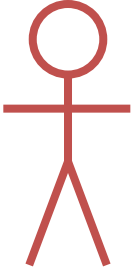






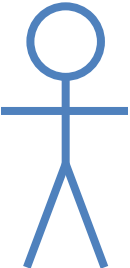


Проект.

Числа в загадках,
пословицах, поговорках












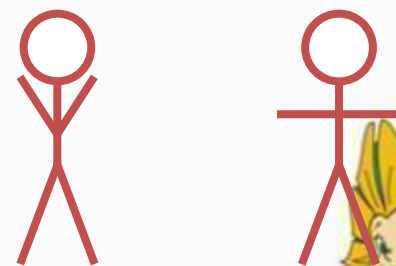
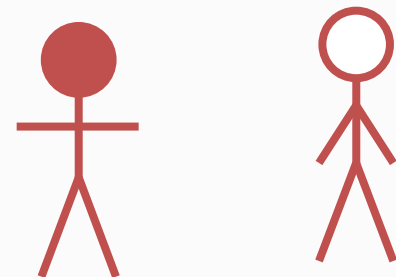
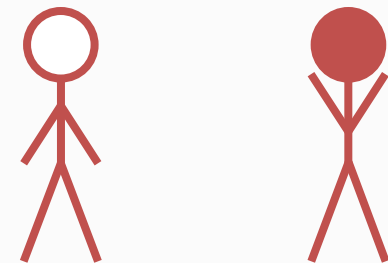
«Волшебный» квадрат

		
		
		?

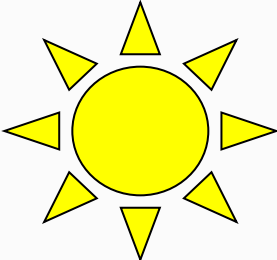

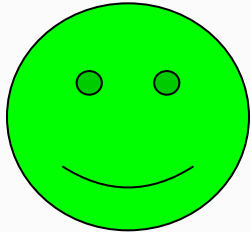
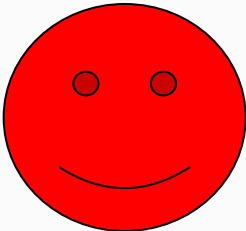
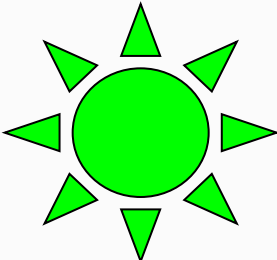
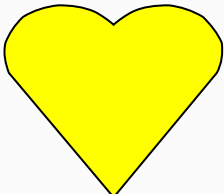
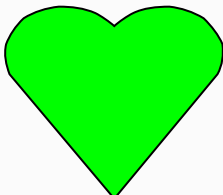
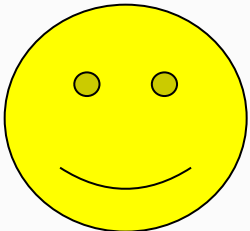



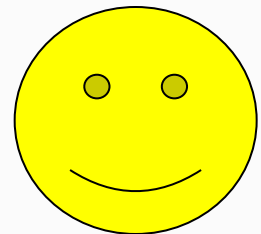
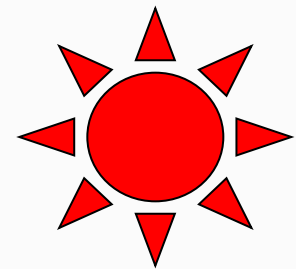
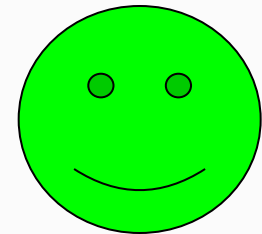
«Волшебный» квадрат

