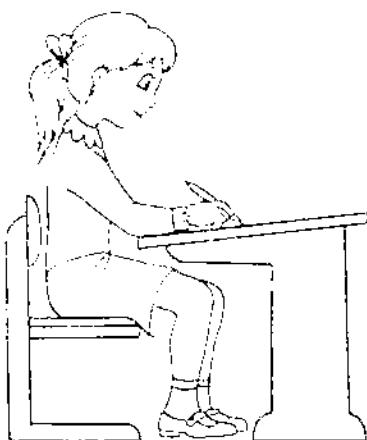
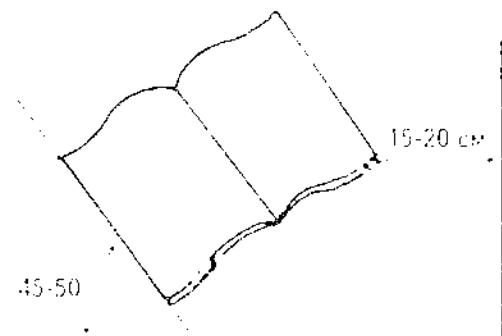


ВНИМАНИЕ! ВСЕ ТЕКСТЫ ЗАДАНИЙ РАССЧИТАНЫ НА ЧТЕНИЕ ВЗРОСЛЫМИ!



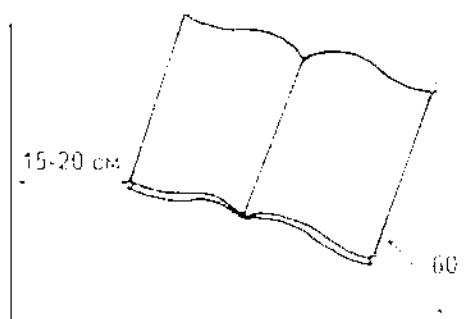
Так правильно сидеть.

- ❖ Спину держи ровно, не опираясь трудаю на парту,
- ❖ Локти положи на стол, свободной рукой придерживай тетрадь, передвигая ее по мере необходимости,
- ❖ Ноги всей ступней покстав на邦 или подставку.



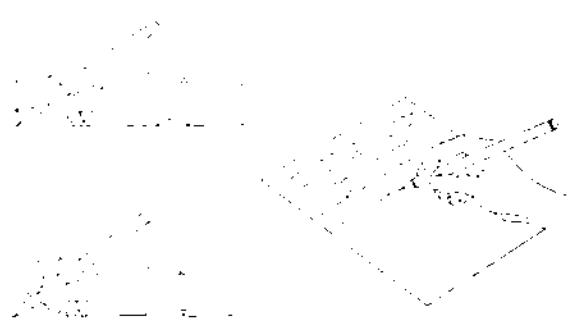
Так должна лежать тетрадь, если ты пишешь правой рукой.

Нижний угол страницы, на которой ты пишешь, должен быть напротив середины труда.

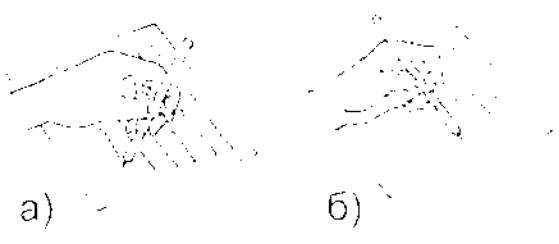


Так должна лежать тетрадь, если ты пишешь левой рукой.

Нижний угол страницы, на которой ты пишешь, должен быть напротив середины труда.



Так правильно держать ручку, если ты пишешь правой рукой.



а)

б)

Так правильно держать ручку, если ты пишешь левой рукой.

Уважаемые родители, воспитатели, педагоги!



В начале марта прошлого года запланирована тема «Знания». Каждый ребёнок в этот период времени будет учиться. Однако, будущими, во многое другие понимания знаний, кроме как научных, не приходит в голову. Ведро в краю знаний, в котором лежат яблоки, баранчики, предметы из бумаги и т.д., становится предметом для изучения. Но, несмотря на то, что дети могут изучать основы математики (ребенка приводят в движение различные фигуры), начертательное умение (изображение предметов, предметов природы и т.д.) и творческое мышление.

Вот поэтому, когда в конце марта мы будем проводить занятия по рисованию, мы хотим, чтобы дети не только научились рисовать, но и изучили основные правила рисования.

Рисование – это не только обучение, это также фантазия, способность преобразовать реальную действительность в свою фантазию. В этом процессе учащиеся находят выражение своих чувств, эмоций, образов, мыслей, а также языка, культуры. Это изображение превращается в художественную культуру. При этом основное значение, которое имеет изображение, это не только художественному и порядковому расположению, но и температурному и цветовому значению.

В книге «Приключения в мире цветов» Г. Борисова, Степанова и Поповой, написано, что «цвет – это одна из величайших превосходностей жизни» и «он обладает способностью влиять на нас, на наше настроение, на нашу работу, на нашу жизнь, на нашу любовь».

Каждый цвет имеет свою, индивидуальную и яркую в определенной последовательности. Г. Борисова пишет о цвете от красного к синему, от синего к зелёному, от зелёного к красному, то есть в своем художественном изображении, как правило, цвета идут в определенном порядке, переходя к следующему цвету. Основное значение этого цветового порядка – это то, что цвета должны быть расположены в определенном порядке, чтобы изображение было ясным, ярким, красочным. Их можно использовать для изображения пейзажа, птиц, животных, цветов, предметов и т.д.

Следует отметить, что цвета должны быть яркими, чтобы они не теряли яркость. Обычно цвета, которые имеют одинаковую яркость, называются «однотонными». Рисование цветами – это очень интересный вид деятельности. Важно, чтобы ребёнок при раскрашивании не высыпал краску на бумагу. Поэтому учите, что одно за другим должно лежать одна краска.

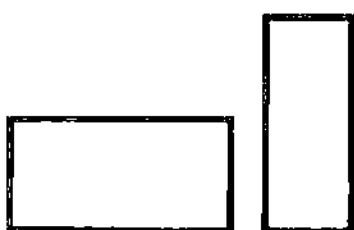
Одну краску можно изображать разными способами. Использование их способов, различных методов, поможет вам лучше всего изобразить изображаемый объект. Для этого нужно изучить, каким способом изображать объекты, а также каким способом изображать предметы в своем художественном изображении. Вам, также, поможет знать, каким способом изображать предметы в своем изображении (то есть, как изображать), – так вы покажите ребёнку, что же такое изображение, изображение, изображение, изображение.

Итак, ребята, учите цвета и вместе приготовьте первые шаги к умению считать – «Цвета и яркость».

Желаем успехов!

ЗАПОМНИ ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ

ПЛОСКИЕ ФИГУРЫ



ПРЯМОУГОЛЬНИКИ



КВАДРАТЫ



КРУГИ



ТРЕУГОЛЬНИКИ

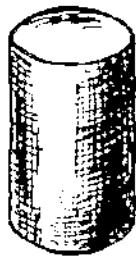


ОВАЛЫ

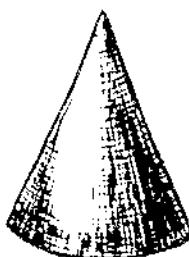
ОБЪЁМНЫЕ ФИГУРЫ



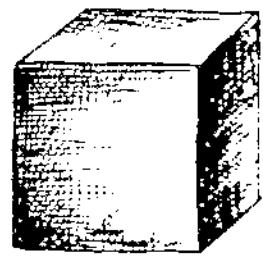
ШАР



ЦИЛИНДР



КОНУС



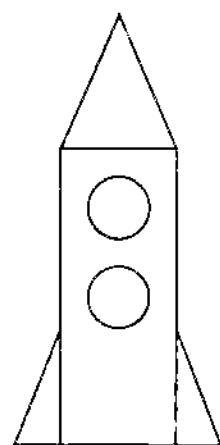
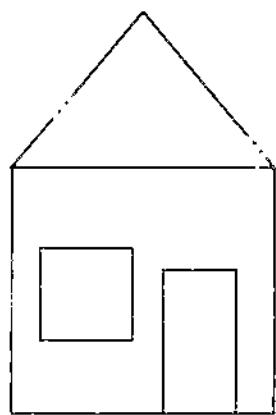
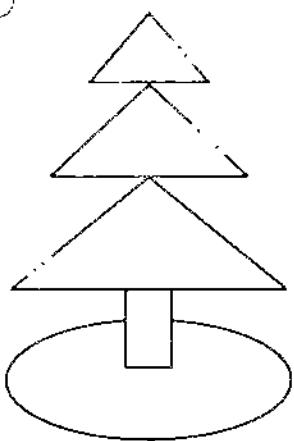
КУБ

СОВЕТЫ РОДИТЕЛЯМ

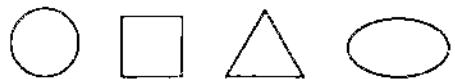
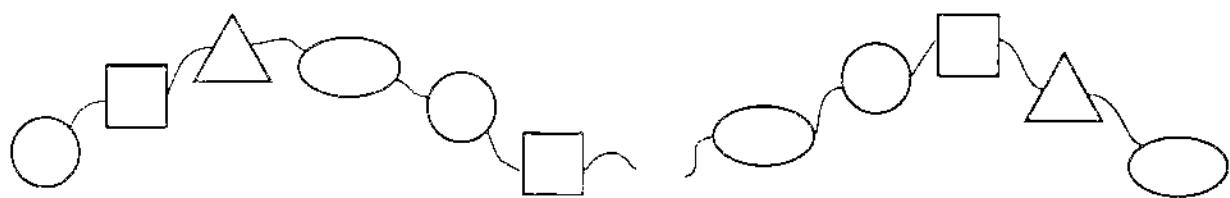
- Изучать объёмные фигуры лучше, имея под рукой их образцы (мячики, кубики). Плоские фигуры можно вырезать из бумаги. Желательно, чтобы они были разного цвета.
- Положите на стол плоские и объёмные фигуры и отойдите на несколько шагов. Вы увидите объёмные фигуры, однако не сможете разглядеть плоские. Обратите на это внимание ребёнка.
- Предложите ребёнку найти вокруг себя предметы, имеющие форму каких-то геометрических фигур.
- Предложите ему на ощупь достать из мешка предмет определённой формы.
- Покажите ребёнку несколько геометрических фигур. Попросите его закрыть глаза и спрячьте одну из них. Спросите, что именно спрятано.



