



**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, дружок 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 рожденья 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 – заяка 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?

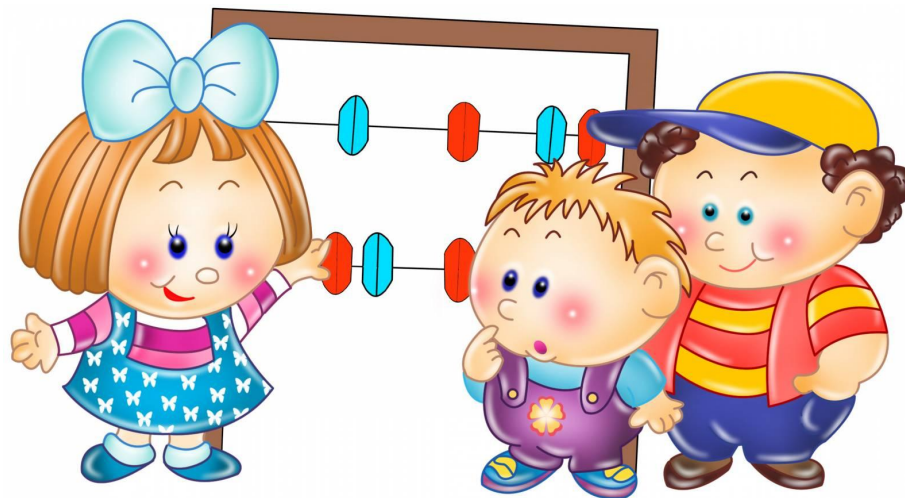
(6+3=9)

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

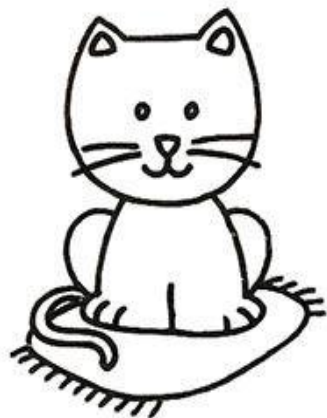
Ежик по лесу шел,
На обед грибы нашел:
2 - под березой,
1 - у осины.
Сколько их будет
В плетеной корзине?

Под кустами у реки
Жили майские жуки:
Дочка, сын, отец и мать.
Кто их сможет сосчитать?

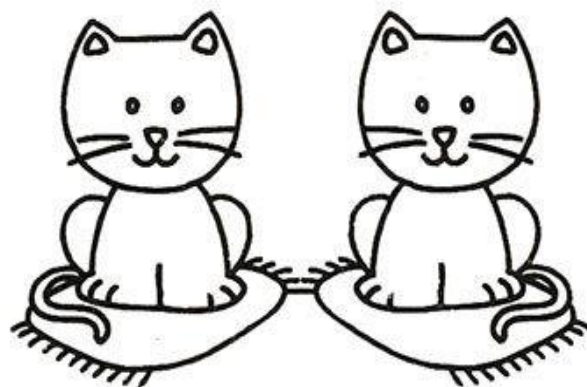
- Если сестра старше брата, то брат... (младше сестры.)
- Если правая рука справа, то левая... (слева.)
- Если стол выше стула, то стул... (ниже стола.)

Считалки

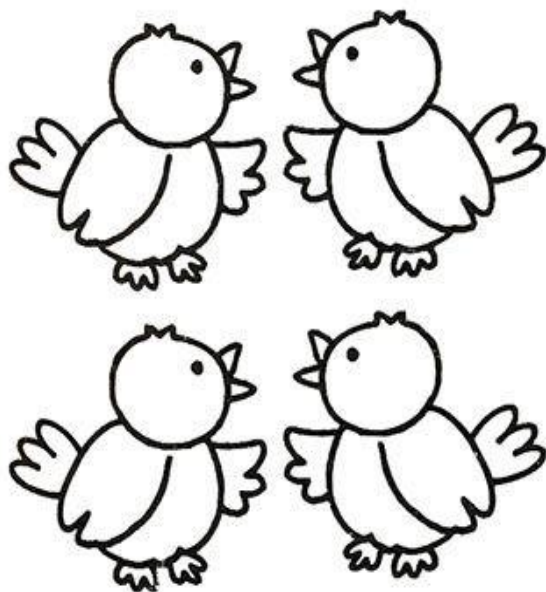
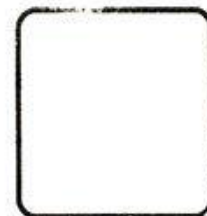
Один, два, три, четыре, пять,
Раз, два, три, четыре -
Шесть, семь! Жили мушки на квартире.
Пойду каши я поем.
И повадился к ним друг -
Вы ж пока считайте,
Крестовик, большой паук.
Кому водить гадайте!
Пять, шесть, семь, восемь -
Паука мы вон попросим.
К нам, обжора, не ходи...
Ну-ка, Мишенька, води!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