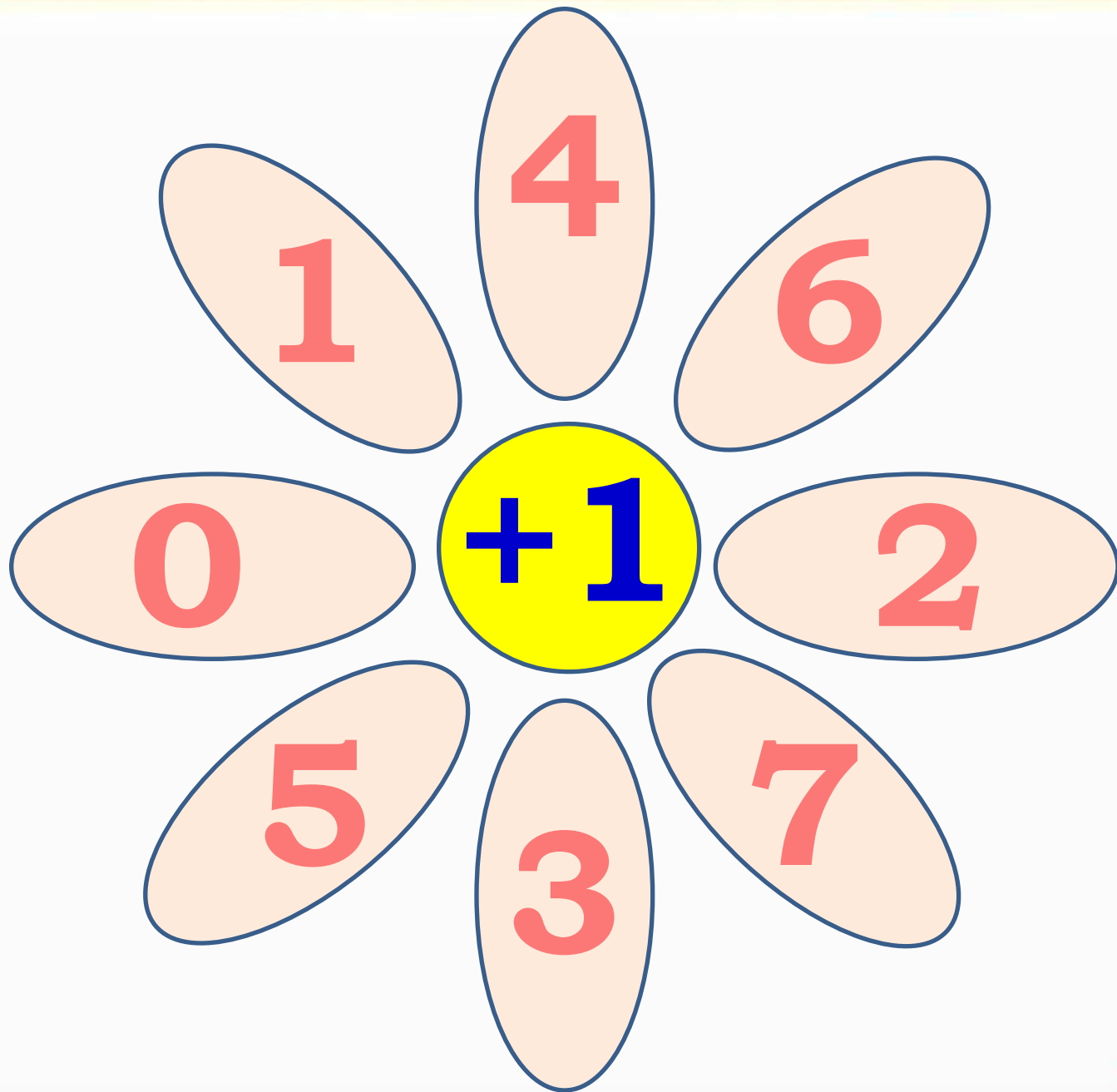
		
		
		

