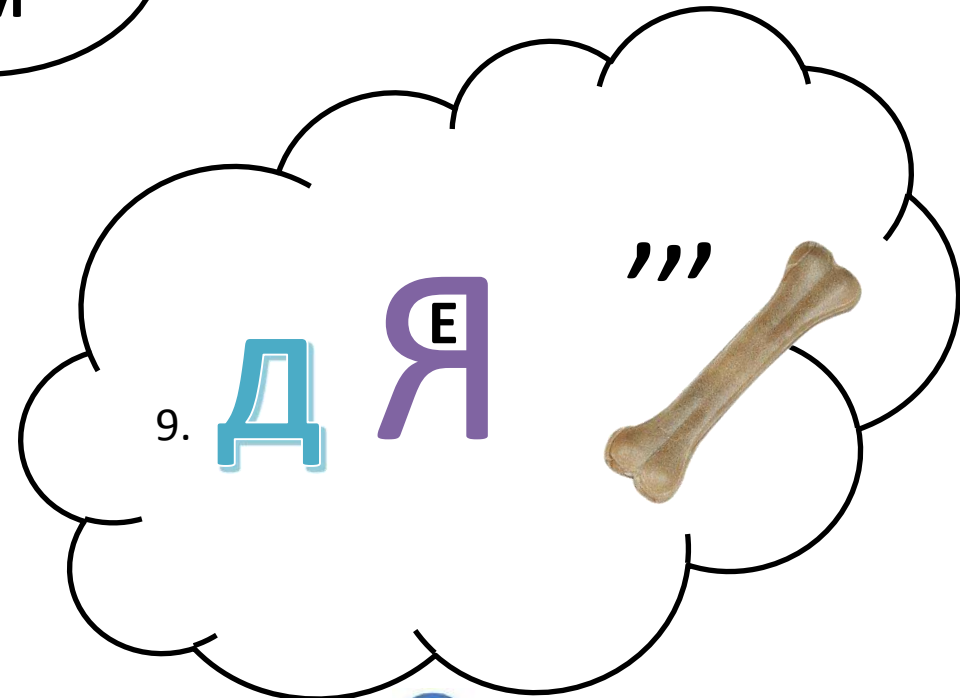


Разгадай ребусы



8. восемь

9. девять



Математические загадки для детей

Вставь числа в загадки В предложенных загадках пропущены числа (записанные словами). Ответ на загадку известен. Ваша задача – вставить правильные числа-слова (числительные) в текст загадки.

1. Рук много, а нога ... (Дерево)
2. ... чуланов – ... дверь. (Перчатка)
3. ... брюшка – ... ушка. (Подушка)
4. ... ноги, а рыло свинячье, ... иголок, а шить не умеет. (Ёж)
5. ... близнеца, ... братца Верхом на нос садятся. (Очки)
6. Цифру ... , цифру ... На носу всегда мы носим. Цифра эта плюс крючки – Получаются ... (Очки)
7. Под двумя дугами ... яблока с кругами. (Брови и глаза)
8. ... они кленовые, Подошвы – двухметровые. На них поставишь ... ноги – И по большим снегам беги. (Лыжи)
9. ... брата под ... крышей стоят. (Ворота)
10. Вот это случай очень редкий – На голове растут ... ветки. (Олень)
11. Треугольная доска, А на ней ... волоска. Волосок – тонкий, Голосок – звонкий. (Балалайка)
12. Я стою на ... ногах, Ноги в чёрных сапогах. Зубы белые, педаль. Как зовут меня? ... (Рояль)



- 13.** Хоть имеет он ... глаза, Но не смотрит всеми сразу, А глядит всегда ... , Ну а мы – следим за ним. (Светофор)...
- 14.** ... ноги, а ходить не может. (Стол)
- 15.** ... братца в воду глядятся, Век не сойдутся. (Берега)
- 16.** У него ... лапки И на каждой есть царапки. ... чутких есть ушей, Он гроза для всех мышей. (Кот)
- 17.** Шевелились у цветка Все ... лепестка. Я сорвать его хотел – Он вспорхнул и улетел. (Бабочка)
- 18.** В году у дедушки ... имени. Как это? (Зима, весна, лето, осень)
- 19.** ... ступенек – лесенка, На ступеньках – песенка. (Ноты)
- 20.** ... ног без копыт, Ходит, а не стучит, Летает, а не птица, Может вверх ногами садиться. (Муха)
- 21.** ... братьев ... поясом подпоясаны. (Колосья в снопу.)
- 22.** ... ног – как ... рук: Вышивает шёлком круг. (Паук)
- 23.** ... мальчиков живут в зелёном чуланчике. (Стручок)
- 24.** На страницах букваря – ... богатыря. Мудрецов-богатырей Знает каждый грамотей. (Алфавит)
- 25.** Закутан ребёнок в ... пелёнок. (Капуста)
- 26.** Рассыпался горох На ... дорог, Никто его не подберёт. (Град)

