



**Математическая игра,  
тренируем сложение и вычитание.**



## Состав числа 2 (сложение)

На крыльце сидит щенок,  
Греет свой пушистый бок.

Прибежал еще один  
И уселся рядом с ним.

*(Сколько стало щенят?)*

**(1+1=2)**

Утка морковку в корзине несла,  
Этой покупкой довольна была.

Если морковку еще ей купить,

*Сколько их будет?*

*Ты можешь сложить?*

**(1+1=2)**

Карандаш один у Маши,  
Карандаш один у Гриши.  
*Сколько же карандашей  
У обеих малышей?*

$$(1+1=2)$$

Гуляет в джунглях старый слон,  
И одинок, и грустен он.

Но подошел к нему сынок,  
И больше слон не одинок.

*(Сколько слонов теперь, ребята?)*

$$(1+1=2)$$

## Состав числа 2 (вычитание)

Сколько бубликов в мешок

Положил ты, Петушок? —

Два, но дедушке дадим,

И останется...(1)

$$(2-1=1)$$

У домика утром

Два зайца сидели

И дружно веселую песенку

Пели.

Один убежал,

А второй вслед глядит.

*Сколько у домика*

*Зайцев сидит?*

$$(2-1=1)$$

## Состав числа 3 (сложение)

На плетень взлетел петух.

Повстречал еще там двух.

*Сколько стало петухов?*

***У кого ответ готов? (3)***

**(1+2=3)**

В класс вошла Маринка,

А за ней Аринка,

А потом Игнат.

***Сколько стало ребят? (3)***

**(1+1+1=3)**

Испугались медвежонка  
Еж с ежихой и ежонком.  
*Сколько было всех ежей?*  
*Посчитай-ка поскорей! (3)*

$$(1+1+1=3)$$

На полянке у дубка  
Крот увидел два грибка.  
А подальше, у осин,  
Он нашел еще один.  
*Кто ответить нам готов,*  
*Сколько крот нашел грибков? (3)*

$$(2+1=3)$$

Ежик осенью по лесу шел,  
На обед он грибочков нашел:  
Два – под березой,  
Один – у осины,  
*Сколько их будет*  
*В плетеной корзине? (3)*

$$(2+1=3)$$

У меня есть братик Миша  
И сестреночка Ириша.  
Сосчитайте поскорей,  
Сколько же в семье детей?  
**(1+1+1=3)**

Гусятница гнала на рынок гусей,  
Старушка какая-то встретила ей:  
— Глаза ослабели, ну просто беда  
— сосчитать не могу никогда.

Двоих за собою передний ведет,  
Последний двоих подгоняет вперед,  
Один в середине компании всей.

*А ну, сосчитай, сколько было гусей? (3)*

На поляне у дубка  
Крот увидел два грибка,  
А подальше, у осин,  
Он нашел еще один.  
Кто ответить нам готов,  
Сколько крот нашел грибов?

**(2+1=3)**



Два петуха на жердь взлетели,  
Ударив крыльями, запели:  
Кукареку, кукареку!  
Потом еще один взлетел  
И тоже радостно запел:  
Кукареку, кукареку!  
Теперь, дружочек мой, давай-ка,  
Всех петухов пересчитай-ка! (е) **(2+1=3)**

Принесла слону обезьяна  
Два банана.  
Вот обрадовала подарком  
Великана.  
Был один банан у него,  
Посмотрите.  
Теперь сколько стало всего,  
Подскажите!  
**(2+1=3)**

Сколько раз твердили кошке:  
Некрасиво есть без ложки.  
Только я вбегаю в дом,  
Лижет кашу языком.  
С поросенком еще хуже:  
Он опять купался в луже.  
И козленок непослушный:  
Съел четыре грязных груши.  
(Сколько было  
непослушных?) **(1+1+1=3)**

На качели, на качели  
В зоопарке звери сели.  
Два пятнистых леопарда  
Солнцу улыбаются  
И со старым добрым львом  
Весело катаются.  
(Сколько всего зверей?)  
**(2+1=3)**

## Состав числа 3 (вычитание)

В лукошко мы глядим –

Куда пропал один?

Вдруг видим из-под лавки

Его выносит кошка.

Он первый встал на лапки

И вылез из лукошка.

*Сосчитайте, сколько котят*

*В корзине у кошки сидят?(2) (3-1=2)*

Три яблока.

Одно сорвать рученка так и тянется,

*Но прежде надо посчитать,*

*А сколько же останется? (2)*

**(3-1=2)**

## Состав числа 4 (сложение)

День рождения у меня,

Подарили мне коня,

Два мяча, одну вертушку.

*Сколько у меня игрушек? (4)*

**(1+2+1=4)**

На большом диване в ряд

Куклы Танины сидят:

2 матрешки, Буратино

И веселый Чипполино.

Помогите Танюшке

Сосчитать игрушки.

**(2+1+1=4)**

Раз к зайчонку на обед  
Прискакал дружок сосед.  
На пенек зайчата сели  
И по две морковки съели.