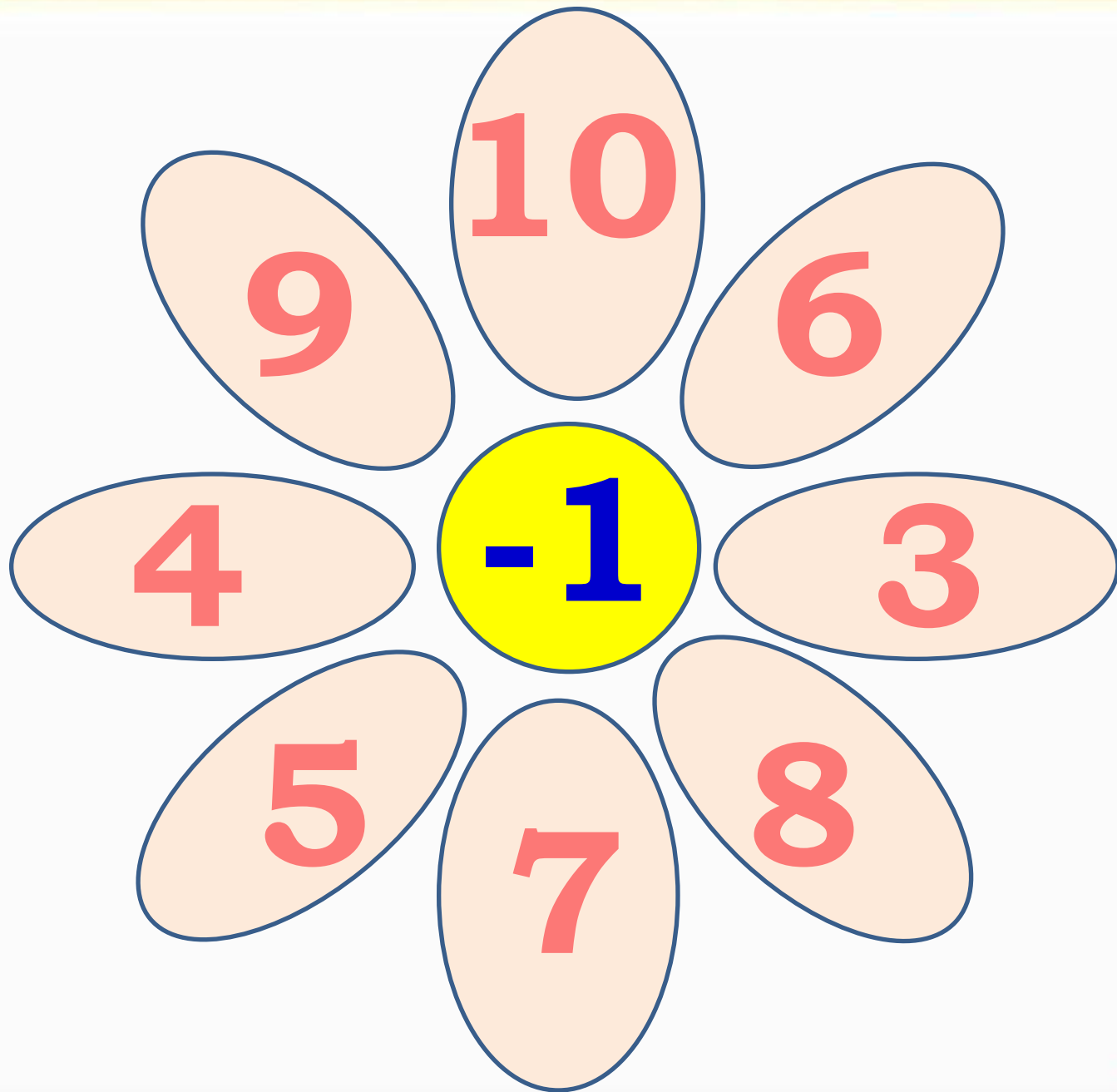


«Волшебный» квадрат







Решение примеров

$2 + 4 = 6$

$5 - 3 = 2$

$10 - 4 = 6$

$9 - 6 = 3$

$8 + 1 = 9$

$7 - 4 = 3$

$1 + 9 = 10$

$4 - 1 = 3$

$9 - 7 = 2$



Сравни: $>$, $<$, $=$

$$6 < 9$$

$$8 > 6$$

$$4 < 10 - 3$$

$$5 > 4$$

$$7 < 9$$

$$10 > 8 - 1$$





I



Стихи и загадки про числа



Цифра 0

**Могу назвать его мячом,
А хочешь, дыркой назовем,
А можно бубликом,
Почти что кругленьким.
Но как его ни назовём,
Он называется нулём!**



Цифра вроде буквы О –

Это ноль иль ничего.

Круглый ноль такой хорошенький,

Но не значит ничегошеньки!



Загадка

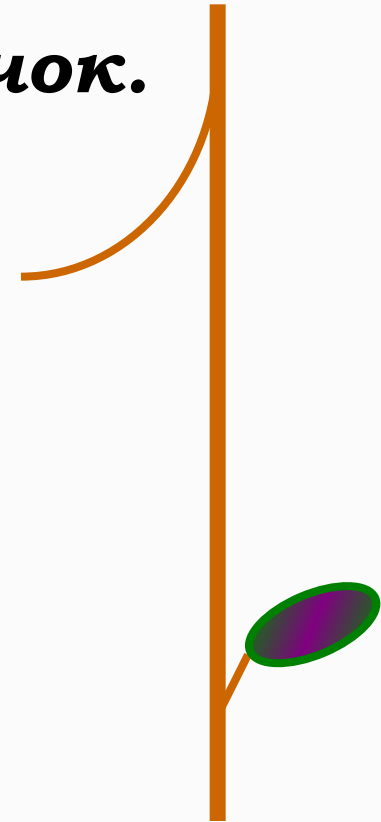
Повезло опять Егорке,
У реки сидит не зря.
Два карасика в ведёрке
И четыре пескаря.