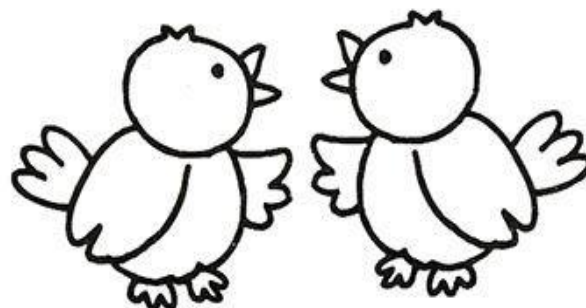
+



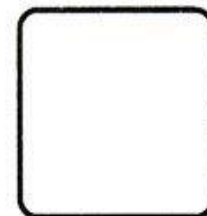
=

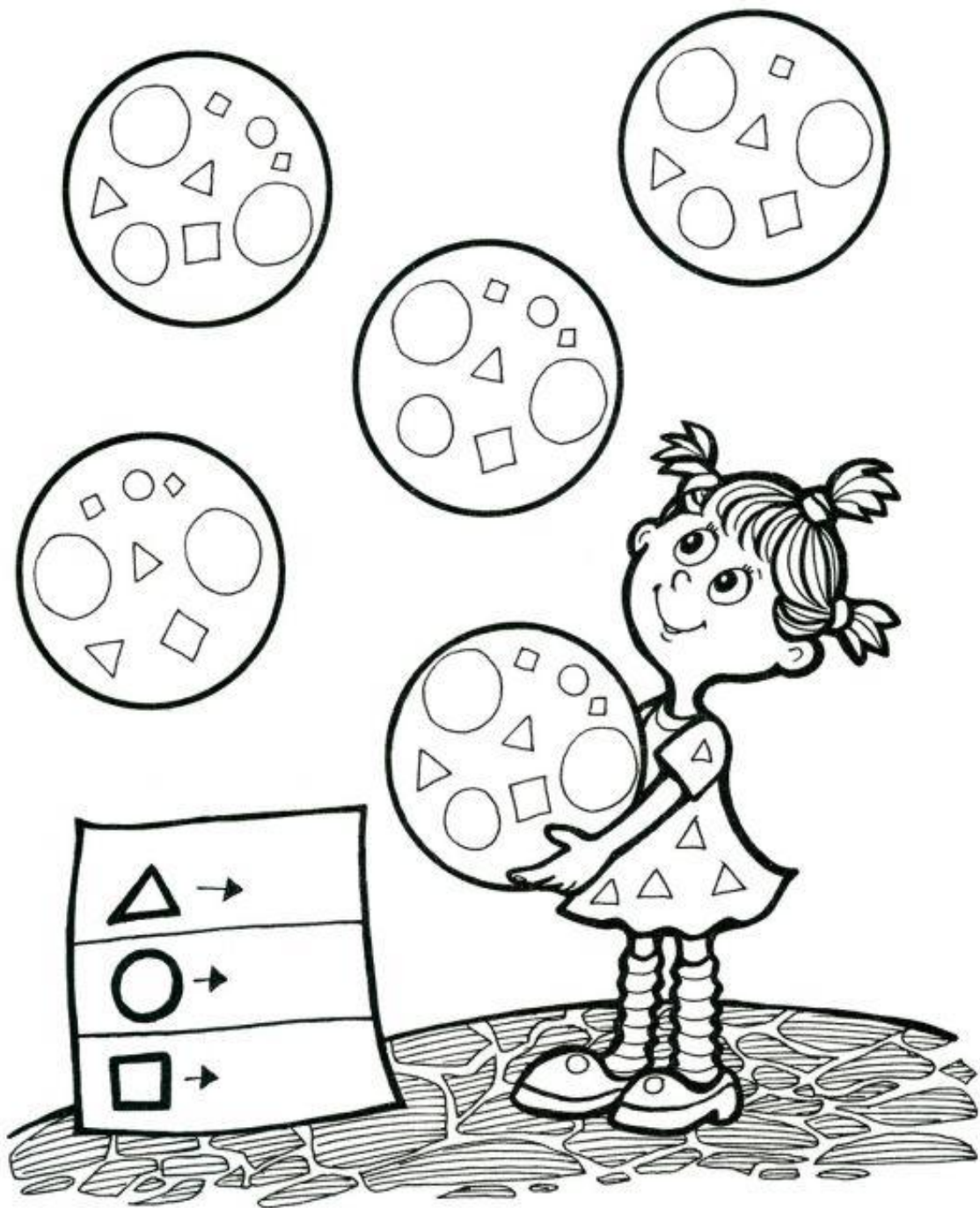


+



=