*Кто считать, ребята, ловок?*

*Сколько съедено морковок?*

**(2+2=4)**

Под кустами у реки

Жили майские жуки:

Дочка, сын, отец и мать.

*Кто их может сосчитать?*

**(1+1+1+1=4)**

Ну-ка, сколько всех ребят  
На горе катается?  
Трое в саночках сидят,  
Один дожидается.

**(3+1=4)**

**Известно, что кошки**

Не носят сапожки,

Но мама купила

Сапожке кошки.

*Сколько сапожек мама купила,*

*Что б кошка лапок не замочила?*

**(4 шт. или 2 пары)**

Сколько рогов у двух коров? **(4)**

## Состав числа 4 (вычитание)

Пять ребят в футбол играли.

Одного домой забрали.

Он в окно глядит, считает,

*Сколько их теперь играет. (4)*

**(5-1=4)**

## Состав числа 5 (сложение)

Три ромашки-желтоглазки,

Два веселых василька

Подарили маме дети.

*Сколько же цветов в букете? (5) (3+2=5)*

**Три цыпленка стоят –**

На скорлупки глядят.

Два яичка в гнезде

У наседки лежат.

Сосчитай поскорей:

Сколько будет цыплят

У наседки моей? (5)

**(3+2=5)**



Возле кадки две лопатки,  
Возле грядки три лопатки.  
Все лопатки сосчитать!  
Сколько будет?  
Ровно.....(пять) **(5) (2+3=5)**

Только я в кусты зашла –  
Подосиновик нашла,  
Две лисички, боровик  
И зеленый маховик.  
*Сколько я грибов нашла?(5)*  
**(1+2+1+1=5)**

У стены стоят кадушки,  
В каждой кадушке по 1 лягушке  
Если было 5 кадушек,  
*Сколько было в них лягушек?*

**(1+1+1+1+1=5)**

К богатой кошке гость пришел –  
Известный в городе козел  
С женой седой и строгой  
Козою длиннорогой.  
Петух явился боевой.  
За петухом – наседка,  
И в мягкой шапке пуховой  
Пришла свинья – соседка.  
Пересчитай скорей  
Всех кошкиных гостей! (5)

**(1+1+1+1+1=5)**

**Три цыпленка стоят –**

На скорлупки глядят.

Два яичка в гнезде

У наседки лежат.

Сосчитай поскорей:

Сколько будет цыплят

У наседки моей? (5)

**(3+2=5)**

В снег упал Антошка,

А за ним Иринка.

А за ней Сережка,

А за ним Маринка.

А потом упал Игнат.

*Сколько на снегу ребят?*

**(1+1+1+1+1=5)**

Вот грибочки на лужайке  
В желтых шапочках стоят:  
Два грибочка, три грибочка.  
*Сколько вместе будет?*

**(2+3=5)**

Три цыпленка стоят,  
На скорлупки глядят,  
Два яичка в гнезде  
У наседки лежат.  
Сосчитай поверней,  
Отвечай поскорей:  
*Сколько будет цыплят  
У наседки моей?*

**(3+2=5)**

## Состав числа 5 (вычитание)

Пять ребят в футбол играли,

Одного домой позвали.

Он в окно глядит, считает,

*Сколько их в футбол играет? (4)*

## Состав числа 6 (сложение)

Богатырь стоит богат,

Угощает всех ребят:

Ваню земляникою,

Таню костяникою,

Машеньку орешками,

Петю сыроежками,

Катеньку малиною,

Васю хворостиною

*О каком богатыре идет речь в этой загадке?*

*Перечислите, чем может угостить лес?;*

*Сколько детей он угостил – кого чем? (6)*

**(1+1+1+1+1+1=6)**

Хозяйка однажды с базара пришла.

Хозяйка с базара домой принесла:

Картошку, капусту,

Морковку, горох,

Петрушку и свеклу... ОХ!

*Как можно назвать одним словом все то, что принесла хозяйка с базара? (овощи).*

*Сколько всего овощей принесла хозяйка? (6)*

**(1+1+1+1+1+1=6)**

Сколько знаю я дождей –

*Посчитайте поскорей:*

Дождик с ветром,

Дождь грибной,

Дождик с радугой – дугой,

Дождик с солнцем,

Дождик с градом,

Дождик с рыжим листопадом. (6)

**(1+1+1+1+1+1=6)**

Три больших,

Три маленьких.

Маленьких - удаленьких,

Целая семья опят.

*Сколько их на пне сидят? (6)*

**(3+3=6)**



Волейбольная команда.

Женя с Игорем пока —

Запасных два игрока.

А когда подучатся,

Сколько нас получится?

**(1+1+1+1+1+1=6)**

Сколько ушей у трех мышат?

Сколько концов у двух с половиной палок?

Сколько минут варятся 6 сарделек, если 2 варятся 6 минут?

**( 6 )**

Расставил Андрюшка

В два ряда игрушки:

Рядом с мартышкой –

Плюшевый мишка,

Вместе с лисой – зайка косой,

Следом за ним – еж и лягушка.

*Сколько игрушек*

*Расставил Андрюшка? (6)*

**(1+1+1+1+1+1=6)**

У куклы пять нарядных платьев. Какое нынче надевать ей?