Но смотрите – у ведерка
Появился хитрый кот...
Сколько рыб домой Егорка
На уху нам принесёт?



Цифра 1

*Похожа единица на крючок,
А может, на обломанный сучок.*



Начнём считать:

Один, одна –

Моя страна.

**Здесь наш
родной,**

Любимый дом.

Отчизна, Родина –

Она

У каждого из нас

ОДНА.



krota



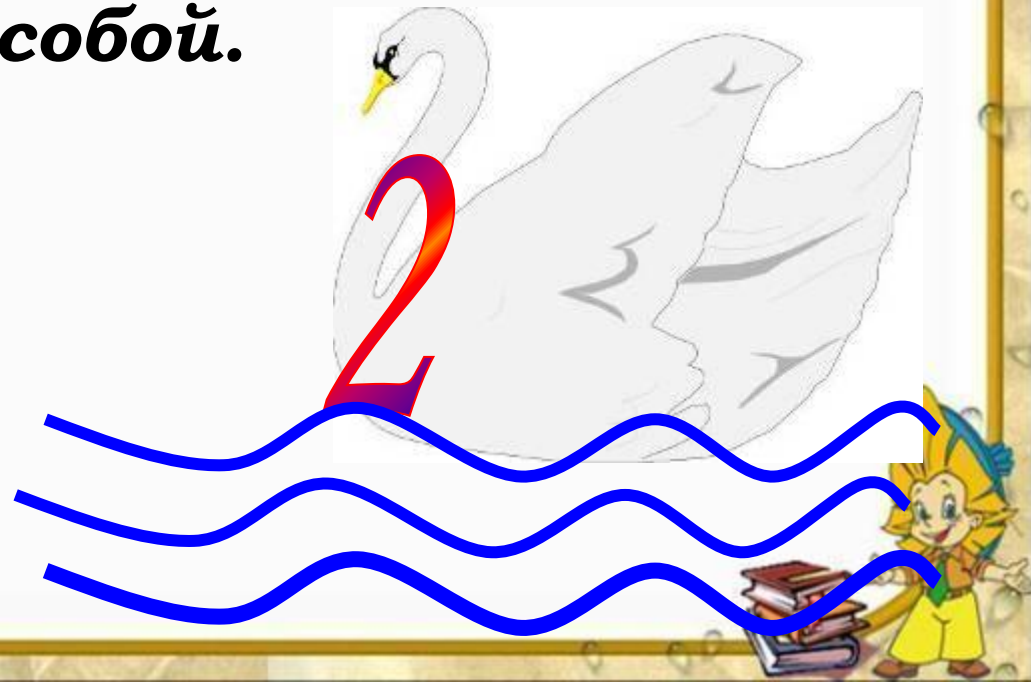
Загадка

**У кого одна нога,
Да и та без башмака?**



Цифра 2

- *По воде скользит едва,
Словно лебедь, цифра два.
Шею выгнула дугой,
Гонит волны за собой.*



**Две сестрицы – две руки
Рубят, строят, роют,
Рвут на грядке сорняки
И друг дружку моют.**



**Месят тесто две руки –
Левая и правая.
Воду моря и реки
Загребают, плавая.**



Загадка

**На ночь два оконца
Сами закрываются,
А с восходом солнца
Сами открываются.**



Цифра 3

**Три – это заклинатель змей
Вышел с дудочкой своей.**

**Перед ним танцует змейка –
Хвост крючком, дугою шейка.**

**Ты на змейку посмотри –
Да ведь это цифра три!**



**Три цвета есть у светофора,
Они понятны для шофёра:
Красный свет –
Проезда нет.
Жёлтый –
Будь готов к пути,
А зелёный свет – кати!**