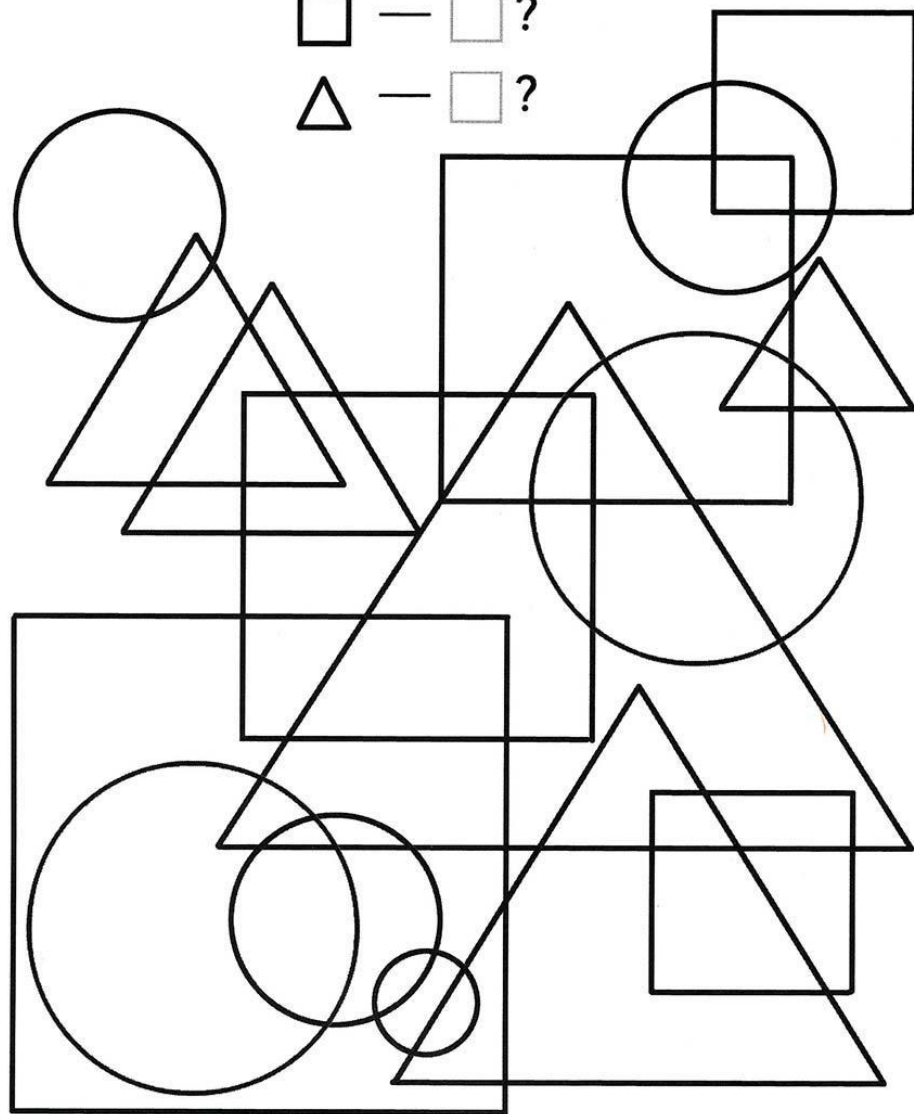




Раскрась семь предметов в красный цвет, шесть - в синий, пять - в зелёный, четыре - в жёлтый.