27. У маленькой скотинки ... серебряных монеток на спинке. (Рыба)
28. Закопали в землю в мае И ... дней не вынимали, А копать под осень стали – Не ... нашли, а ... (Картофель)...
29. Удивительное солнце: В этом солнце ... оконцев, Из оконцев тех глядят Глазки маленьких галчат. (Подсолнух)
30. Выходили ... молодцов, Выносили ... сокола, Выпускали ... лебедей. (Месяцы, недели, дни)
31. ... пастух ... овец пасёт. (Месяц и звёзды)
32. ... рога, а не бык, ... ног без копыт. Летит – воет, Сядет – землю роет. (Жук)

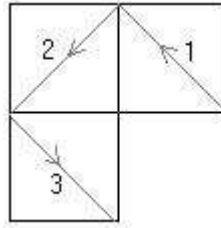
Ответы: 1 – одна; 2 – пять и одна; 3 – два и четыре; 4 – четыре и сто; 5 – два и два; 6 – восемь; 7 – два; 8 – две и две; 9 – два и одной; 10 – две; 11 – три; 12 – трёх; 13 – три и одним; 14 – четыре; 15 – два; 16 – четыре и пара; 17 – четыре; 18 – четыре; 19 – пять; 20 – шесть; 21 –тысяча и одним. 22 – восемь и восемь; 23 – десять; 24 – тридцать три; 25 – сорок; 26 – семьдесят семь; 27 – сто; 28 – сто, одну и десять; 29 – сто; 30 – двенадцать, пятьдесят два и триста шестьдесят пять; 31 – один и тысячу; 32 –два и шесть;)...

Веселая математическая викторина для школьников.

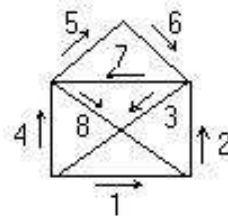
Викторины и конкурсы позволят вам провести весёлые, нестандартные и интересные мероприятия с детьми школьного возраста. Они значительно оживят изучение такой строгой, «сухой», а для многих даже и «страшной» дисциплины, какой является математика, научат ребят пользоваться полученными знаниями, терминологией, разовьют их память и логику.

1. вспомните города, названия которых произошли от числительных. (Семипалатинск, Пятигорск)
2. В какие «цифры» люди одеваются? (В костюм-тройку и костюм-двойку)
3. Какие цифры «пишут» летчики в небе? (Восьмерки)
4. Какая цифра широко известна в мировой политике — да еще с эпитетом «большая»? («Большая восьмерка» — неформальный клуб президентов восьми государств: США, Великобритании, Франции, Германии, Италии, Японии, Канады, России)
5. Над каким предприятием можно увидеть вывеску с надписью «СТО»? (Над станцией технического обслуживания)
6. Какую геометрическую фигуру носят на голове мужчины? (Цилиндр)
7. На какой угол поворачивается солдат по команде «кругом»? (На 180°)
8. Какую форму имеет президентский кабинет в Белом доме? (Овальный кабинет)
9. Имя какой сказочной героини произошло от названия единицы измерения длины? (Дюймовочка, от единицы измерения дюйм, который равен 2,54 см)
10. Какая геометрическая фигура нужна для наказания детей? (Угол)
11. Какую страну Европы ее жители называют «наш шестиугольник»? (Франция)
12. Какие геометрические фигуры дружат с солнцем? (Лучи)
13. Эмблемой какого автомобиля являются четыре кольца? («Ауди»)
14. Какие геометрические фигуры есть у нас во рту? (Угол, угол рта)
15. Какую формулу прославили Фанхио, Лауда, Сенна, Прост, Шумахер? (Автогонки «Формула -1»)

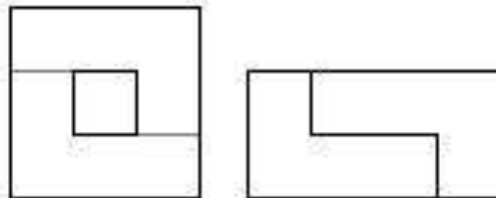
1. Как не отрывая карандаша от бумаги фигуру разделить на 6 равных треугольников?