Есть у меня для платья шерсть, Свяжу и платьев будет...

**(6)**

**(5+1=6)**

## Состав числа 7 (сложение)

Наша Маша рано встала-  
Кукол всех пересчитала:  
Две Матрешки на окошке,  
Две Аринки на перинке,  
Две Танюшки на подушке,  
А Петрушка в колпачке  
На дубовом сундучке  
*Сколько всех? (7)*

$$(2+2+2+1=7)$$

Ветер дунул – лист сорвал.

И еще один упал.

А потом их стало пять.

*Кто их может сосчитать? (7)*

Сидят рыбаки –  
Стерегут поплавки.  
Рыбак Корней  
Поймал трех окуней.  
Рыбак Евсей -  
Четырех карасей.  
*Сколько рыб рыбаки  
Натаскали из реки? (7)*

$$(3+4=7)$$

Пять ворон на крышу сели,  
Две еще к ним прилетели,  
Отвечайте быстро, смело:  
*Сколько всех их прилетело?*

$$(5+2=7)$$

На березе две синички  
Продавали рукавички.  
Прилетело еще пять,  
*Сколько будет продавать?*

**(2+5=7)**

У Аленки в гостях

Два цыпленка в лаптях,

Петушок в сапожках,

Курочка в сережках,

Селезень в кафтане,

Утка в сарафане,

А корова в юбке,

Теплом полушубка.

*Сколько всего гостей?*

***Посчитай скорей! (7) (2+1+1+1+1+1=7)***

## Состав числа 7 (вычитание)

К серой цапле на урок  
Прилетели семь сорок.  
А из них лишь три сороки  
Приготовили уроки.  
*Сколько лодырей-сорок  
Прилетело на урок?*

$$(7 - 3 = 4)$$

Семь гусей пустились в путь,  
Два решили отдохнуть.  
*Сколько их под  
облаками? Сосчитайте, дети, сами.* (5)

## Состав числа 8 (сложение)

Цапля по воде шагала-  
Лягушат себе искала.  
Двое спрятались в траве,  
Шесть под кочкой.  
Сколько лягушат спаслось,  
*Отвечайте точно! (8)*  
**(2+6=8)**

Мы — большущая семья,  
Самый младший — это я.  
Сразу нас не перечесть:  
Маня есть и Ваня есть,  
Юра, Шура, Клаша, Саша  
И Наташа тоже наша.  
Подсчитайте поскорей,  
*Сколько нас в семье детей? (8)*  
**(1+1+1+1+1+1+1+1=8)**

Яблоки в саду поспели.

Мы отведать их успели.

Пять румяных, наливных,

Три с кислинкой.

*Сколько их?*

**(5+3=8)**



## Состав числа 9 (сложение)

Все ли здесь цыплята, дети,

Надо сосчитать насадке.

Шесть на грядке, три во ржи.

*Сколько их всего, скажи?*

$$\underline{(6+3=9)}$$

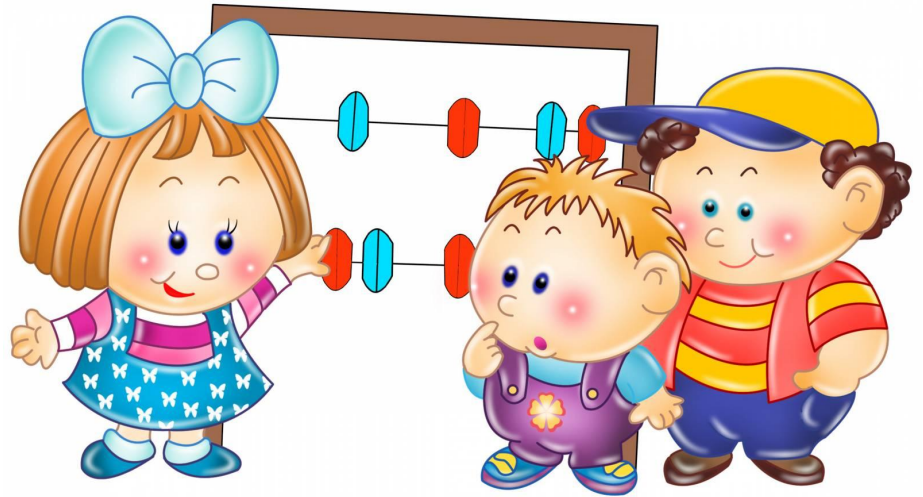
Подогрела чайка чайник,

Пригласила восемь чаек.

«Приходите все на чай!»

*Сколько чаек, отвечай! (8+1=9)*

Посадила мама в печь  
Пироги с капустой печь.  
Для Наташи, Коли, Вовы  
Пироги уже готовы,  
Да еще один пирог  
Кот под лавку уволок.  
Да еще из печки пять  
Маме нужно вынимать.  
Если можешь, помоги —  
*Сосчитай-ка пироги! (9) (3+1+5=9)*



## Состав числа 10 (сложение)

Вышла курочка гулять.

Забрала своих цыплят.

7 бежали впереди,

3 остались позади.