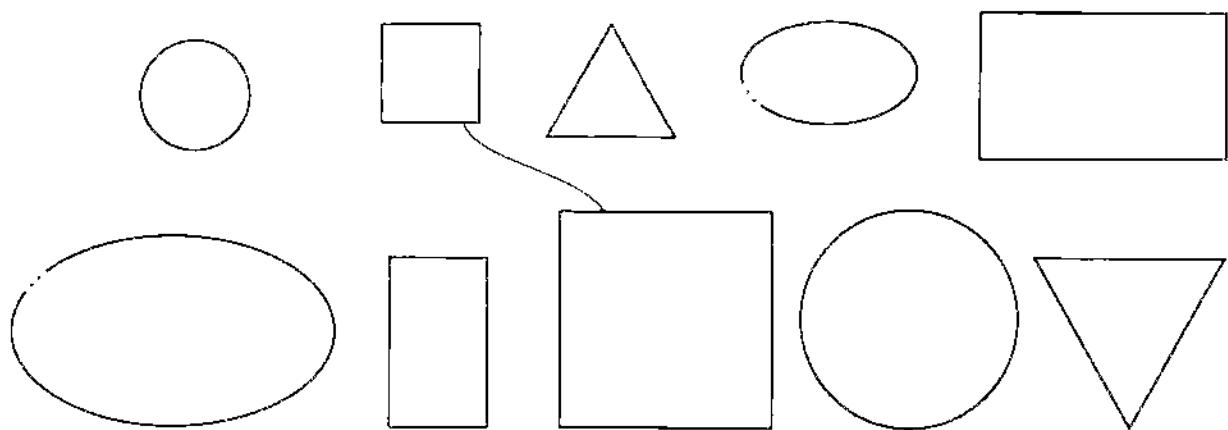
Назови геометрические фигуры, использованные художником для этих рисунков.



- Раскрась круглые бусинки красным цветом, квадратные — синим, треугольные — жёлтым, овальные — зелёным. Скажи, какая бусинка потерялась? Дорисуй её.



- Соедини фигуры одинаковой формы по образцу.

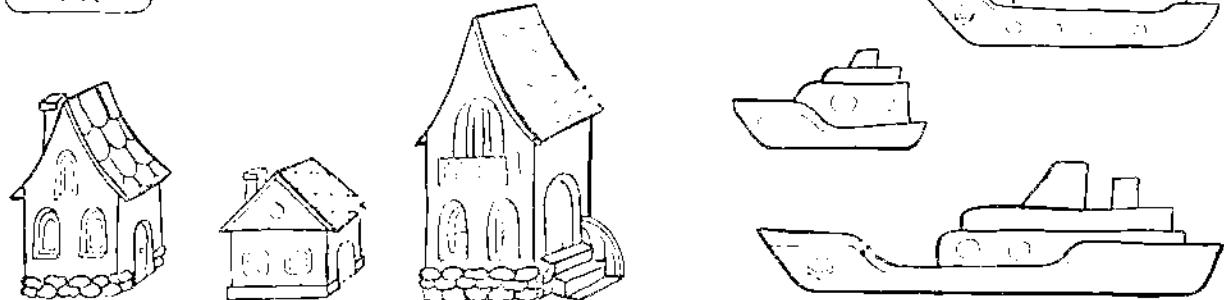


ВЕЛИЧИНА

(БОЛЬШЕ, МЕНЬШЕ, ДЛИННЕЕ, КОРОЧЕ, ШИРЕ, УЖЕ, ВЫШЕ, НИЖЕ)



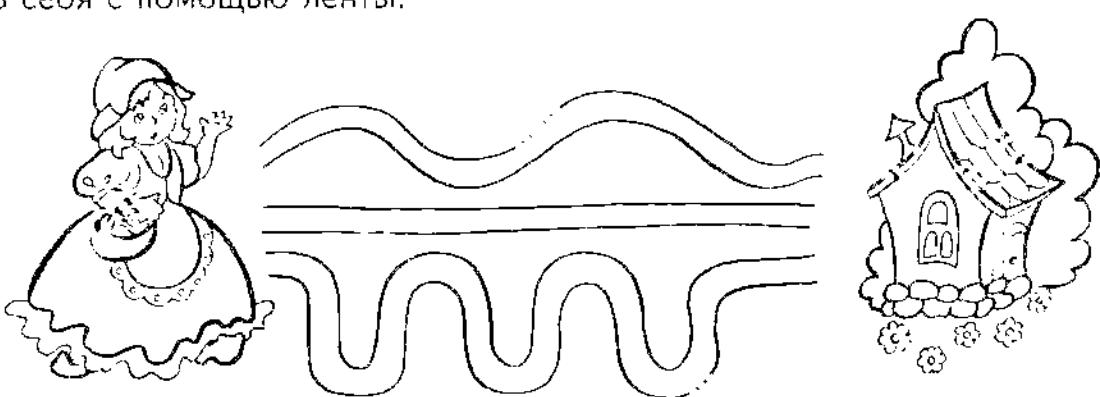
Найди самый большой и самый маленький дом,
самый длинный и самый короткий корабль.



- Найди самую высокую ель и самый широкий мост.



- Помоги Красной Шапочке найти самый короткий путь к домику.
Проверь себя с помощью ленты.



Самый короткий путь — прямой. Кратчайшее расстояние между двумя объектами измеряется по прямой.

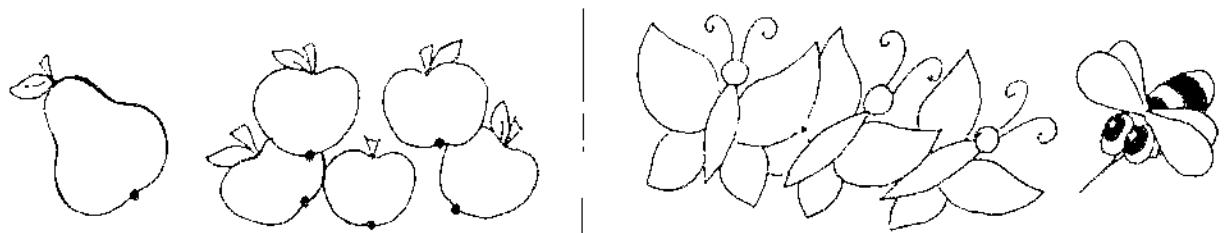
ОДИН — МНОГО



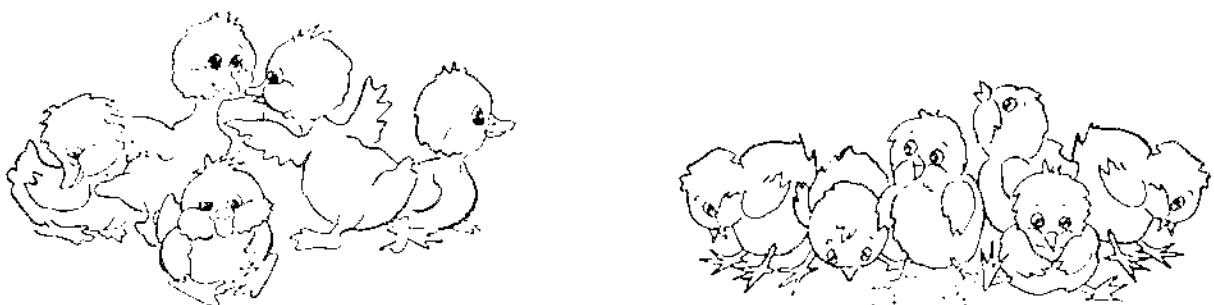
Рассмотри рисунок. Кто один? Кого много?



- Рассмотри рисунок и скажи, чего больше — яблок или груш, бабочек или пчёл?



- Если одним предметов много, а другой один, легко сказать, чего больше. А теперь попробуй ответить, кого больше — цыплят или утят?

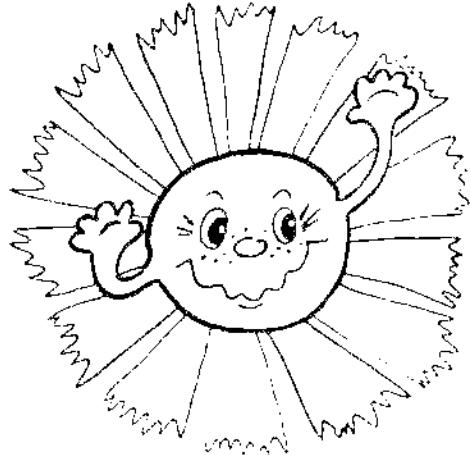
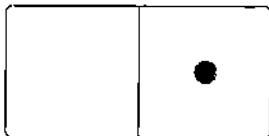
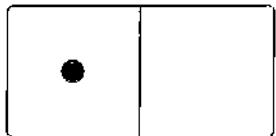


Если предметов много, то, чтобы сказать, каких больше — нужно их посчитать. Для этого необходимо знать цифры и числа. Мы начнём изучать их со следующей страницы.

ОДИН (ЕДИНИЦА)

1

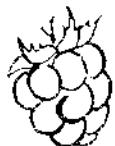
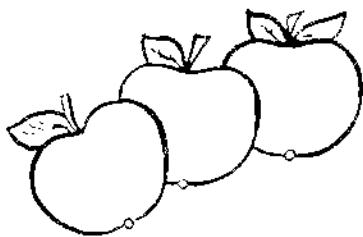
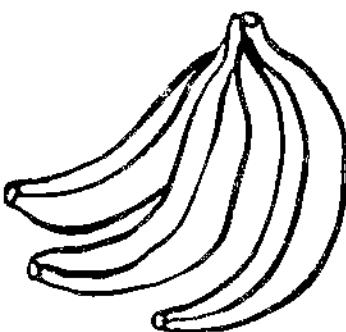
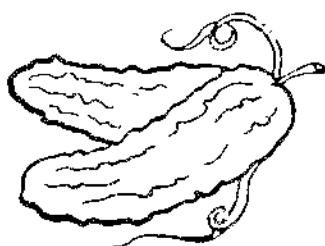
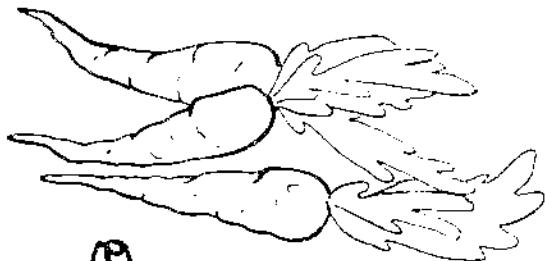
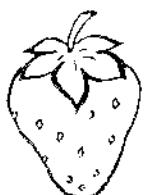
Ты уже, наверное, знаешь, что звуки на письме обозначаются буквами. Ну а числа обозначаются цифрами. Это — первая цифра. Она означает число «один». Например, у тебя одна голова, один нос. Всем нам светит одно солнышко.



Поупражняйся в написании
цифры «один».



- Найди предметы, которых на рисунке по одному.
Обведи их кружочком.