Загадка

**Три брата – один впереди,
Два позади бегут
И догнать одного не могут.**



Цифра 4

*Гляди, четыре – это стул,
Который я перевернул.*



**Четыре в комнате угла,
Четыре ножки у стола.
И по четыре ножки
У мышки и у кошки.**



Загадка

**Шевелились у цветка
Все четыре лепестка.
Я сорвать его хотел,
Он вспорхнул и улетел.**

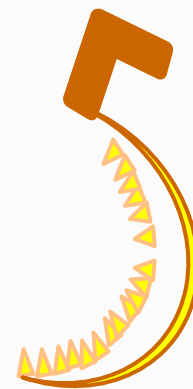


Цифра 5

**А вот это – цифра пять!
До пяти легко считать.
Каждый пальчик поддержи,
Цифру пальчику скажи.**



**На что похожа цифра пять?
На серп, конечно, как не знать.**



**Пять линеек нотной строчки
Мы назвали нотный стан.
И на нём все ноты – точки
Разместились по местам.**



Загадка

Что стоит в конце страницы,

Украшая всю тетрадь?

Чем вы можете гордиться?

Ну, конечно, цифрой...

$1+2=3$

$5+1=6$

$2+6=8$

$4+5=9$

$3+2=5$



$7+3=10$

5

$3+8=11$



Цифра 6

**Цифра шесть, как обезьянка,
Кувыркалась спозаранку.
Что за чудо приключилось:
Цифра девять получилась!**



**Есть у меня шестёрка слуг,
Проворных, удалых,
И всё, что вижу я вокруг, -
Всё знаю я от них.**

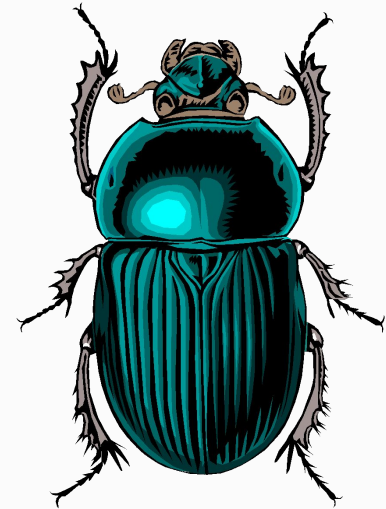
**Они по зову моему
Являются в нужде.**

**Зовут их: Как и Почему, Кто,
Что,
Когда и Где.**



Загадка

**Черен, да не ворон,
Рогат, да не бык,
Шесть ног без копыт.
Летит – жужжит,
Упадёт – землю роет.**

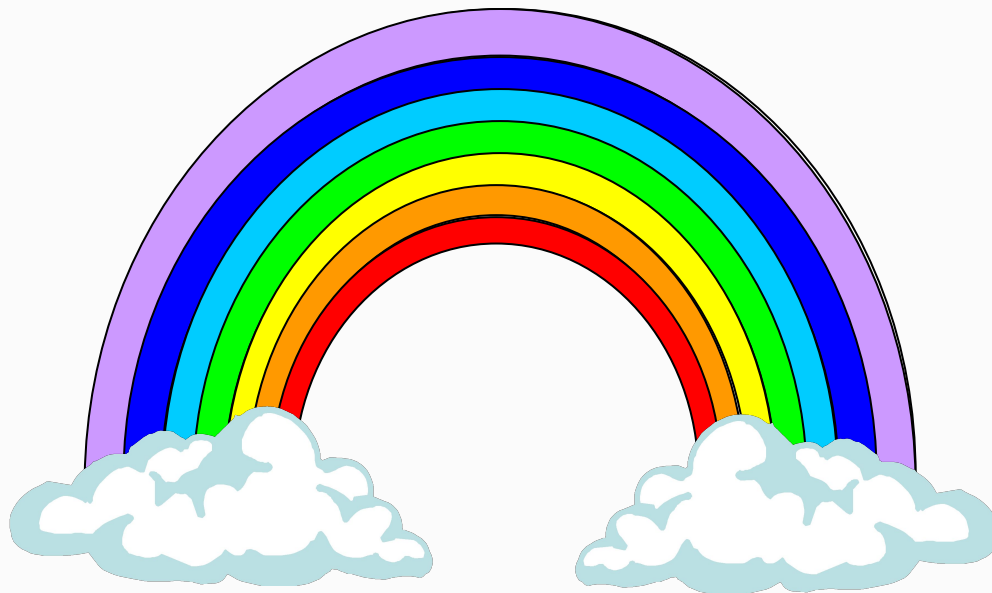


Цифра 7

*Семь гномов встали в семь утра,
Чтоб выучить семь нот,
И с песней вышли со двора
На семь деньков в поход.*



**Над лесами, над рекой
Семицветный мост дугой.
Если б мог я встать на мост,
Я б рукой достал до звёзд.**



Загадка

Братцев этих ровно семь.