Беспокоится их мать

И не может сосчитать.

*Сосчитайте-ка, ребята,*

*Сколько было всех цыплят? (10) (7+3=10)*

Пять мышат в траве шуршат,

**Три** забрались под ушат.

Два мышонка спят под елкой.

*Сосчитать мышей недолго? (5+3+2=10)*

## Состав числа 10 (вычитание)

Ежик по грибы пошел-  
Десять рыжиков нашел.  
Восемь положил в корзину,  
Остальные же на спину.  
*Сколько рыжиков возьмешь  
На своих иголках, еж?(2)*

$$(10-8=2)$$

Дядя Ежик в сад зашел,  
Десять спелых груш нашел.  
Три из них он дал ежатам, Остальные же — зайчатам.  
*Сколько груш получили зайчата?*

$$(10-3=7)$$

## НОЛЬ

Повезло опять Егорке,

У реки сидит не зря.

Два карасика в ведерке

И четыре пескаря.

о смотрите — у ведерка

Появился хитрый кот...

*Сколько рыб домой Егорка*

*На уху нам принесет?(Нисколько)*

По дороге два мальчика шли

И по два рубля нашли.

За ними еще четыре идут.

*Сколько они найдут?*

*(Нисколько)*

Барсучиха-бабушка

Испекла опалушков.

# Обратный счет

10 обезьянок сидели у окна.

Одна из них упала

И их стало 9.

9 обезьянок вскарабкались на мостик

Мимо шел кораблик

И их стало 8.

8 обезьянок замучились совсем.

Одна пошла в кроватку

И их стало 7.

7 обезьянок бананы стали есть.

Мимо шел прохожий

И вот их стало 6.

6 обезьянок в парк пошли гулять.

Одна улетела

И их стало 5.

5 обезьянок нашли головку сыра.

Навстречу им мышка

## Загадки

### При знакомстве с числом 4 :

4 крыла, а не бабочка. Крыльями машет, а ни с места. Что это такое? (ветряная мельница.)

Имеет 4 зуба. Каждый день появляется за столом, а ничего не ест. Что это? (вилка.)

На четырех ногах стою, ходить же вовсе не могу?  
(Стол.)

## **При изучении числа 5:**

5 братцев: годами они равные, ростом разные? (Пальцы.)

Для пяти мальчиков - пятеро чуланчиков, а выход один?  
(Перчатка.)

## **При ознакомлении с числом 8:**

8 ног, как 8 рук, вышивают шелком круг. Мастер в шелке знает толк. Покупайте, мухи, шелк! (паук.)

## **Формируя пространственные представления, подойдут такие загадки:**

Вверху зелено, внизу красно, в землю вросло. (морковь.)

Рядышком двое стоят, направо - налево глядят. Только друг другу совсем им не видно, это, должно быть, им очень обидно. (глаза.)



## **Занимательные математические вопросы:**

У бабушки Даши есть внучка Маша, кот Пушок, собака Дружок. Сколько у бабушки внуков? (одна внучка Маша.)

- Горело 7 свечей. 2 свечи погасили. Сколько свечей осталось? (7.)

- Над рекой летели птицы: голубь, щука, две синицы. Сколько птиц, ответь скорей. (3.)

**При формировании пространственных и временных представлений помогают логические концовки.**

- Если Саша вышел из дома раньше Сережи, то Сережа... (вышел позже Саши)

Если сестра старше брата, то брат... (младше сестры.)

- Если правая рука справа, то левая... (слева.)

## Задачи в стихотворной форме

Ежик по лесу шел,  
На обед грибы нашел:

2 - под березой,

1 - у осины.

Сколько их будет  
В плетеной корзине?

Под кустами у реки

Жили майские жуки:

Дочка, сын, отец и мать.

Кто их сможет сосчитать?

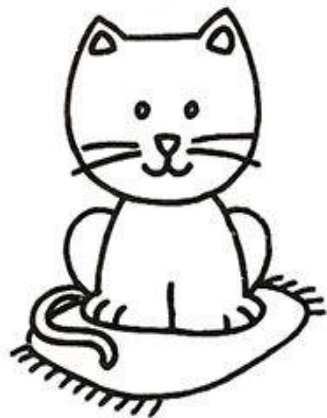
Если сестра старше брата, то брат... (младше сестры.)

- Если правая рука справа, то левая... (слева.)

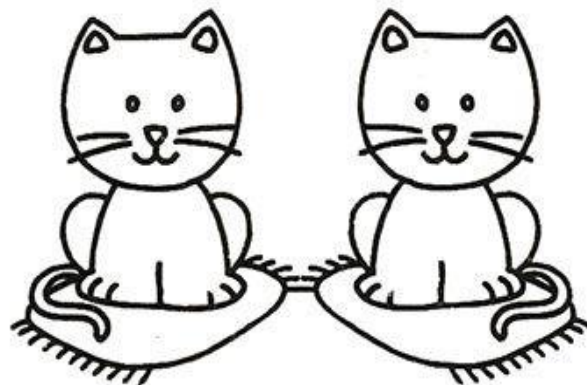
- Если стол выше стула, то стул... (ниже стола.)