2. Не отрывая карандаша от бумаги и не проходя ни один из отрезков дважды изобразите фигуру как на рисунке.



3. Разрежьте эту фигуру на две равные части так, чтобы из них можно было составить прямоугольник.



Веселая викторина:

1. Какие часы два раза в сутки показывают верное время?
(которые стоят)
2. Что случится с красным платком, если его опустить на дно моря на 5 минут?
(намокнет)
3. Как далеко в лес может забежать заяц?
(до середины, дальше уже из леса)
4. Можно ли в решете принести воду?
(можно, когда она замерзнет)
5. Летело 3 страуса, одного сбили. Сколько осталось лететь?
(Страусы не летают)
6. Когда мы смотрим на цифру 2, а говорим 10?
(когда смотрим на часы, минутная стрелка)
7. В каком числе столько же цифр, сколько букв в его названии?
(100 — сто)
8. Какие три числа, если их сложить или перемножить дают один и тот же результат?
(1, 2, 3)
9. Назовите пять дней не называя чисел и дней недели.
(позавчера, вчера, сегодня, завтра, послезавтра)

10. Месяца имеют 30-31 день, а какой месяц имеет 28 дней?

(каждый)

11. Как нужно трижды записать цифру 3, чтобы в итоге получилось 4?

(3:3+3)

12. Напишите 100 пятью единицами, а затем пятью пятерками.

(111-11), (5+5+5+5)•5, (5•5•5-5•5)

13. Сумма каких двух натуральных чисел равна их произведению?

(2+2=2•2)

14. Человек зашел в комнату и увидел там 6 собак и 2 кошки с котятами. Сколько ног в комнате?

(две)

15. В комнате 4 угла, в каждом углу по кошке. Напротив каждой кошки по 3 кошки.

Сколько кошек в комнате?

(четыре)

16. Человек шел в Ленинград, ему навстречу отряд ребят. У каждого по лукошку, а в лукошке по кошке, у кошки по пять котят. Сколько человек шло в Ленинград?

(один).

17. Представь, что ты машинист и ведешь поезд. В нем 16 вагонов: 2 вагона с дровами, 3 – с нефтью, остальные с углем. Сколько лет машинисту?

(столько сколько тебе)



19. Летела стая гусей. Один гусь впереди и два позади. Один позади и два впереди. Один между двумя и три в ряд. Сколько их было?

(трое)

20. Две дочери, две матери, да бабушка с внучкой. Сколько всех?

(трое)

21. Как можно одним мешком пшеницы, смолов её, наполнить два таких же мешка?

(надо один из пустых мешков вложить в другой такой же, а затем в него насыпать пшеницу)

22. Что это может быть: две головы, две руки, шесть ног, а идут или бегут только четыре?

(всадник на лошади)

23. Один человек купил трех коз и заплатил 3 рубля. Спрашивается: «По чему пошла каждая коза?»

(по земле)

24. Двое пошли – три гвоздя нашли. Следом четверо пойдут – много ли гвоздей найдут?

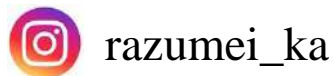
(скорее всего ни одного)

25. Два землекопа выкапывают 2 м канавы за 2 часа. Сколько землекопов за 5 часов выкопают 5 м канавы?

(два землекопа)

26. Одно яйцо варят 4 минуты, сколько минут нужно варить 5 яиц?

(4 минуты)



18. Трое играли в шашки. Всего сыграли три партии. Сколько партий сыграл каждый?
(две)

27. В семье 5 сыновей и у каждого есть сестра. Сколько детей в этой семье?
(шесть)

28. Два отца и два сына поймали трех зайцев, а досталось всем по одному зайцу.
Спрашивается: «Как это могло случиться?»
(дед, сын, внук)

29. Написать цифрами число, состоящее из 11 тысяч, 11 сотен и 11 единиц.
(11000 + 1100 + 11 = 12 111)

30. Чтобы найти пиратский клад надо пройти от старого дуба 12 шагов на север и 5 шагов на юг, затем 4 на север и 11 на юг. Где зарыт клад?
(у старого дуба)