○ — □ ?
□ — □ ?
△ — □ ?



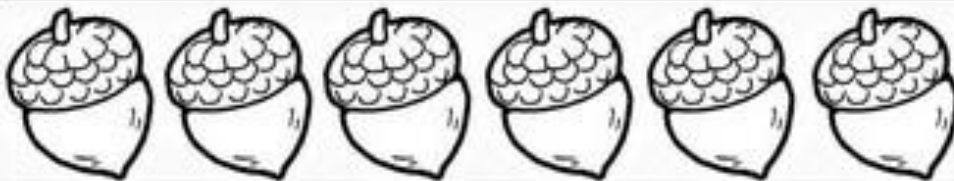
6



2

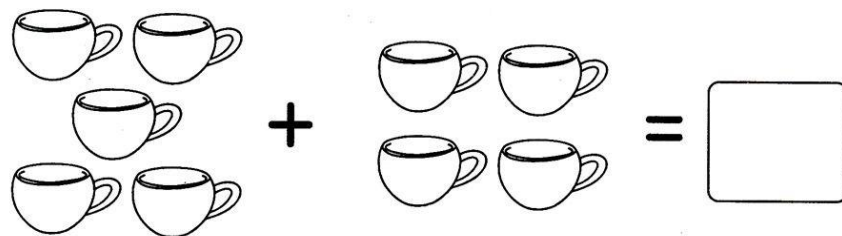
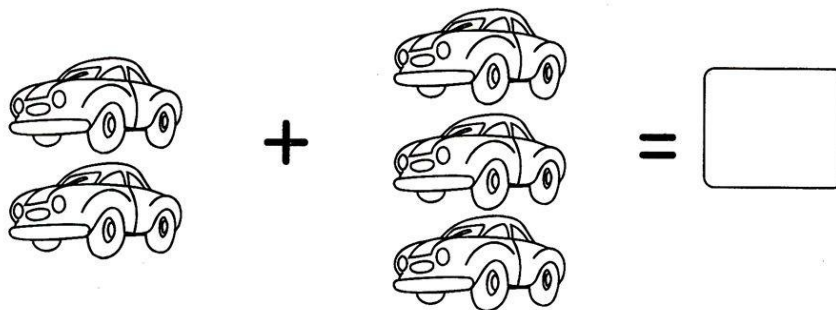
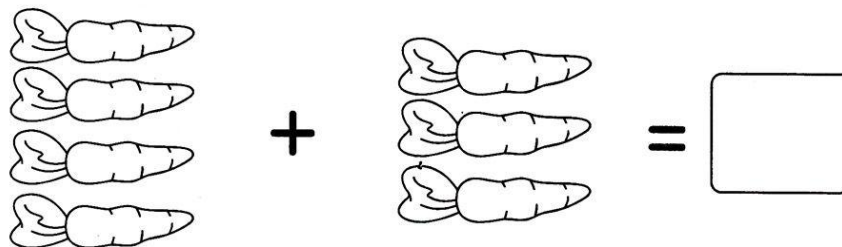
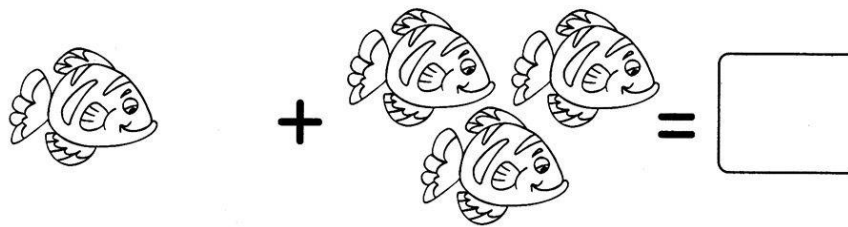