## Считалки

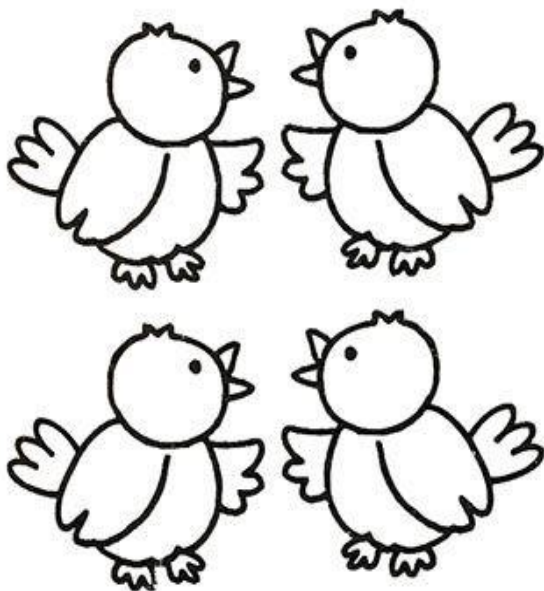
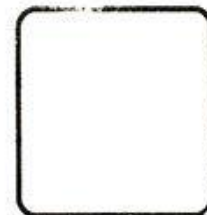
Один, два, три, четыре, пять,  
Раз, два, три, четыре -  
Шесть, семь! Жили мушки на квартире.  
Пойду каши я поем.  
И повадился к ним друг -  
Вы ж пока считайте,  
Крестовик, большой паук.  
Кому водить гадайте!  
Пять, шесть, семь, восемь -  
Паука мы вон попросим.  
К нам, обжора, не ходи...  
Ну-ка, Мишенька, води!  
Девять, восемь, семь, шесть,  
Пять, четыре, три, два, один,  
В прятки мы играть хотим.  
Надо только нам узнать,  
Кто из нас пойдет искать.