Запомни: числа мы называем и слышим, а цифры пишем и видим. Цифра — «портрет» числа



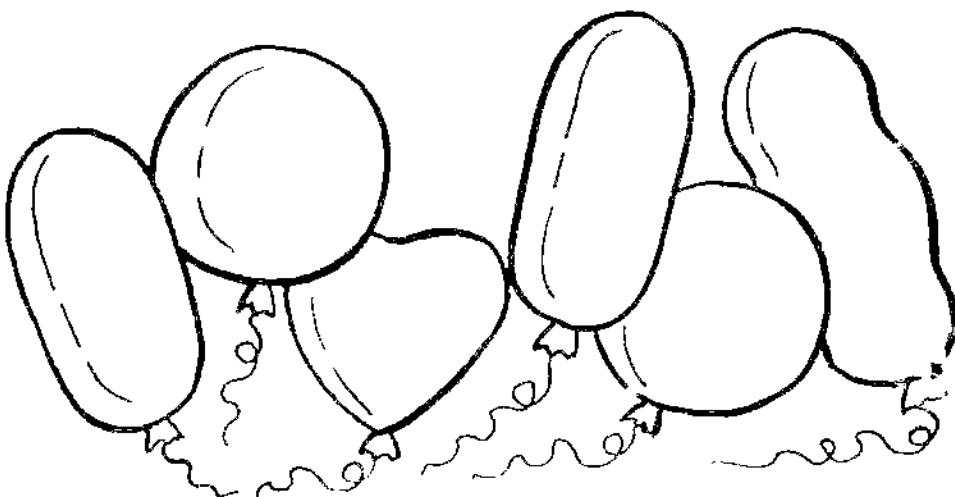
Среди нарисованных ниже предметов найди лишний. Обведи его кружочком. Объясни, почему он лишний? Как одним словом можно назвать остальные предметы?



- Поупражняйся в написании единицы в клеточках поменьше.

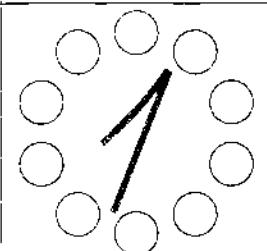
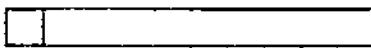
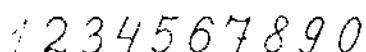


- Найди для каждого шарика пару по форме. Раскрась шарики, которые не имеют пары (которых по одному).



Напиши единицы на бумаге в клеточку,
как пишут взрослые.

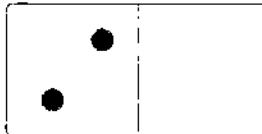
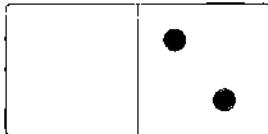
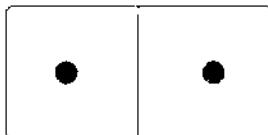
Закрась
один кружочек



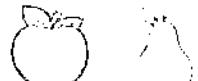
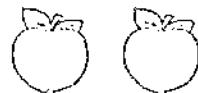
2

ДВА (ДВОЙКА)

Эту цифру легко запомнить, ведь у нее есть красивый волнистый хвост. Число «два» встречается нам на каждом шагу. Например, у тебя две руки, две ноги, два уха.



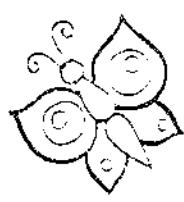
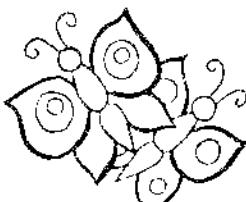
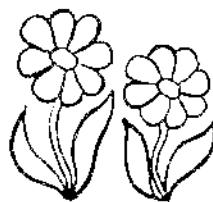
Так можно составить число «два»:



1 и 1



Рассмотри рисунки, впиши в клеточку нужную цифру.



- Найди пару каждому носку. Какому носку пары не нашлось? Обведи его кружочком.



- Найди, какой предмет здесь лишний. Объясни, почему? Обведи его кружочком.

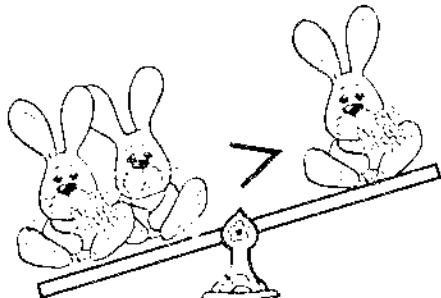


ЗНАКИ >, <, =

(БОЛЬШЕ, МЕНЬШЕ, РАВНО)

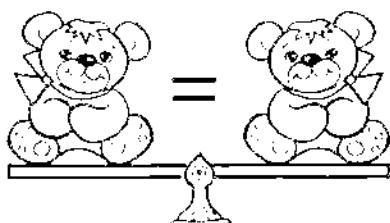


Рассмотри рисунки. Обрати внимание на то, как расставлены знаки. Запомни: острый угол у знаков $>$ и $<$ всегда направлен в сторону меньшего числа.



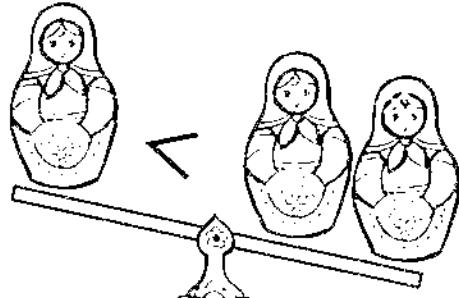
Два зайца — больше, чем один.

$$2 > 1$$



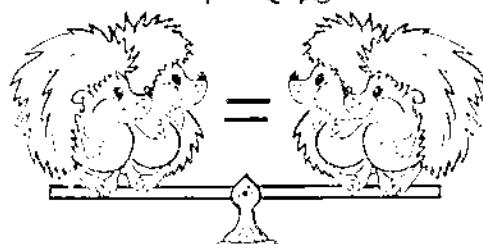
Медвежат поровну — по одному.
Между ними стоит знак «равно».

$$1 = 1$$



Одна матрёшка — меньше, чем две.

$$1 < 2$$



Ёжиков тоже поровну — по два. Между ними тоже надо поставить знак «равно». Допиши его.

$$2 = 2$$

- Допиши знаки самостоятельно.



2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

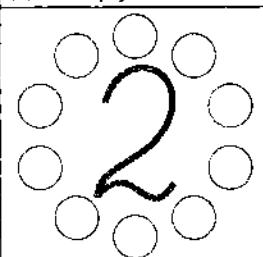
2	2	2
---	---	---

$=$ $=$ $=$

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

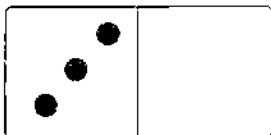
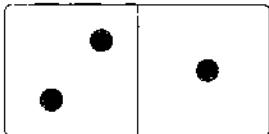
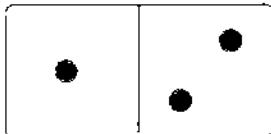
Закрась
два кружочка



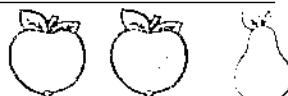
3

ТРИ (ТРОЙКА)

Эта цифра похожа на букву «З». Число «три» хорошо тебе знакомо. Например, у светофора три цвета, у каждого времени года — три месяца.



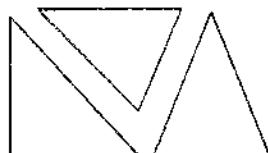
Так можно составить число «три»:



2 и 1



1 и 2

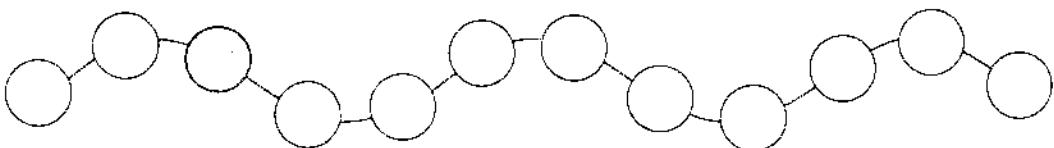


Эти фигуры называются треугольниками. Они бывают разными, но у всех них по 3 угла и по 3 стороны.

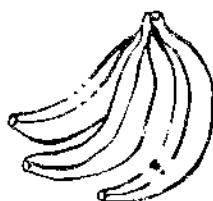
3 3 3 3 3 3 3 3 3



Раскрась каждый третий шарик.



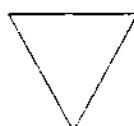
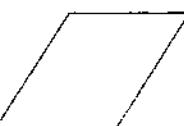
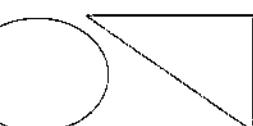
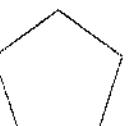
● Сосчитай ягоды и фрукты, соедини их с нужной цифрой.



1
2
3



● Раскрась фигуры, у которых три угла. Как они называются?





Сравни количество предметов.

Допиши в клеточках нужные цифры и знаки по образцу.

$$< \\ 1 < 2$$

$$= \\ 1 = 2$$

$$> \\ 3 > 2$$

$$= \\ 2 = 2$$

$$< \\ 3 < 4$$

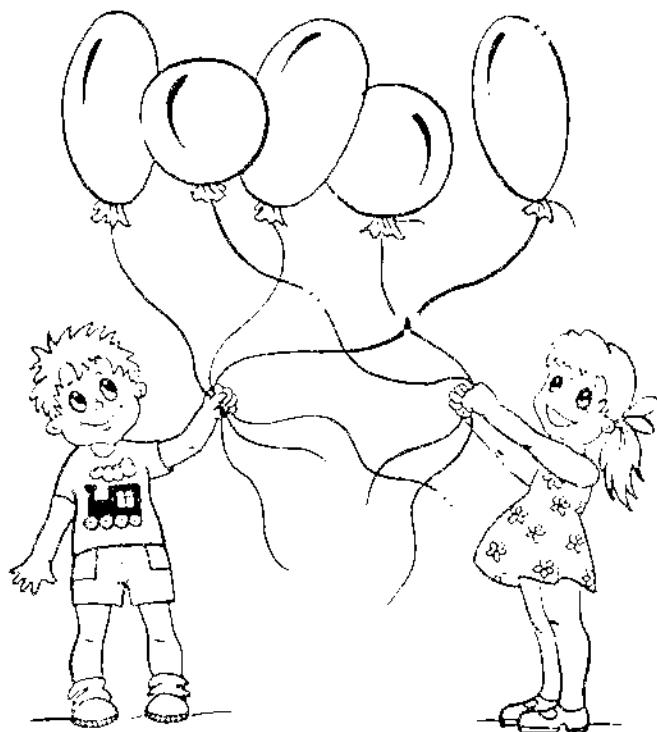
$$= \\ 3 = 3$$

$$< \\ 2 < 3$$

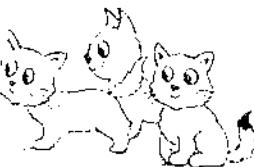
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3



У Оли круглые шарики, а у Андрюши — овальные.
Раскрась Андрюшины шарики синим цветом,
а Олины — красным. У кого больше шариков? Залиши.

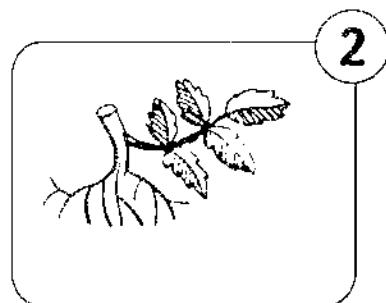
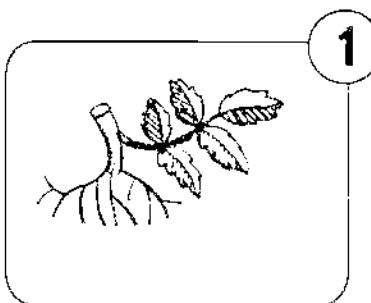
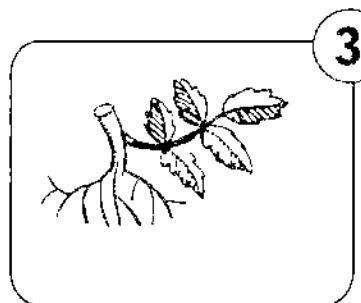


- Расставь знаки «больше», «меньше», «равно».