Вам они известны всем.

Каждую неделю кругом

Ходят братцы друг за другом.

Попрощается последний –

Появляется передний.



Цифра 8

**Цифра восемь – как матрёшка,
И кругла, и весела.**

**Хлопнет весело в ладошки
И опять плясать пошла.**



**Восемь ног у осьминога
Говорит Улитка:**

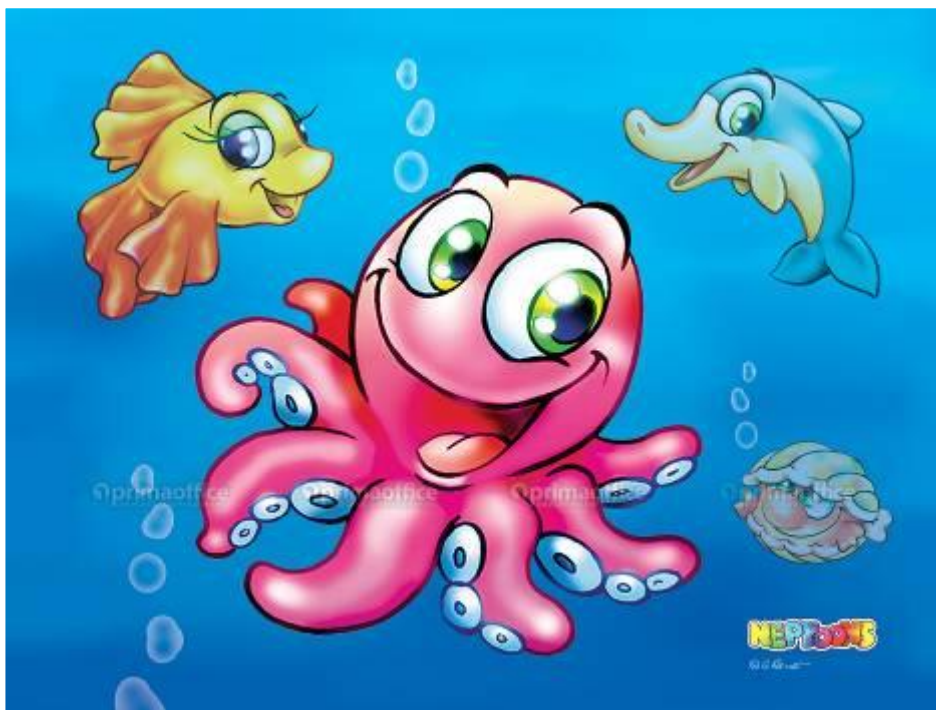
- Много!

**Восемь ног ему зачем?
Я б запуталась совсем!
Многоножка прибежала,
Говорит Улитке:**

- Мало!

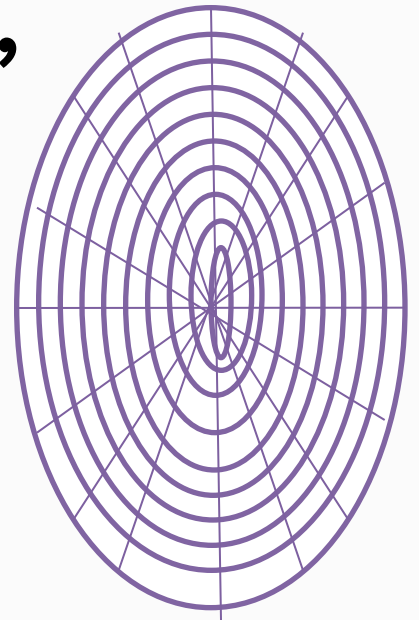
**Восемь ног для одного
Всё равно что ничего.
Как же ходит он, бедняга
Я б не сделала ни шага
Но, танцуя краковяк,
Осьминог ответил так:**

**- Восемь ног
Для осьминога
И не мало
И не много.**



Загадка

**Восемь ног, как восемь рук,
Вышивают шёлком круг.
Мастер в шёлке знает толк.
Покупайте, мухи, шёлк!**



Число 10

Ноль катился по странице

И не значил ничего.