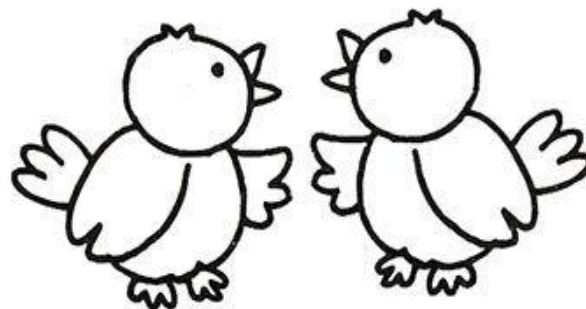
+



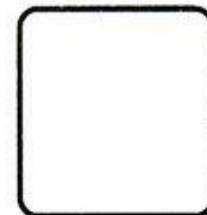
=

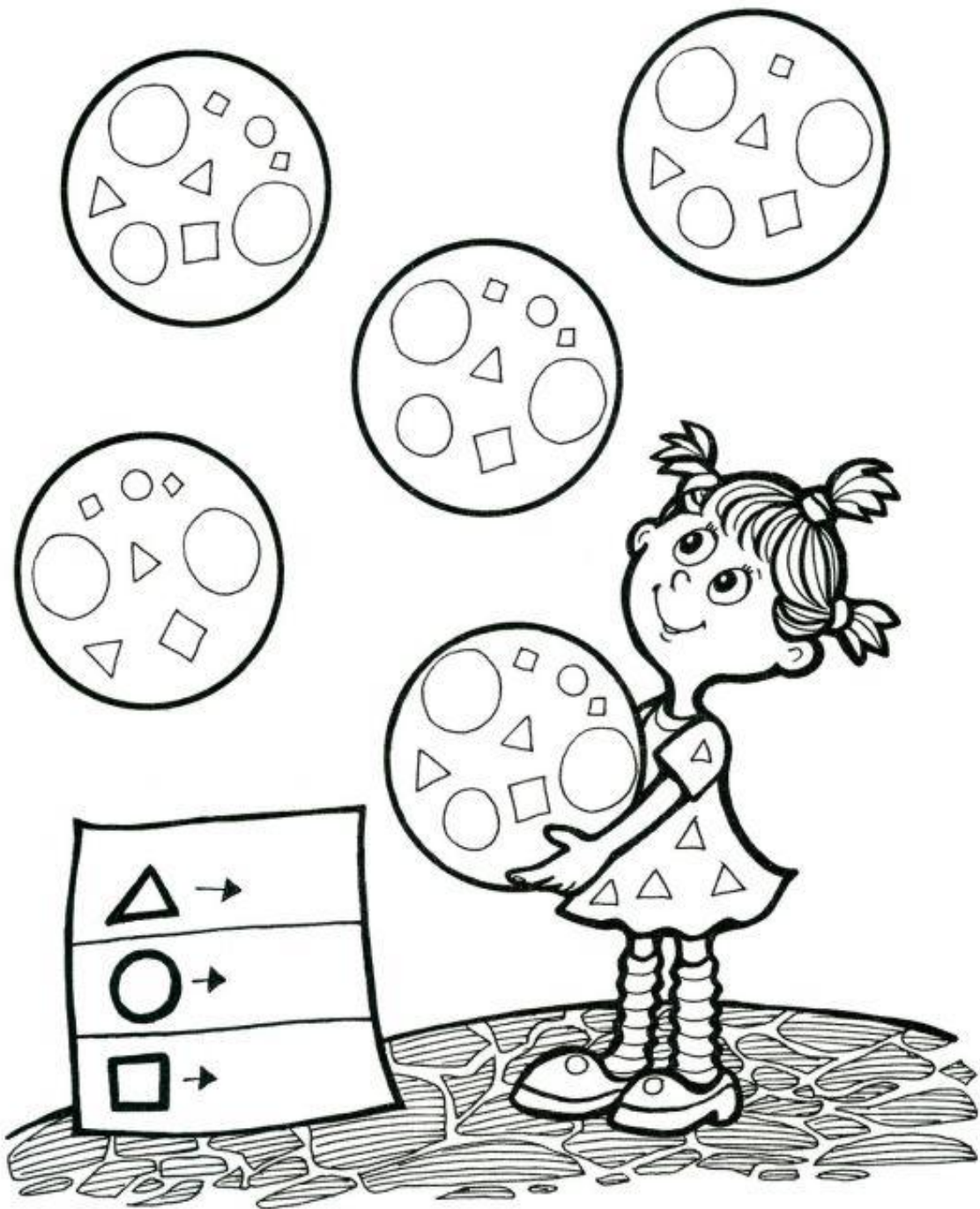


+



=

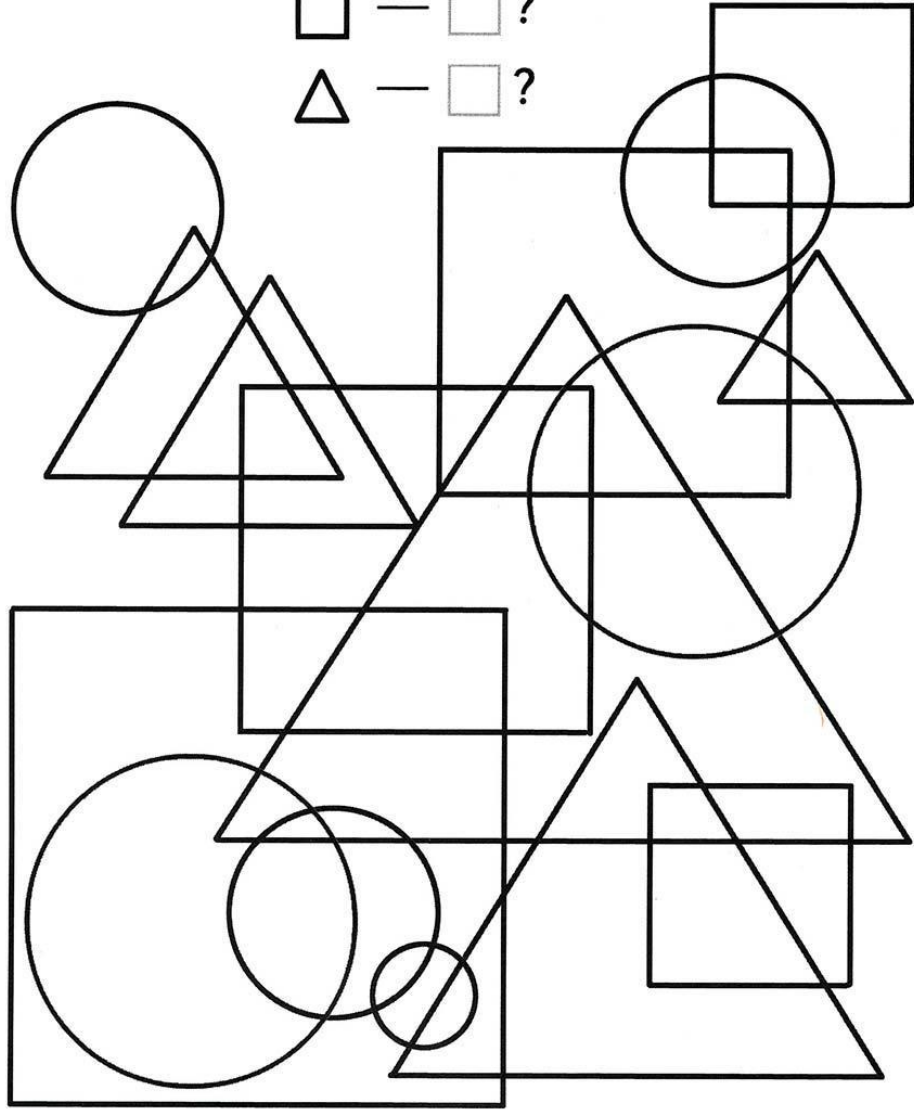




Раскрась семь предметов в красный цвет, шесть - в синий, пять - в зелёный, четыре - в жёлтый.