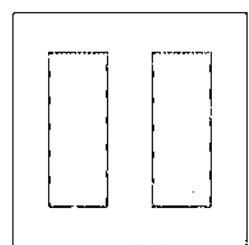
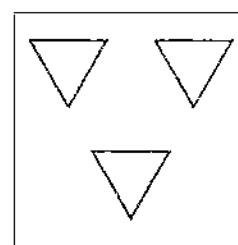
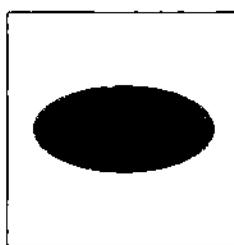
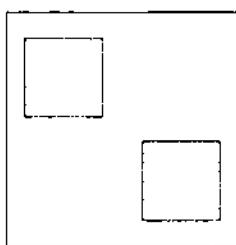


1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
<	<	<	<	<	<
>	>	>	>	>	>

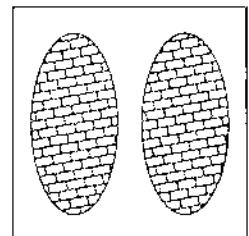
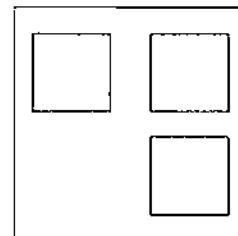
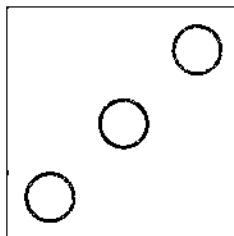
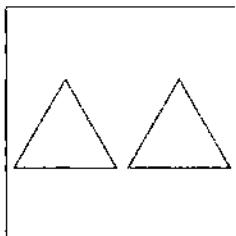
● Нарисуй на веточках столько ягод, сколько показывает цифра.



● Соедини рисунки с соответствующими цифрами по образцу.
Назови фигуры, нарисованные в рамках (два квадрата, один овал и т. д.).



1 2 3



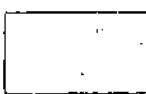
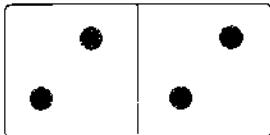
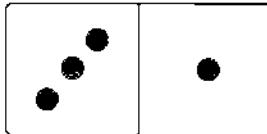
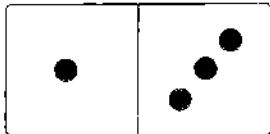
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	Закрась три кружочка
3 3 3	
< < <	
> > >	
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

3



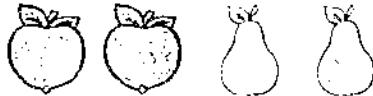
ЧЕТЫРЕ (ЧЕТВЁРКА)

Это число также часто встречается тебе.
Например, у собаки и кошки по четыре лапы.



Это четырёхугольники.
У них по 4 угла и по 4 стороны. И квадрат, и прямоугольник — четырёхугольники.

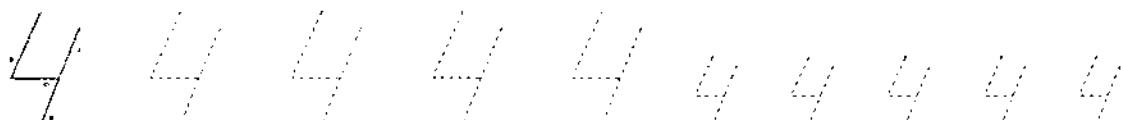
Так можно составить число «четыре»:



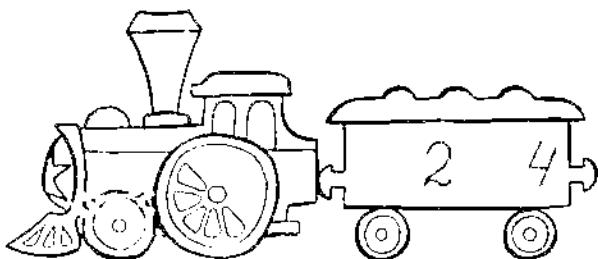
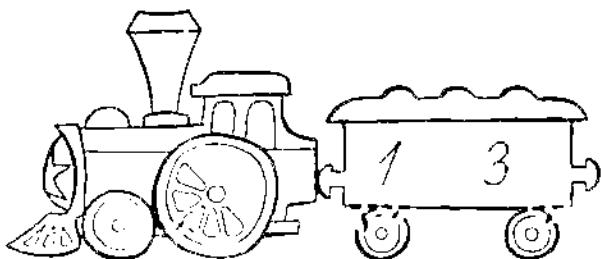
3 и 1

2 и 2

1 и



Впиши пропущенные цифры в цифровой ряд. Посмотри, у каждого числа есть соседи — числа, стоящие перед ним (предыдущее) и за ним (следующее). Такие числа называют смежными. Например, для числа «три» смежными числами являются «два» и «четыре». Какие числа смежные для числа «два»?



- Расставь знаки $>$, $<$, $=$. Ещё раз обрати внимание на то, что острый угол знаков $>$ и $<$ всегда указывает на меньшее число.

1	2	2	1	2	2	2	3	3	4	1	1
3	1	4	2	3	3	4	3	1	4	4	4

СЛОЖЕНИЕ

ЗНАК + (ПЛЮС)

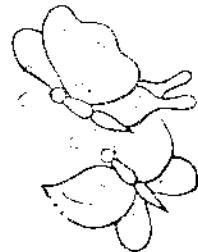
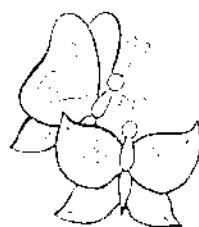
У Коли было . Папа принёс ему ещё .
Сколько яблок стало у Коли? Сосчитай.



Чтобы каждый раз не рисовать яблок и не пересчитывать их, записывают так: $2 + 1 = 3$ Два плюс один равно трём.

- Попробуй прибавлять сам. Запиши цифры и знаки в клеточках.

К двум щенкам пришёл ещё один.
Сколько стало щенков?



К двух бабочкам прилетели еще две. Сколько стало бабочек?

- Сколько зайчат у мамы-зайчики?
Как ты догадался? Запиши цифры в клеточки.

+



4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

4 4 4

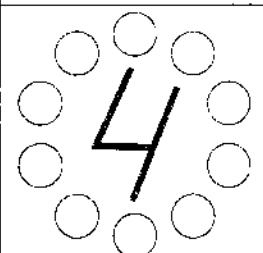
= 11

+ + +

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

--	--	--	--	--

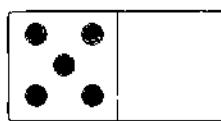
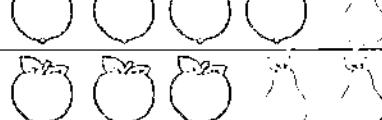
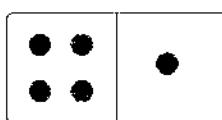
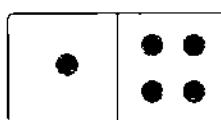
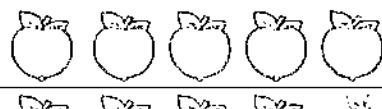
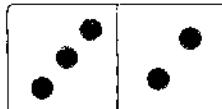
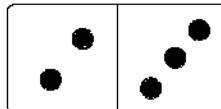
Закрась
четыре
кружочка



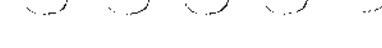
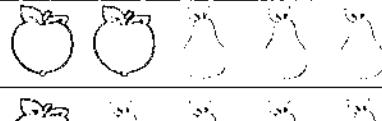
5

ПЯТЬ (ПЯТЁРКА)

Посмотри на свою руку.
На ней пять пальцев.



Это пятиугольники. У них по 5 сторон и по 5 углов.



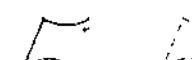
Долиши:

$$4 + 1 = 5$$

$$3 + 2 = 5$$

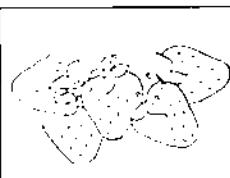
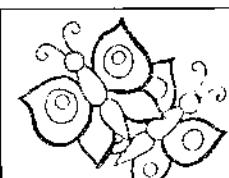
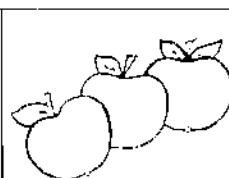
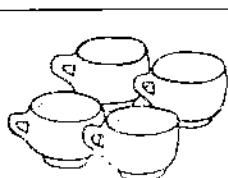
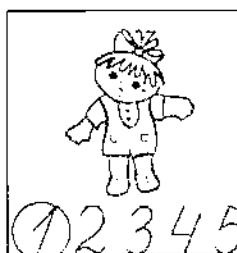
$$2 + 3 = 5$$

$$1 + 4 = 5$$



5 5 5 5 5 5 5 5 5 5

- Обведи нужную цифру кружочком по образцу.
Назови числа, смежные для обведённых.



1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

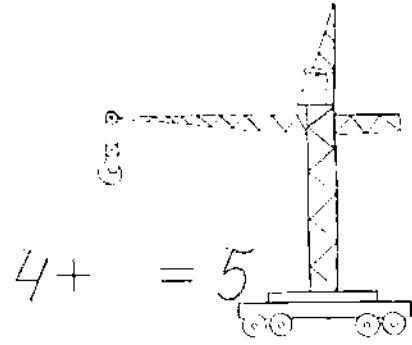
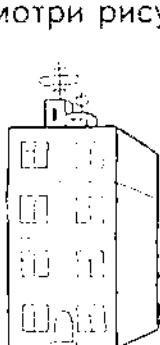
1 2 3 4 5

- Внимательно рассмотри рисунок.

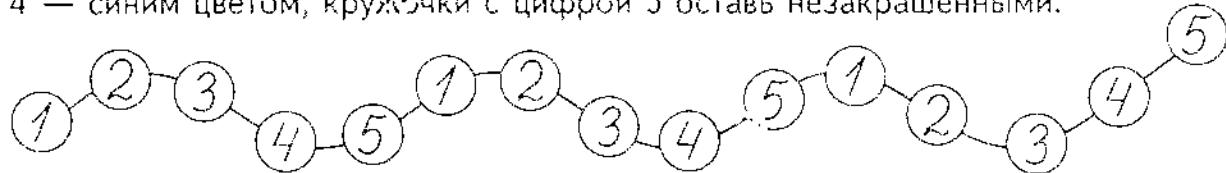
Какой дом выше?