31. Две ноги на трех ногах, а четвертая в зубах.
Вдруг четыре прибежали и с одною побежали.
Подскочили две ноги, закричали на весь дом
Да тремя по четверем, но четыре завизжали
И с одною убежали.
(Человек, собака, стул и куриная ножка)

Логические концовки

1. Если стол выше стула, то стул.....(стул ниже стола)
2. Если двое больше одного, то один(меньше двух)
3. Если Саша вышел из дома раньше Сережи, то Сережа.....(вышел позже Саши)
4. Если река глубже ручейка, то ручеек.....(мельче реки)
5. Если сестра младше брата, то брат.....(старше сестры)

Магические квадраты

Заполните пустые клетки так, чтобы от сложения чисел в каждой строке и в каждом столбике получилось число 10.

3		5
	3	4
4		

(ответ:1 ряд-2, 2 ряд-3, 3 ряд-4 и 2,5 и 1)

2	7	
	2	5

(ответ:1 ряд-1, 2 ряд-6+3+1,7+2+1,8+1+1, 3 ряд-3)

Учим дроби

Настольная игра

Разделить или раздробить целый круг оказалось удобным и для игры. А пользуясь в игре целым кругом и его частями, малыши приобретают и многие представления о дробях, об их соотношениях.

На четырех страницах, расположенных ниже, по два круга, разделенных на определенное количество частей.

Распечатайте документ с нужными вам страницами. Можно наклеить их на плотный картон, возможно даже в два слоя для большей плотности. Для работы можно использовать клей ПВА – он не оставляет грязных следов на работе. Высушите все заготовки в страницах плотной книги или под другим прессом, можно положить на сутки или даже на двое.

Затем вырежьте круги и разрежьте с помощью канцелярского ножа на части. Все детали лучше обклеить прозрачным скотчем для того, чтобы краска не стиралась.

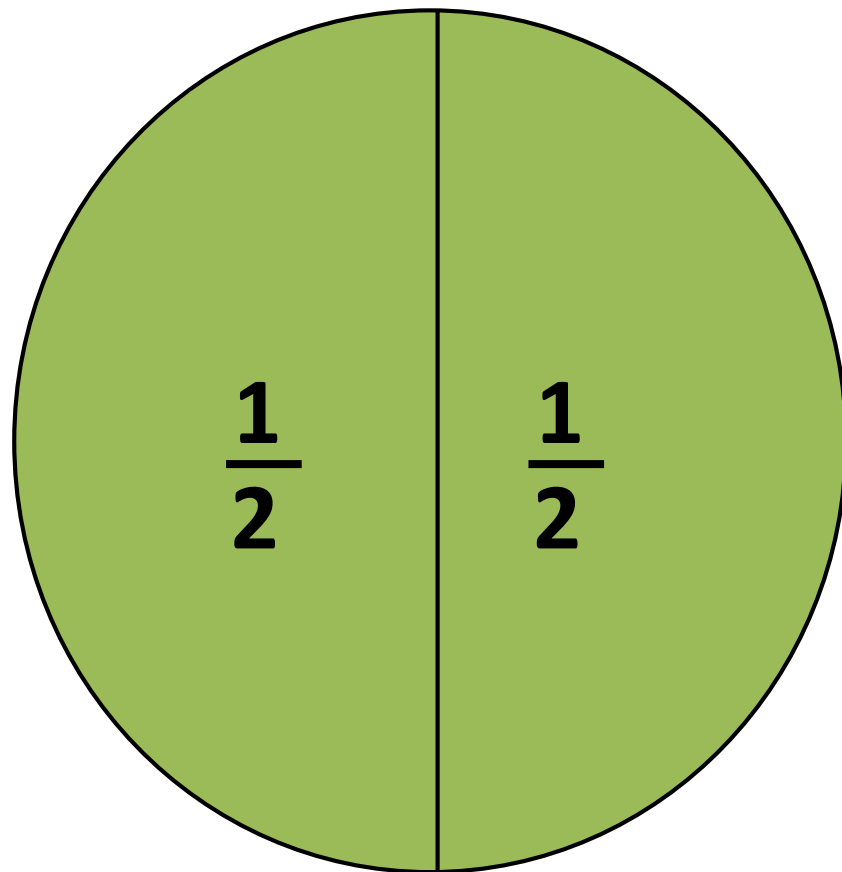
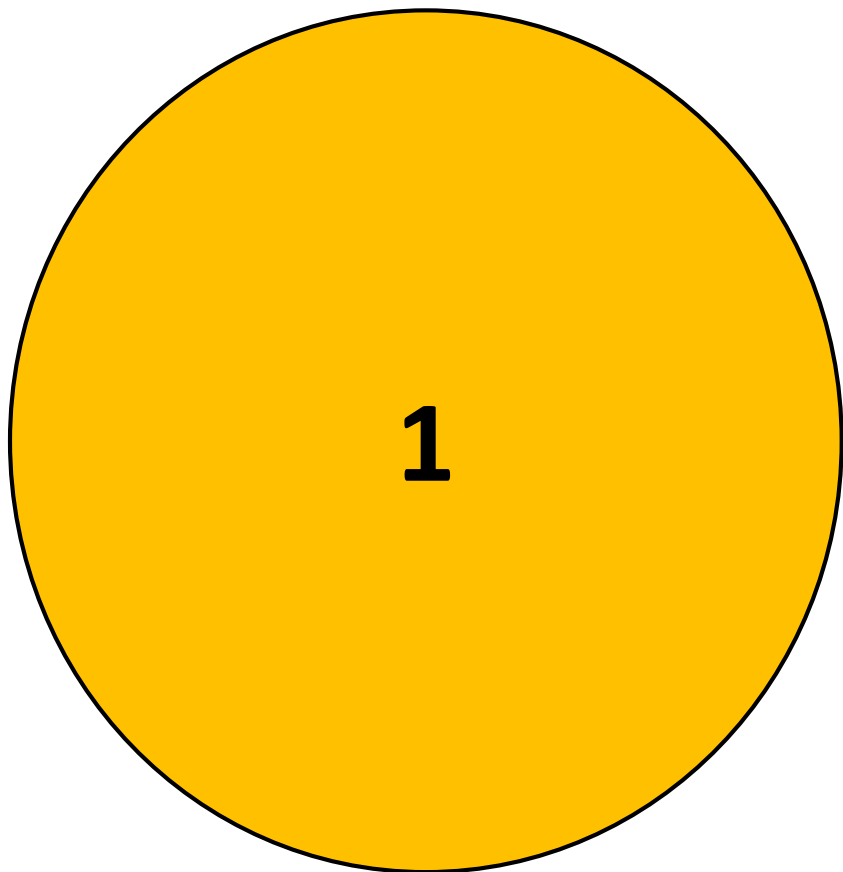
Каждый кружок разделен на равные части:

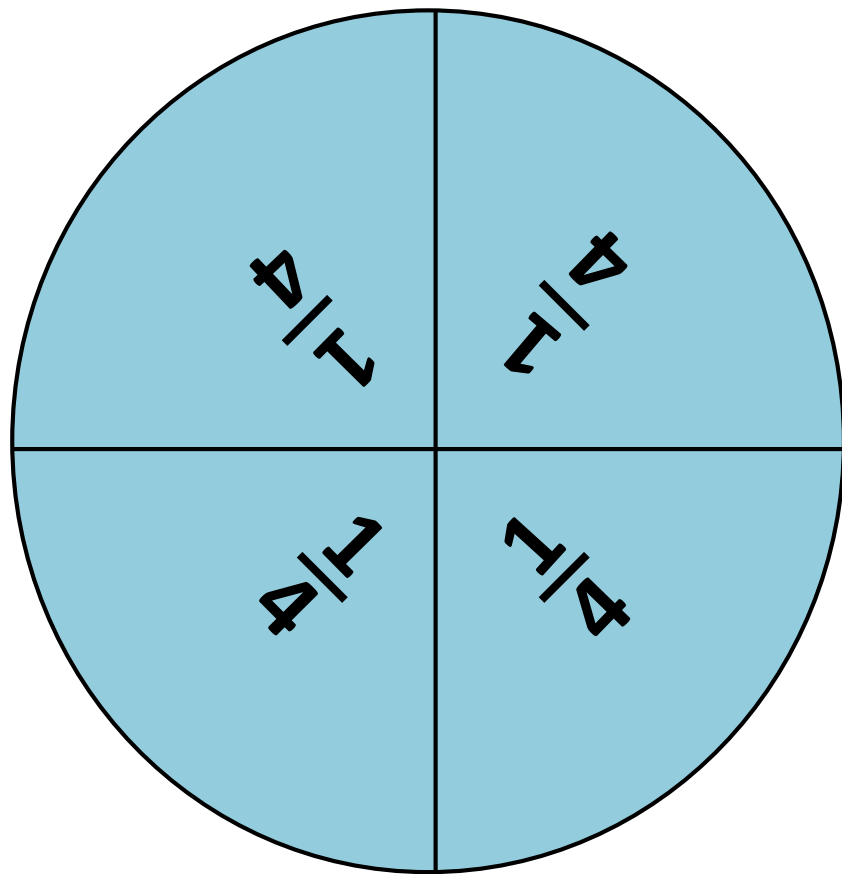
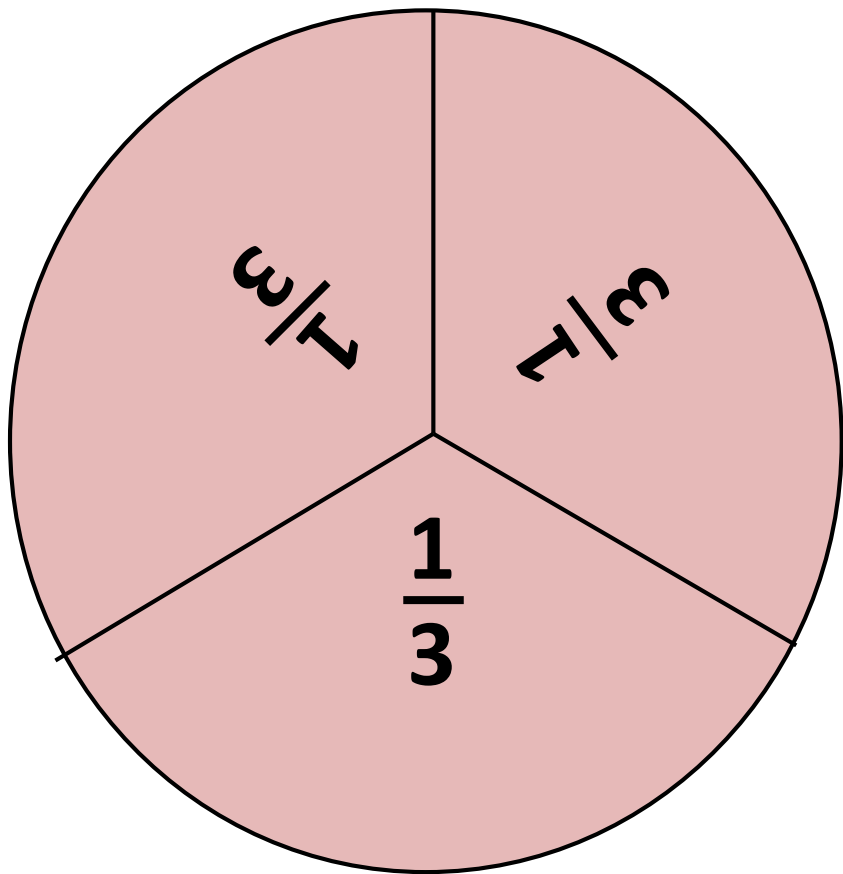
1-й кружок остается неделимым, он целый;