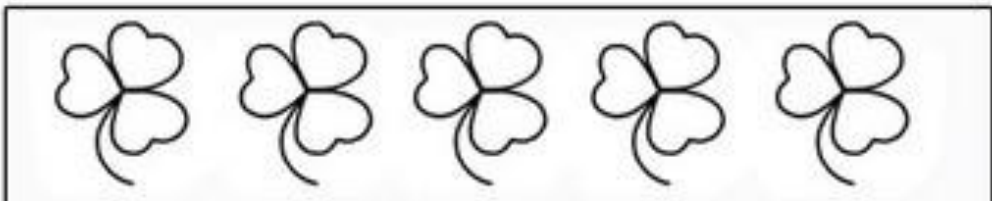
○ — □ ?  
□ — □ ?  
△ — □ ?



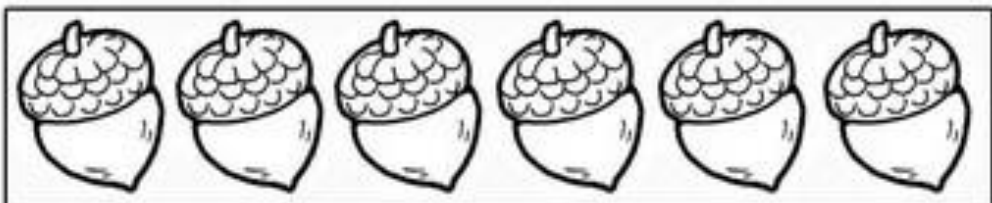
6



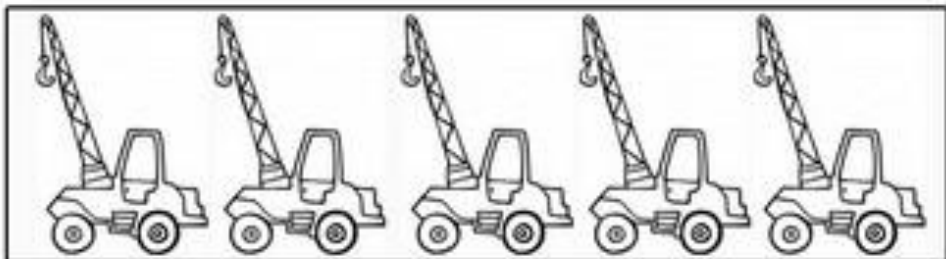
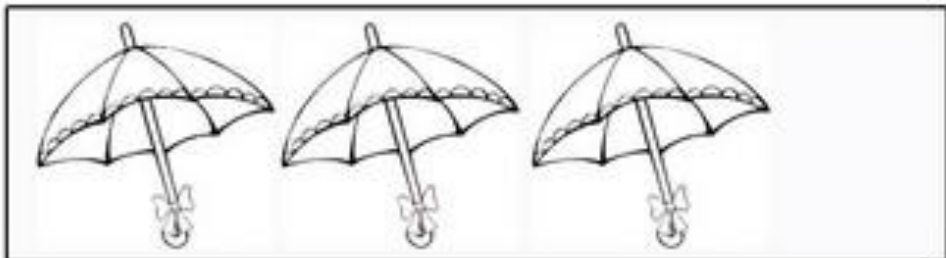
2



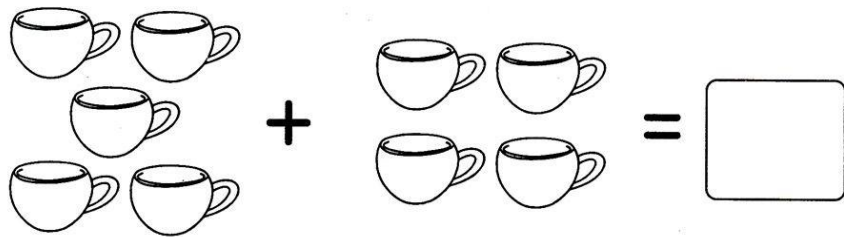
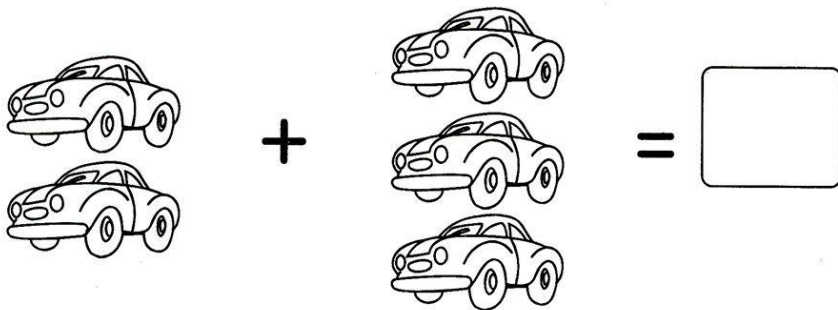
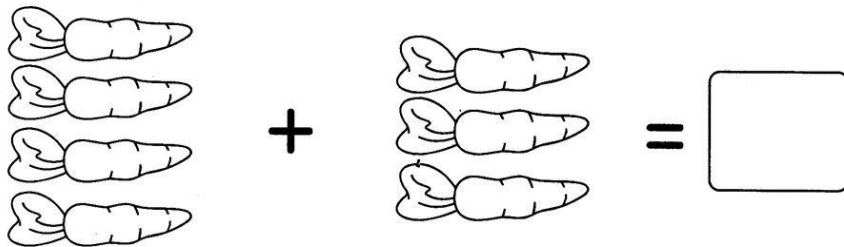
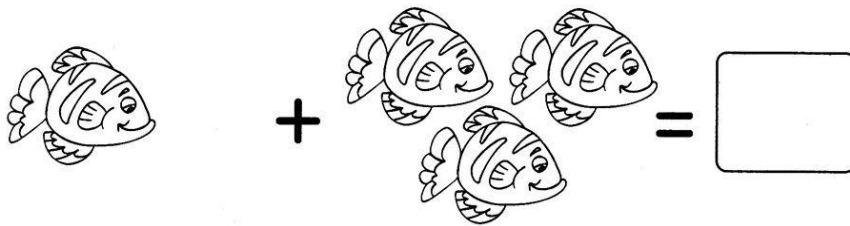
4