На сколько этажей?

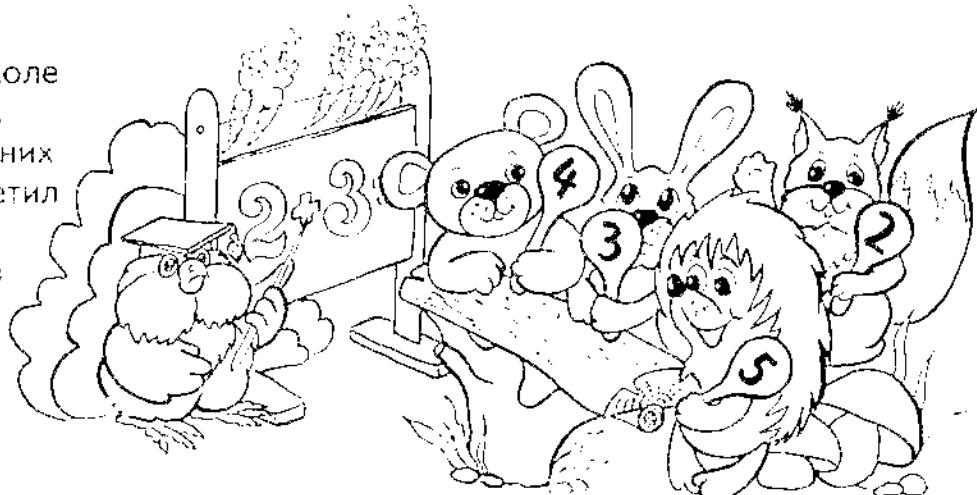
Сколько этажей
нужно достроить
к дому пониже,
чтобы они стали
одинаковыми?



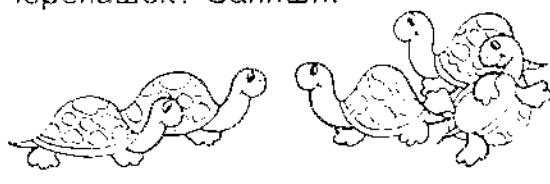
- Закрась кружочки с цифрой 1 — красным, 2 — жёлтым, 3 — зелёным, 4 — синим цветом, кружочки с цифрой 5 оставь незакрашенными.



- В лесной школе учатся зверята. Скажи, кто из них правильно ответил на вопрос учителя: «Сколько будет два плюс три?»



- К двум черепашкам пришли в гости ещё три. Сколько стало черепашек? Запиши.



$+$ \equiv



$+$ \equiv



- Сам придумай и запиши пример по рисунку.

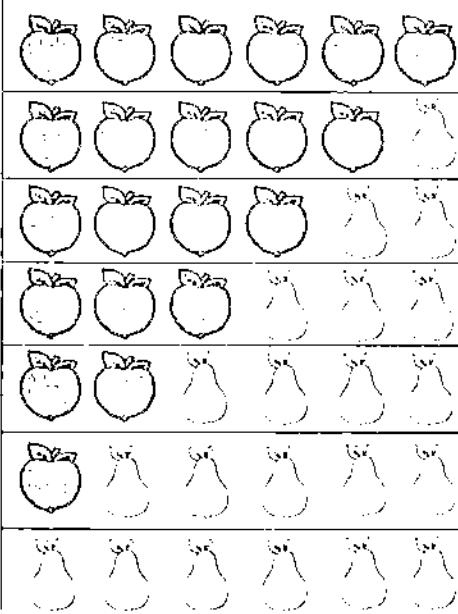
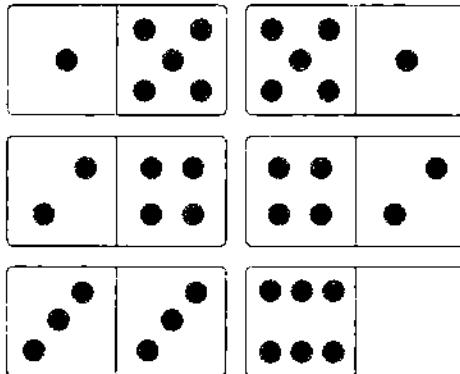
- Скажи, кого больше — черепашек или лягушат. Запиши.

$5 \ 5 \ 5 \ 5 \ 5 \ 5 \ 5 \ 5 \ 5 \ 5 \ 5$ $5 \ 5 \ 5$ $+$ $+$ $+$ $> > >$ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Закрась пять кружочков
---	----------------------------

6

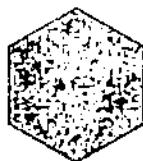
ШЕСТЬ (ШЕСТЁРКА)

У тебя, наверное, есть кубики. У каждого кубика шесть сторон: передняя, задняя, левая, правая, верхняя и нижняя.



Допиши:

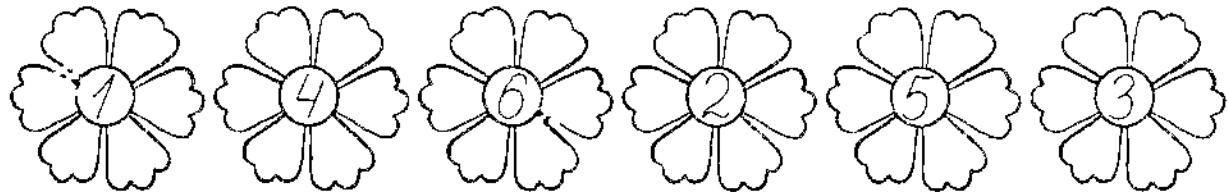
$$\begin{array}{rcl} 5+ & = & 6 \\ 4+ & = & 6 \\ 3+ & = & 6 \\ 2+ & = & 6 \\ 1+ & = & 6 \end{array}$$



Это шестиугольник.
Почему он так называется?

6 6 6 6 6 6 6 6 6 6

- Раскрась столько лепестков, сколько показывает цифра.



- Впиши пропущенные цифры. Вспомни, какие числа называют смежными. Покажи предыдущие и последующие числа для двух, трёх, четырёх, пяти.

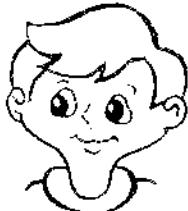
2 4 5 6	1 3 5 6	1 2 4 6
1 2 3 5	2 4 6	1 3 5

- Впиши цифры в обратном порядке — от шестёрки до единицы. Не подглядывая в тетрадь, попробуй сосчитать от одного до шести и от шести до одного.

6 4 2 5 3 1 6 1



Мама принесла домой шесть яблок. По сколько яблок достанется маме, папе и сыну? Закрась папины яблоки жёлтым, яблоки сына — зелёным, а мамины яблоки — красным цветом.



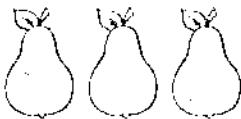
- Посчитай, кого больше — цыплят или утят? Запиши.



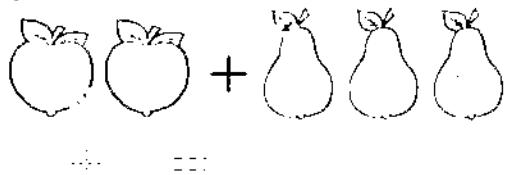
- На сколько больше цыплят? Что нужно сделать, чтобы их стало поровну? Сколько будет утят, если придёт ещё один утёнок? Запиши.

$$5 + 1 =$$

- У Толи два яблока, а у Наташи три груши. Чего больше — яблок или груш? Запиши.



- Сколько всего фруктов у детей? Запиши.



6 6 6 6 6 6 6 6 6 6

6 6 6

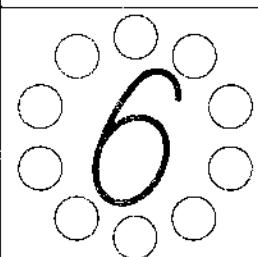
= = =

< < <

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

--	--	--	--	--	--

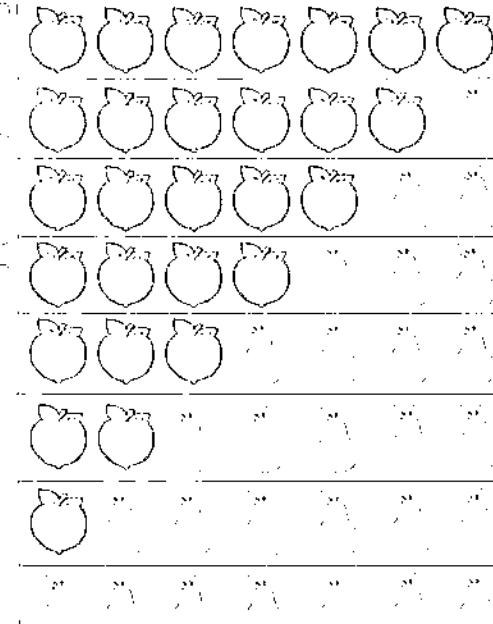
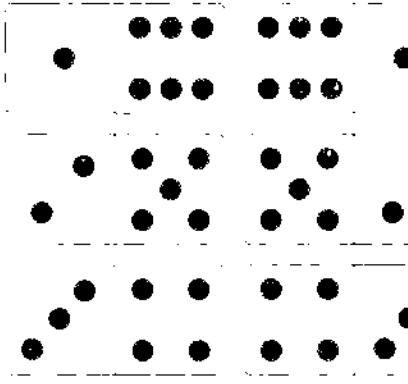
Закрась
шесть
кружочков



7

СЕМЬ (СЕМЁРКА)

Это число тоже хорошо тебе знакомо. В неделе — семь дней. У радуги — семь цветов.



Допиши:

$6 + 1 =$	7
$5 + 2 =$	7
$4 + 3 =$	7
$3 + 4 =$	7
$2 + 5 =$	7
$1 + 6 =$	7

7

7

7

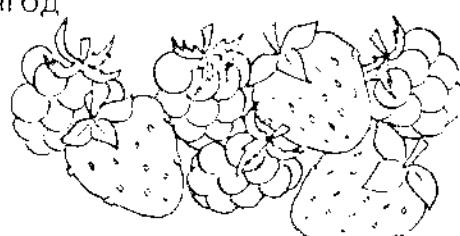
7

7

7

7

- Напиши, сколько ягод малины



клубники

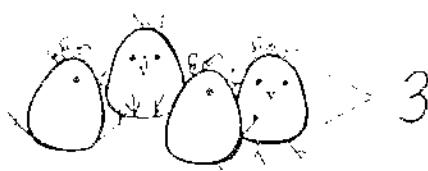
- Чего больше? Запиши.



- Сколько всего ягод? Запиши.

7

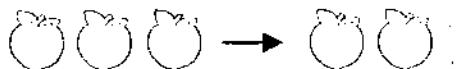
- Расставь знаки $>$, $<$, $=$ по образцу.



ВЫЧИТАНИЕ

ЗНАК – (МИНУС)

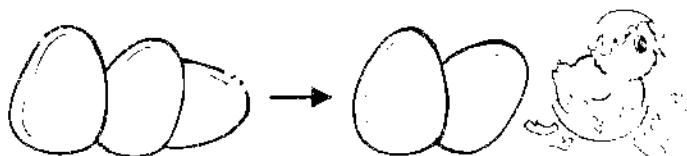
У Наташи было . Одно яблоко она съела .
Посчитай, сколько яблок у неё осталось.