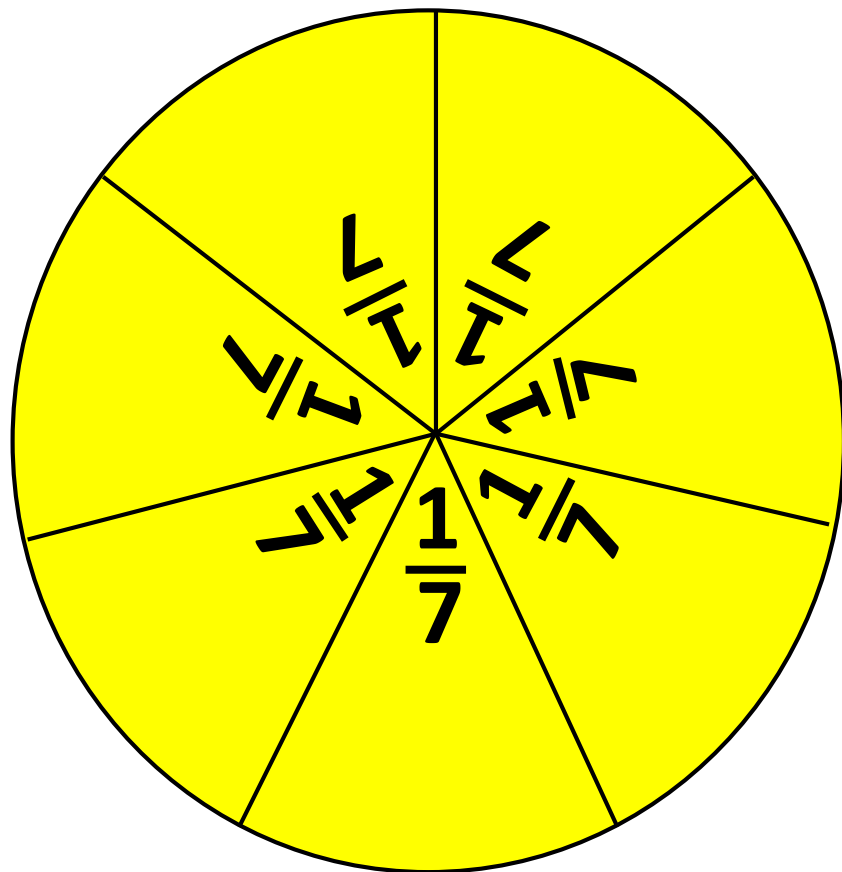
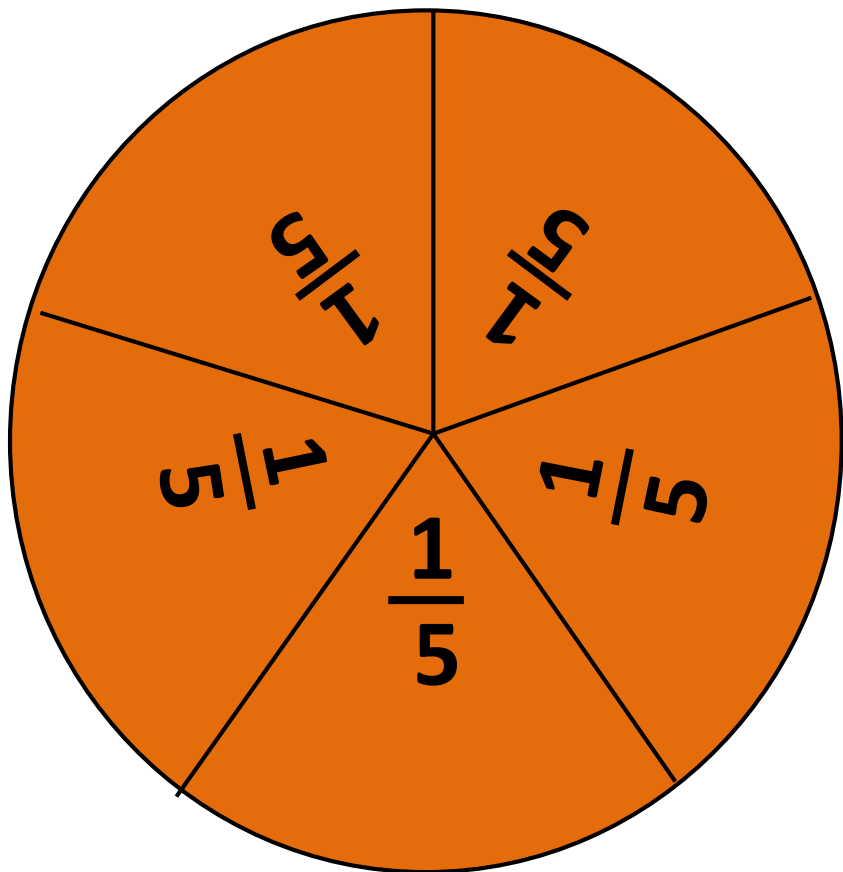
2-й кружок делится на 2 части по диаметру;