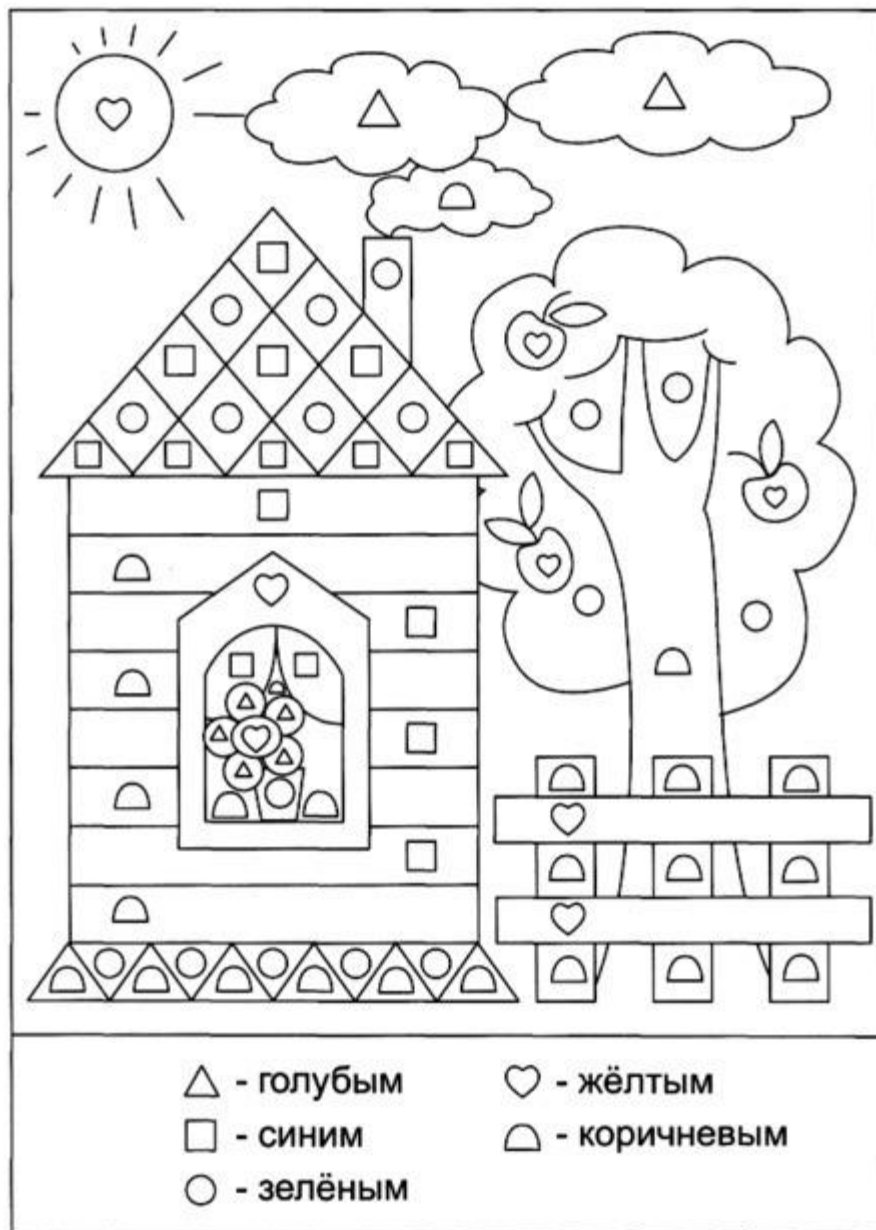


Посчитай предметы на картинках и напиши число в пустой квадратик.









СОСЧИТАЙ!



СКОЛЬКО МЫЛЬНЫХ ПУЗЫРЕЙ  
ВОКРУГ МАЛЬЧИКА ПЕТИ?

РАЗБЕРИСЬ!

КТО САМЫЙ МАЛЕНЬКИЙ  
И САМЫЙ БОЛЬШОЙ?