Чтобы каждый раз не рисовать яблок и не пересчитывать их, записывают так: $3 - 1 = 2$ Три минус один равно двум.

- Было три яйца. Из одного вылупился цыплёнок. Сколько осталось яиц?

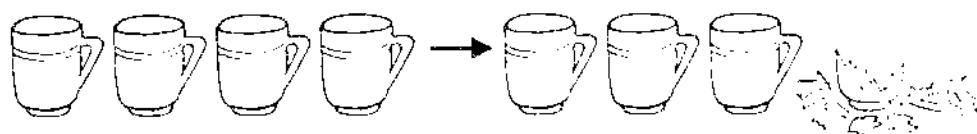
Запиши.



$$3 - 1 =$$

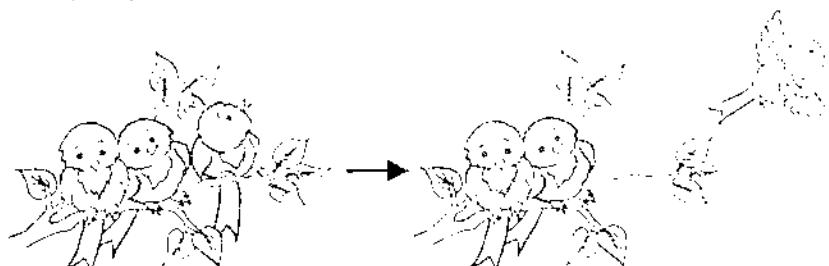
- Было четыре чашки. Одна разбилась. Сколько осталось чашек?

Запиши.



$$4 - 1 =$$

- Придумай сам задачу по рисунку.



Запиши.

$$\dots - \dots =$$

$$7 \quad 7 \quad 7$$

$$7 \quad 7 \quad 7$$

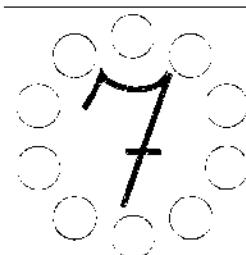
$$- \quad - \quad -$$

$$= \quad \square \quad \square$$

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

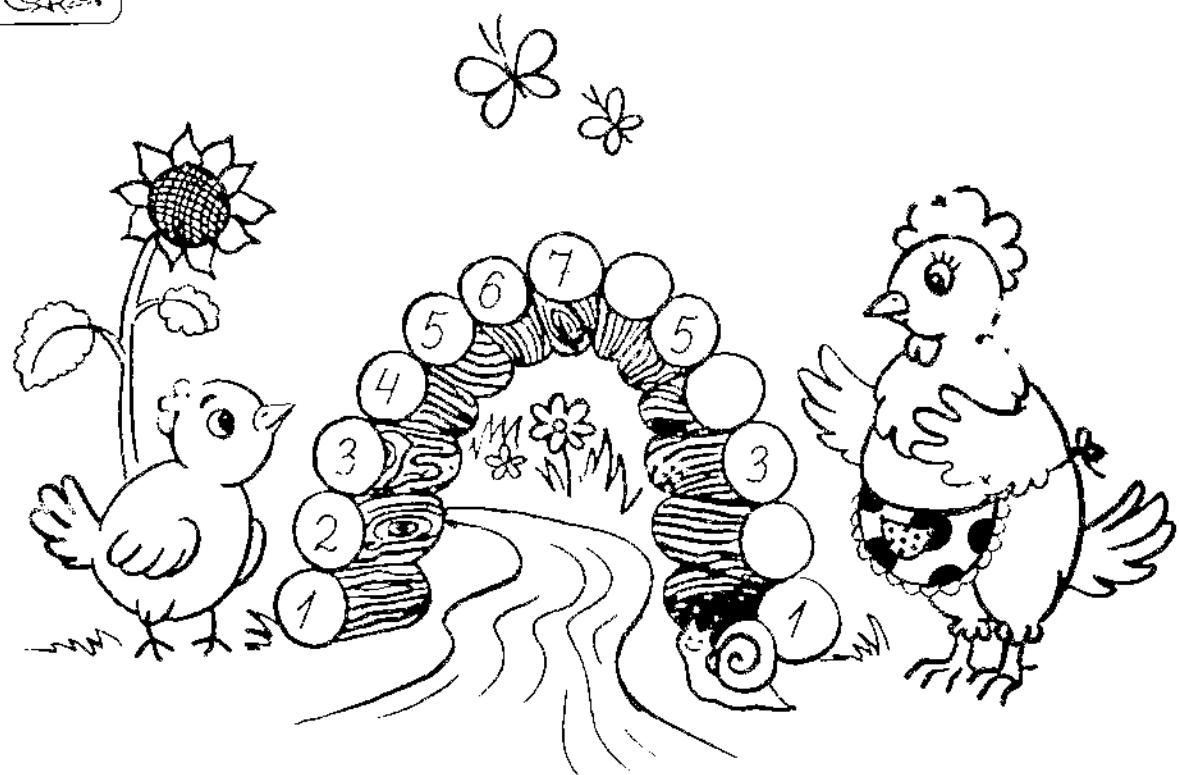
<input type="text"/>					
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Закрась
семь
кружочков

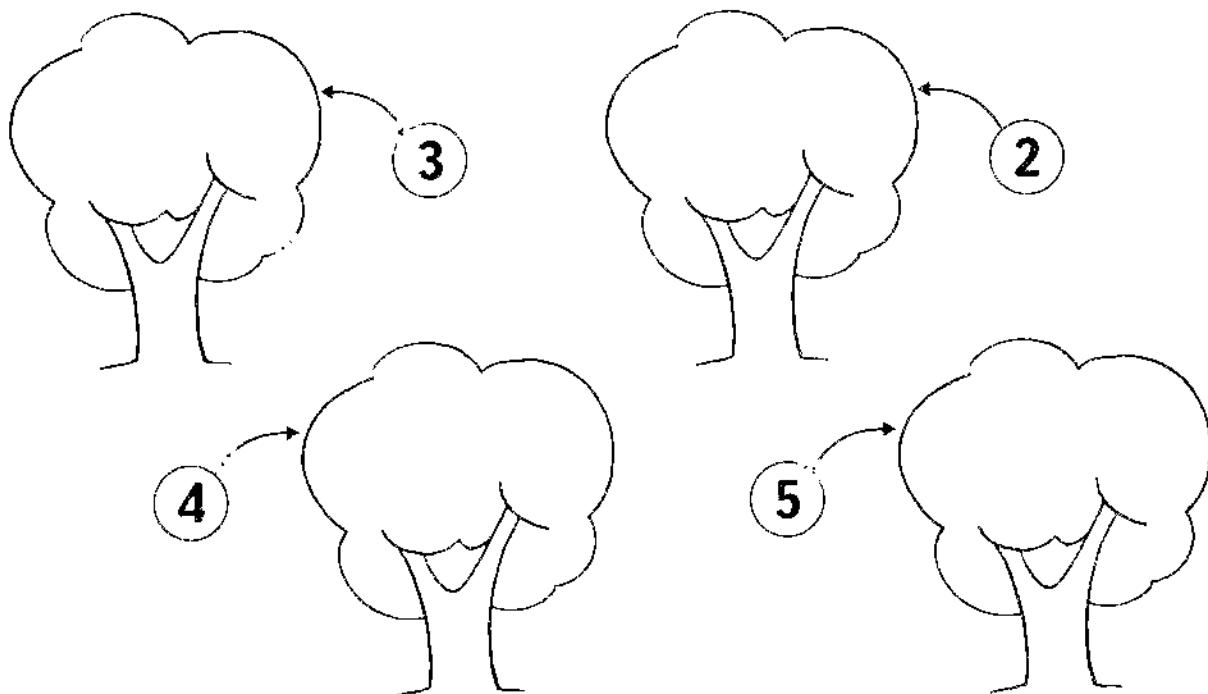




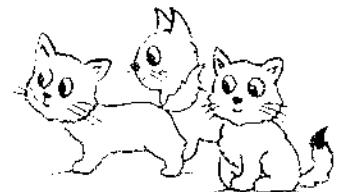
Помоги цыплёнку добраться к маме, называя числа от 1 до 7 в прямом и обратном порядке. Впиши пропущенные цифры.



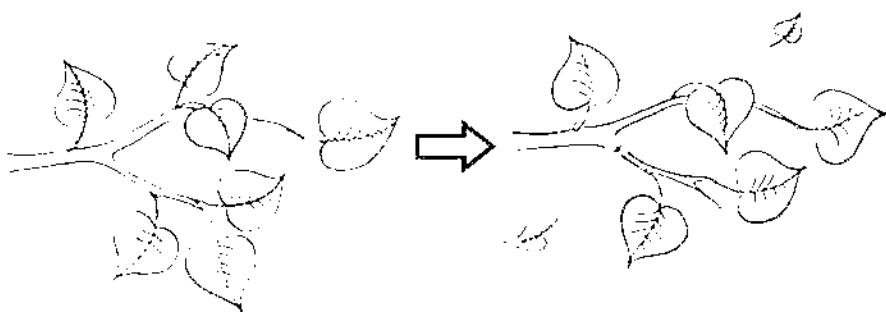
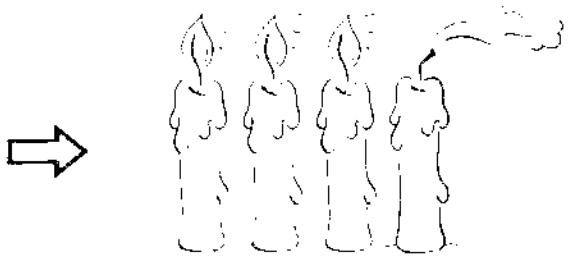
- Нарисуй на деревьях столько яблок, сколько показывает цифра.



- Составь и запиши примеры на сложение по рисункам.



- Составь и запиши примеры на вычитание по рисункам.



- Реши цепочку примеров.

$$7 - 2 = \underline{\quad} + 1 = \underline{\quad}$$

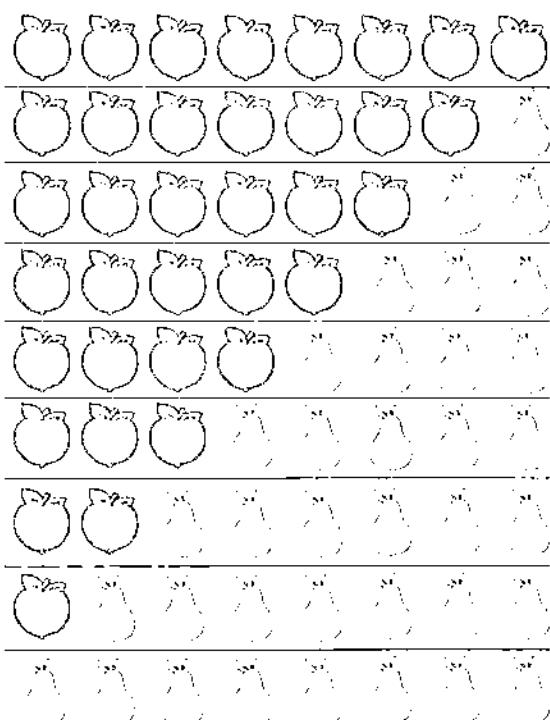
$$5 + 1 = \underline{\quad} - 4 = \underline{\quad}$$

$$2 + 3 = \underline{\quad} - 2 = \underline{\quad} - 1 = \underline{\quad}$$

8

ВОСЕМЬ (ВОСЬМЁРКА)

Цифра, обозначающая число «восемь», состоит из двух колец. Чуть большее — внизу, чуть меньшее — вверху.