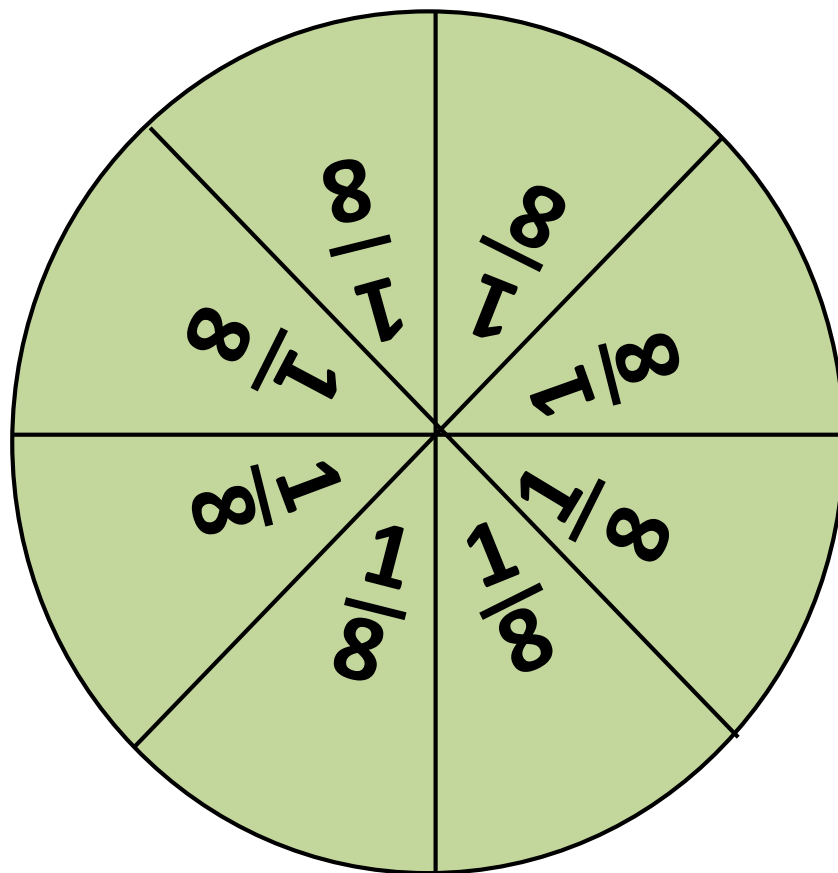
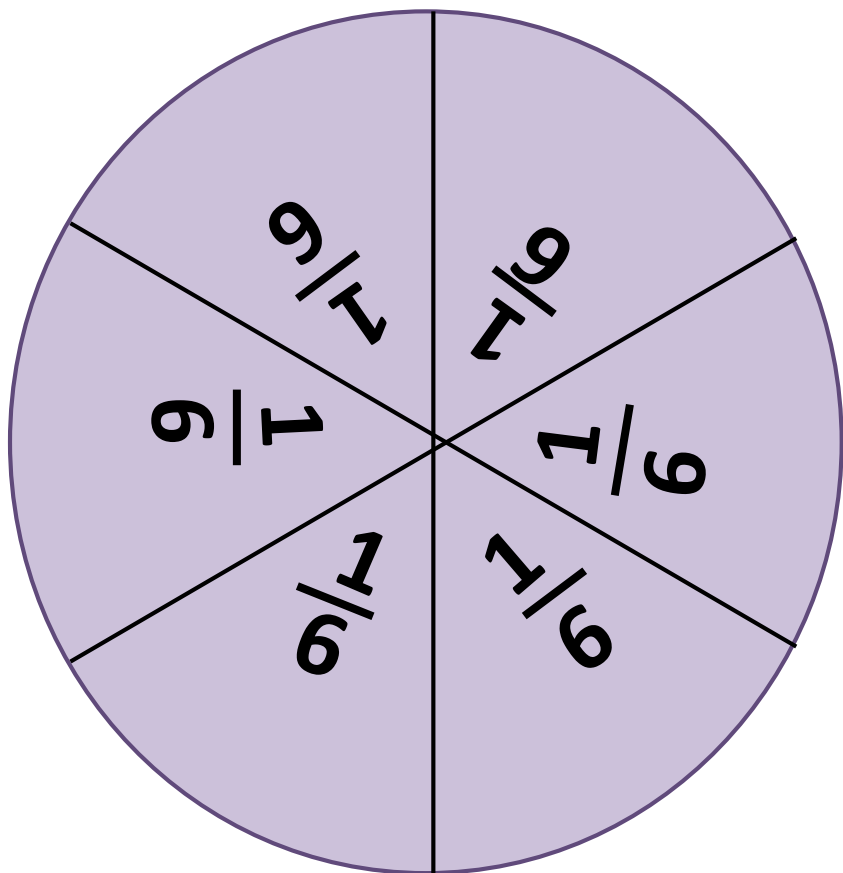
3-й – на 3 части по радиусам;

4-й – на 4 части и так далее.









Участвуйте в наших проектах

(картинки кликабельны)



БЕСПЛАТНЫЕ



КОМПЛЕКТ ГОЛОВОЛОМКИ НА МАСЛЕНИЦУ