Рядом встала единица,

Сделав десять из него.

0

1



Загадка

Проживают в трудной книжке
Хитроумные братишки.
Десять их, но братья эти
Сосчитают всё на свете.



Десять правил

Мы для вас, друзья, составим

Десять очень важных правил.

Эти правила просты –

Быстро их запомнишь ты.



- 1. Как проснулся, так вставай –
Лени волю не давай.**
- 2. Лепесток роса умыла,
А тебя умоет мыло!**
- 3. Понукания не жди,
В школу вовремя иди.**
- 4. Прежде чем захлопнуть дверь,
Всё ли взял с собой – проверь.**
- 5. В школе, в классе не сори,
А насоришь – подбери.**



- 6. Не таскай в кармане мела –
Это, милый мой, не дело.**
- 7. Будь в одежде аккуратен,
Избегай и дыр, и пятен.**
- 8. На уроках не болтай,
Как заморский попугай.**
- 9. Ты сиди за партой стройно
И веди себя достойно.**
- 10. Содержи всегда в порядке
Книжки, ручки и тетрадки.**





М.И. Моро С.И. Волкова С.В. Степанова

Математика



Часть
1

1



МАТЕМАТИКА ВОКРУГ НАС

Числа в загадках, пословицах, поговорках

Математика всюду! Где только ни встретишь разные числа: на зданиях школы, на домах, на дверях квартир, на автобусах, трамваях, на телефонах, на страницах книг, газет, журналов, да всего и не перечислишь. С числами ты часто встречаешься и в школе и не только на уроках математики. Вспомни уроки, на которых изучаешь окружающий мир, русский язык, и приведи примеры, когда тебе приходилось использовать числа.

Наверное, ещё до школы тебе часто встречались числа в загадках, в пословицах и в поговорках.

Попробуй, отгадай!

- «Одно на всех и светит, и греет».
- «Два брата через дорогу живут, а друг друга не видят».
- «Восемь ног, как восемь рук,
Вышивают шёлком круг.
Мастер в шёлке знает толк.
Покупайте, мухи, шёлк!»
- «Вот сестрёнки — две плетёнки
Из овечьей шерсти тонкой.
Как гулять — так надевать,
Чтоб не мёрзли пять да пять!»
- «У него глаза цветные,
Не глаза, а три огня.
Он по очереди ими
Сверху смотрит на меня».



- «Дом узнаешь без труда:
В четырёх стенах — вода,
И журавль у входа
Раздаёт всем воду».
- «Семь ребят на лесенке
Заиграли песенки».
- «Отгадайте-ка, ребятки,
Что за цифра-акробатка?
Если на голову встанет,
Ровно на три меньше станет».
(С. Я. Маршак)



Измени вторую часть этой загадки так, чтобы отгад-кой стала цифра 6.

Объясни, как ты понимаешь такие пословицы и поговорки.

- «Один за всех и все за одного».
- «Из трёх минут четыре не сделаешь».
- «Умный услышит один раз, а догадается десять раз».
- «Знать, как свои пять пальцев».
- «Семь раз отмерь, один раз отрежь».

Составьте свою книгу «Числа в загадках, пословицах, поговорках».

1. Работать можно одному, в парах или группах, а можно и всем классом.
2. Определите, как будете работать. Распределите, кто будет собирать информацию, кто будет выполнять рисунки, оформлять книгу. Договоритесь о сроках работы.
3. По окончании оцените результат работы. Представьте книгу классу, ребятам из других классов, родителям.

$4 + 3 = \square$

$3 + \square = 6$

$3 \square \square = 7$

$7 - 3 = \square$

$4 + \square = 8$

$5 \square \square = 2$

$6 + 4 = \square$

$9 - \square = 5$

$7 \square \square = 5$

$8 - \square = 4$

$3 + \square = 6$

$2 \square \square = 5$

$9 - 3 = \square$

$7 - 2 = \square$

$9 \square \square = 3$

$7 - 1 = \square$

$5 - \square = 2$

$3 \square \square = 5$

$7 + 2 = \square$

$4 + \square = 7$

$9 \square \square = 6$

$8 - 3 = \square$

$5 + \square = 6$

$5 \square \square = 8$

Засели «соседей».

8	7	4	3	1	5	2	6

9	8	2	5	7	4	1	6	3

7	1	5	3	6	4	2

5	2	1	3	4