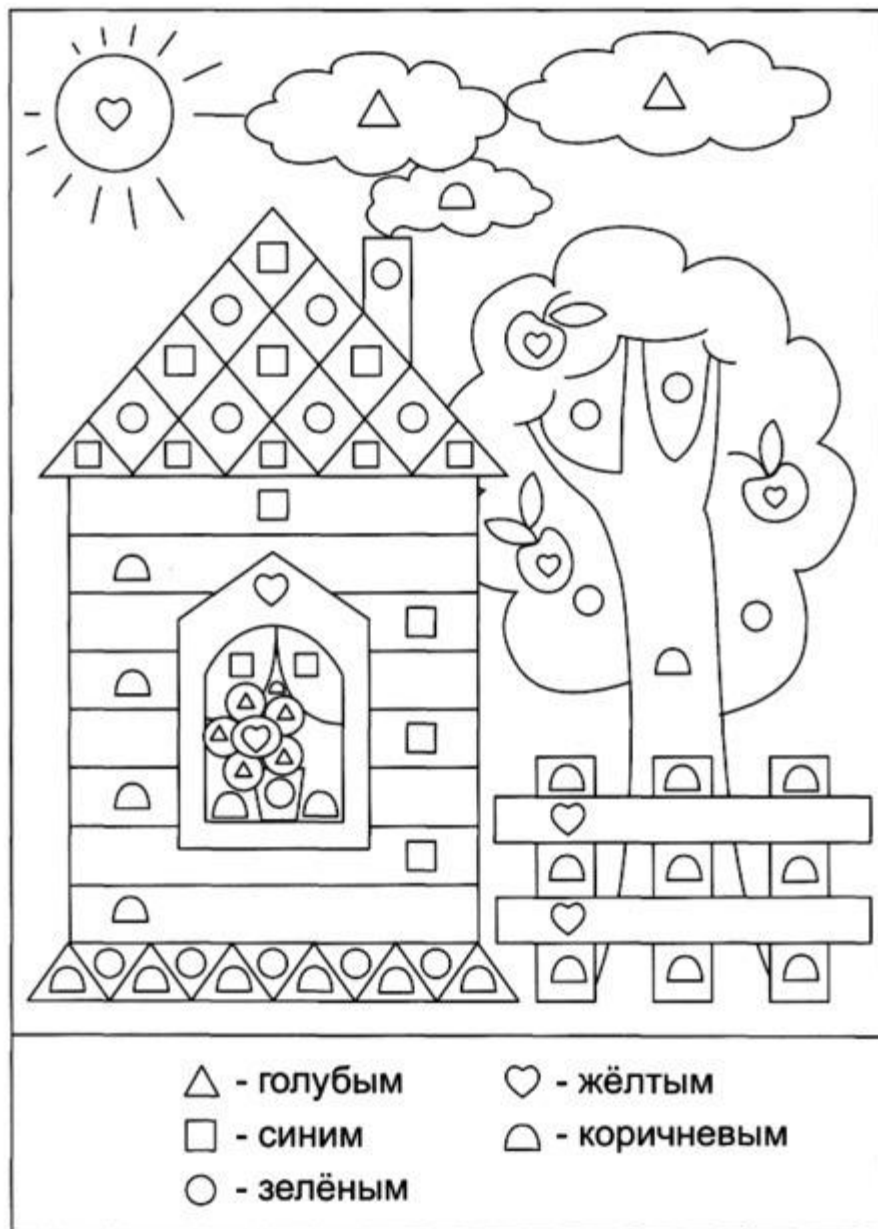
4



Посчитай предметы на картинках и напиши число в пустой квадратик.







СОСЧИТАЙ!



СКОЛЬКО МЫЛЬНЫХ ПУЗЫРЕЙ
ВОКРУГ МАЛЬЧИКА ПЕТИ?

РАЗБЕРИСЬ!

КТО САМЫЙ МАЛЕНЬКИЙ
И САМЫЙ БОЛЬШОЙ?