Допиши:

$$7 + \dots = 8$$

$$6 + \dots = 8$$

$$5 + \dots = 8$$

$$4 + \dots = 8$$

$$3 + \dots = 8$$

$$2 + \dots = 8$$

$$1 + \dots = 8$$

$$\dots = 8$$

Реши примеры:

$$8 - 4 =$$

$$8 - 2 =$$

$$8 - 3 =$$

$$8 - 6 =$$

$$8 - 5 =$$

$$8 - 6 =$$

$$8 - 7 =$$



- Увеличь и уменьши каждое число на один.

$$\begin{array}{ccccccc} 2 & . & . & . & . & . & . \\ +1 & +1 & +1 & +1 & +1 & +1 & +1 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccccc} 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ -1 & -1 & -1 & -1 & -1 & -1 & -1 \end{array}$$

$$1 \ 2 \ 3 \ 4 \ 5 \ 6 \ 7$$

$$1 \ 2 \ 3 \ 4 \ 5 \ 6 \ 7$$

- Впиши пропущенные цифры в порядке увеличения и уменьшения чисел.

$$\begin{array}{cccc} 1 & 3 & 5 & 7 \\ 8 & 6 & 4 & 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{cccc} 2 & 4 & 6 & 8 \\ 7 & 5 & 3 & 1 \end{array}$$

Не подглядывая в тетрадь, сосчитай от одного до восьми и от восьми до одного. Назови последующие и предыдущие числа для 2, 3, 4, 5, 6, 7.

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ



Теперь, когда ты уже умеешь решать примеры на сложение и вычитание, тебе будет легко научиться решать задачи. Итак, что такое задача? Из чего она состоит?

Запомни, у каждой задачи есть:

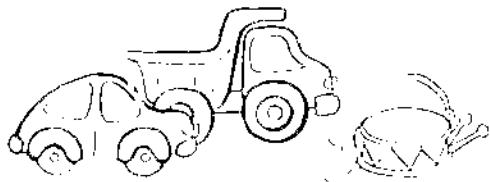
У — условие, **В** — вопрос, **Р** — решение, **О** — ответ.

У Условие:	У Оли , а у Саши .
В Вопрос:	Сколько грибов у Оли и Саши вместе?
Р Решение:	$3 + 1 = 4$
О Ответ:	У Оли и Саши вместе четыре гриба.



Теперь ты видишь, что решать задачи совсем не сложно. Попробуй сам.

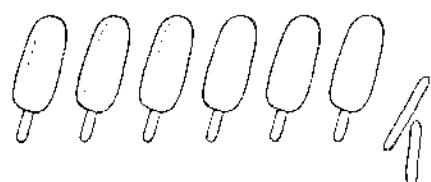
У У Коли было две машины и барабан.



В Сколько всего игрушек было у Коли?

Р $2 + 1 = 3$

О игрушки.



У Маша купила целых восемь порций мороженого, но съесть смогла только две.

В Сколько порций мороженого осталось?

Р $8 - 2 = 6$

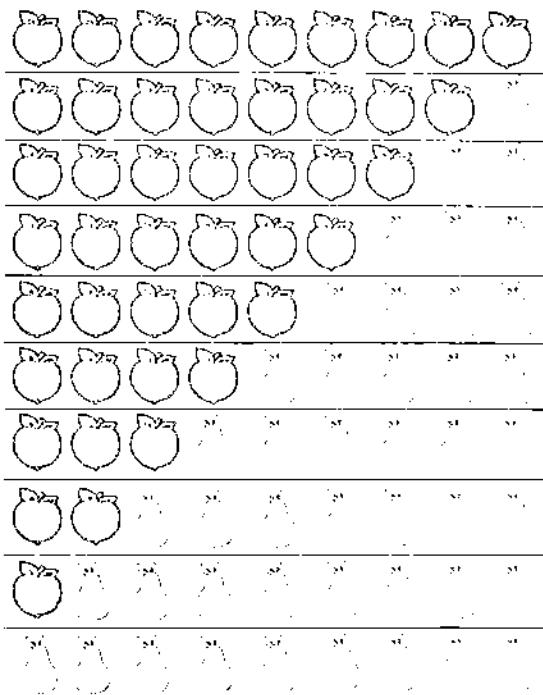
О порций.

$\begin{array}{cccccccccccc} 8 & 8 & 8 & 8 & 8 & 8 & 8 & 8 & 8 & 8 & 8 \\ 8 & 8 & 8 & & & & & & & & \\ + & + & + & & & & & & & & \\ - & - & - & & & & & & & & \end{array}$ 1234567890	<input type="checkbox"/>	<p>Закрась восемь кружочков</p> <div style="text-align: center;"> </div>
--	---	--

9

ДЕВЯТЬ (ДЕВЯТКА)

Цифра «девять» похожа на цифру «шесть», перевёрнутую вверх ногами. Не перепутай их.



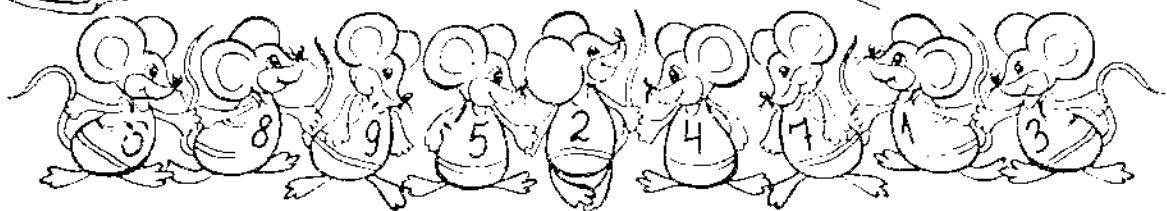
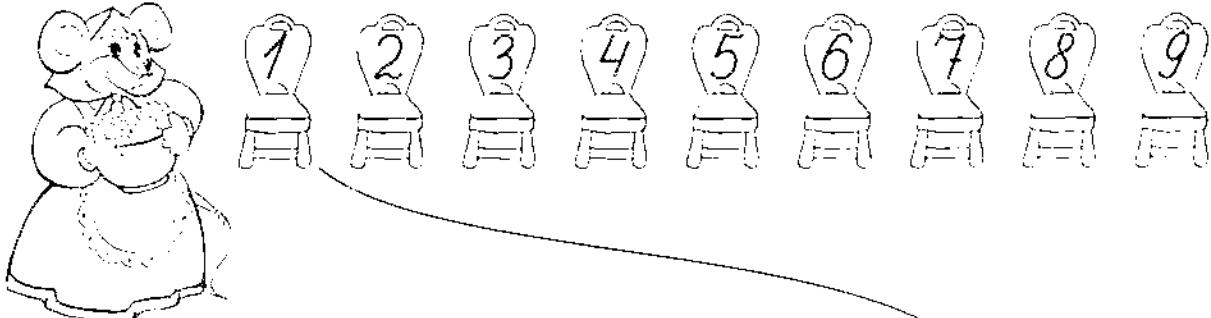
Сам составь
и запиши примеры:

Реши примеры:

$$\begin{array}{r} \dots \\ \dots \end{array} \quad \begin{array}{r} \dots \\ \dots \end{array} \quad \begin{array}{r} 9 \\ 9 \\ 9 \\ 9 \\ 9 \\ 9 \\ 9 \\ 9 \\ 9 \\ 9 \end{array}$$



- У мамы Мышки девять деток. Помоги рассадить их по местам.



ЗАДАЧИ НА СЛОЖЕНИЕ



У Оля и Таня собирали цветы. У Оли было два цветка, а у Тани — на один больше.

В Сколько у Тани цветов?

Р

О цветка.

У На ветке сидело пять птенцов.
К ним прилетел ещё один.

В Сколько стало птенцов?

Р **О** птенцов.



ЗАДАЧИ НА ВЫЧИТАНИЕ

У На яблоне росло пять яблок. Два из них упало.

В Сколько яблок осталось на дереве?

Р **О** яблока.

У У Тани и Маши было по пять конфет.
Таня съела две конфеты, а Маша — три.

В У кого осталось больше конфет?
На сколько?

Р У Тани осталось

У Маши осталось

Сравниваем:

На сколько?



О На конфетку больше.

9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9

9 9 9

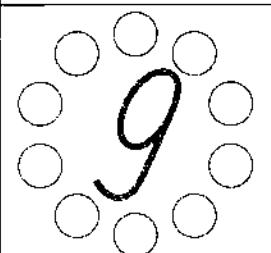
> > >

< < <

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

--	--	--	--	--	--	--

Закрась девять кружочков

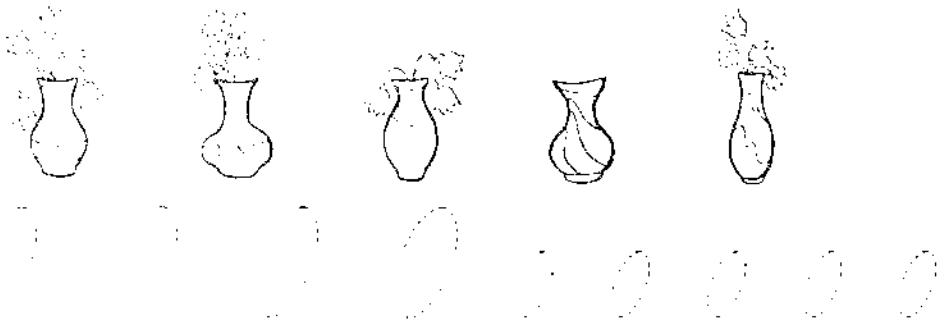




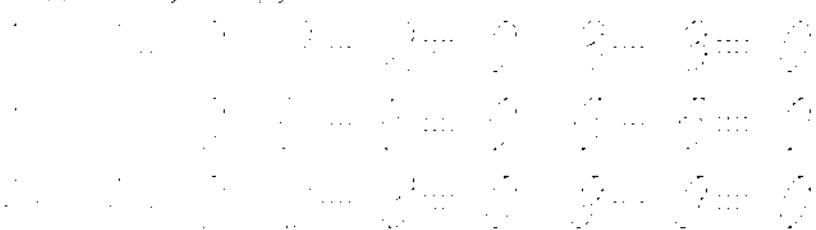
НОЛЬ

Эта цифра похожа на букву «О». Её пишут вместо слова «ничего». Например, если у тебя было яблоко и ты его съел, говорят, что осталось ноль яблок (то есть не осталось ничего).

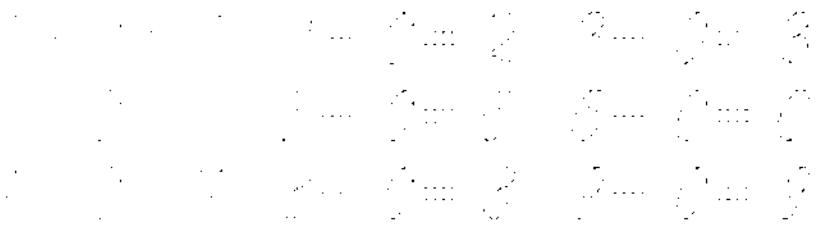
- Найди вазу, в которой ноль цветов (нет ни одного цветка). Обведи её кружочком.



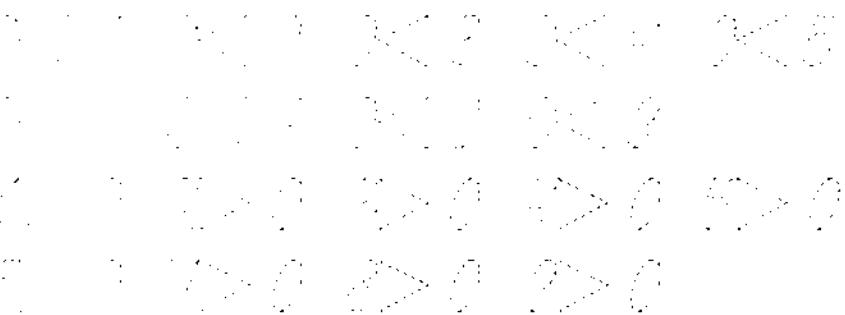
 Если от любого числа отнять то же число, получим ноль.
Обведи по пунктиру.



- Если от любого числа отнять ноль, получим то же число.
Обведи по пунктиру.



- Ноль меньше любого числа. Любое число больше нуля.



● Сколько на рисунке: цветов , ягод , птичек , бабочек , солнечных лучиков , грибов , зверят , деревьев , тучек , людей ?



● Русалочка решала написанные на песке примеры. Набежала морская волна и смела часть записей. Помоги Русалочке, вписав пропущенные цифры.

$5 + \quad = 9$

$2 + \quad = 7$

$4 + \quad = 4$

$\quad + 2 = 3$

$5 - \quad = 2$

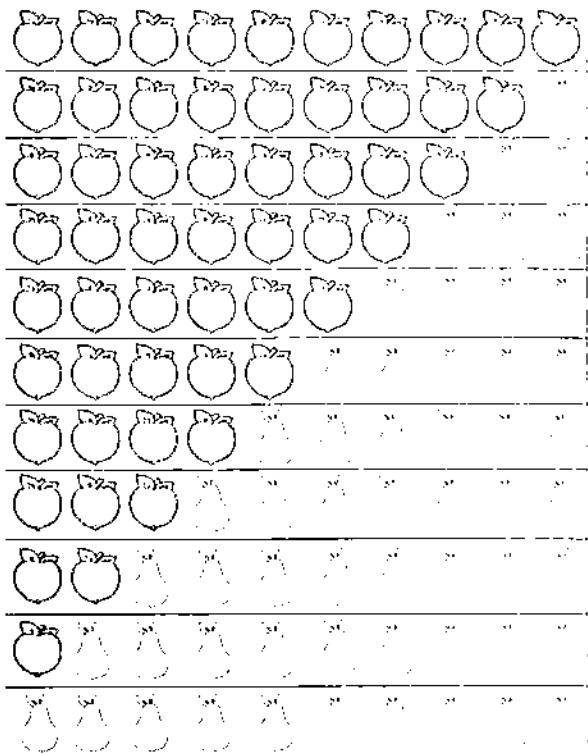


0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

10

ДЕСЯТЬ (ДЕСЯТКА)

Вот мы и добрались до числа «десятка». Тебе знакомо это число: у тебя на руках и ногах по десять пальчиков. Чтобы записать это число, используют две уже известные тебе цифры — единицу и ноль. Число «десятъ» занимает две клеточки.



Сам составь
и запиши примеры:

Реши примеры:

$10 \quad 10$

- Впиши пропущенные цифры. Назови смежные числа для 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9. Закрыв тетрадь, посчитай от одного до десяти и от десяти до одного.

1

10 10

1

- Реши цепочки примеров. Впиши цифры в клеточки.

$9 - 1, \quad - 2, \quad + 3, \quad 9 + 0,$

$8 - 5, \quad + 1, \quad + 2, \quad - 0,$

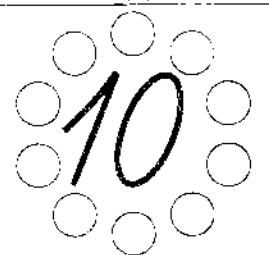
10 10 10 10 10 10 10 10 10

10 10 10

+ - + - + -

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Закрась
десять кружочков:

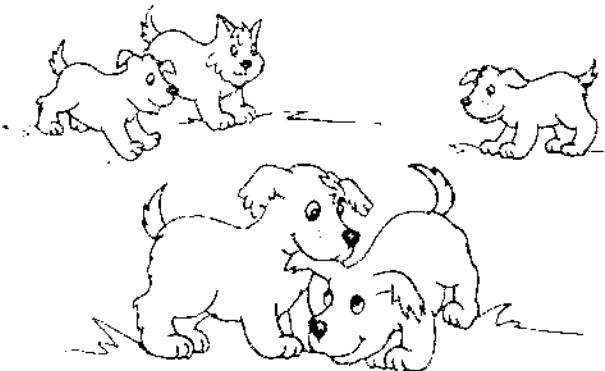


РЕШИ ЗАДАЧИ

- У** Два щенка-баловника
Бегают, резвятся.
К шатунишкам три дружка
С громким лаем мчатся.
Вместе будет веселей!
- В** Соснайка всех друзей!

Р

О Всего щенков.



- У** Три лисички — три сестрички
В траве кувыркались.
Спряталась одна из них —
Солько же осталось?

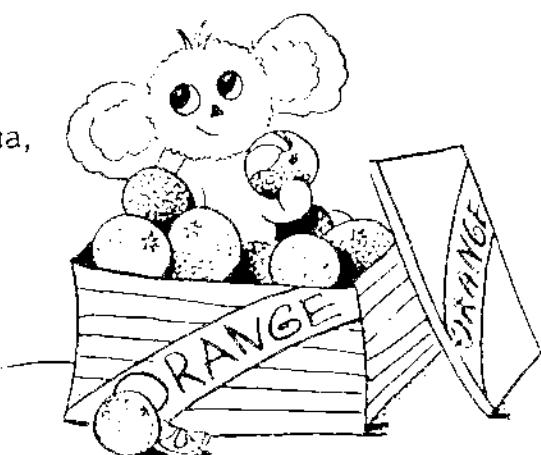
Р

О Осталось лисички.

- У** Путешествовал как-то Чебурашка
в ящике с апельсинами.
В первый день он съел три апельсина,
а во второй — пять.
- В** Сколько апельсинов съел
Чебурашка за два дня?

Р

О Чебурашка съел апельсинов.



ИЗМЕРЕНИЕ ПРИ ПОМОЩИ УСЛОВНОЙ МЕРКИ



Чтобы измерить какой-то предмет, надо выбрать условную мерку и посчитать, сколько таких мерок помещается в этом предмете.

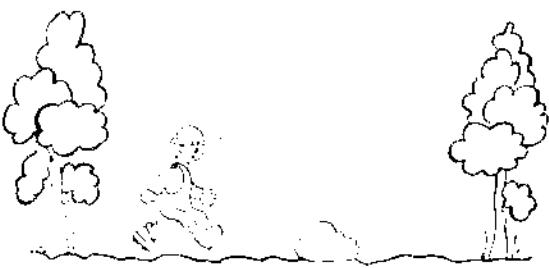
Допустим, нужно измерить длину комнаты. Возьмем в качестве условной мерки твой шаг. Пройдя по комнате и сосчитав количество своих шагов, ты узнаешь её длину. (Например, длина твоей комнаты равна десяти твоим шагам).

- Измерь длину комнаты, взяв в качестве условной мерки шаг папы. Попроси его помочь тебе.
- Измерь длину и ширину стола, взяв в качестве условной мерки карандаш. Какова длина стола? А ширина? Что больше?
- Измерь объём кастрюли, взяв в качестве условной мерки чашку с водой. Сколько чашек воды помещается в кастрюле?

● Реши задачи.

У Коля решил измерить расстояние между двумя деревьями. От первого дерева до камня было три шага, а от камня до второго дерева — два шага.

В Сколько шагов от дерева до дерева? Запиши.



P ... **O** шагов.



У Наташа отошла от дерева на три шага вперед, а потом вернулась на два шага назад.

В На сколько шагов от дерева она в результате отошла?

P ... **O** На шаг.

У Маша отошла от дерева на десять шагов вперед, а потом вернулась на десять шагов назад.

В На сколько шагов от дерева она отошла?

P ... **O** На шагов.



Навчальне видання

Федієнко Василь Віталійович

ВЧИМОСЬ РАХУВАТИ ЛЕГКО *(російською мовою)*

Для дітей дошкільного віку
ВИДАННЯ ДРУГЕ, ВИПРАВЛЕНЕ Й ДОПОВНЕНЕ

Міністерство освіти і науки України
Науково-методичний центр середньої освіти

*Рекомендовано до видання як робочий зошит для дітей старшого дошкільного віку
(протокол засідання Науково-методичної комісії
з дошкільної педагогіки та психології МОН України №1 від 6 лютого 2002 р.)*

*Охороняється Законом України «Про авторське право та суміжні права».
(Свідоцтво про зареєстрацію прав автора № 4385 від 12.07.2001.)
Передрук даного посібника або будь-якої його частини
забороняється без письмового дозволу автора.
Будь-які спроби порушення закону переслідуватимуться у судовому порядку.*

Редактор Р. Дерев'янченко

Коректор Т. Безматьєва

Художник І. Начинова

Комп'ютерне макетування С. Бирюков

ШКОЛА

ВИДАВНИЧИЙ ДІМ

«Видавничий дім «ШКОЛА»

61103, м. Харків, а/с 535

тел. (0572) 720-50-67

Свідоцтво про внесення
до державного реєстру суб'єкта видавничої справи
Сер. ДК №907 від 25.04.2002 р.

Формат 64x108 1/4.

Папір офсетний. Друк офсетний. Гарнітура ГектоБук.

Умови друку. арк. 3,78. Обл.-вид. арк. 4,5.

Друкарня «Торнадо». 61049, м. Харків, вул. О. Яроша, 18

ISBN 966-8114-76-0

© ВД «ШКОЛА», 2007

© Федієнко В. В., Укладання, 2001

© Волкова Н.Є., дизайн обкладинки, 2004

© Федієнко В. В., назва, логотип серії, 2001

