Математика вокруг нас.

Числа в загадках, пословицах, поговорках.

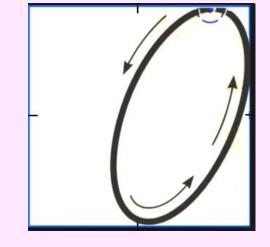
Основные цели и задачи

Цель: узнать какую роль играют числа в нашей жизни.

- Задачи: 1. Узнать какие существуют числа.
 - 2. Исследовать загадки, пословицы и поговорки на предмет наличия в них чисел.
 - 3. Сгруппировать по блокам загадки, пословицы и поговорки.

Гипотеза: предположим что математики вокруг нас нет.

Ноль похож на букву О, Он не значит ничего. Но любую цифру враз Увеличит в десять раз.



Загадки

Не похож я на пятак, Не похож на рублик. Круглый я, да не дурак, С дыркой, но не бублик.

Ответ: 0

Я цифра смешная, Совсем никакая. Но если от цифры я справа стою, То каждый увидит значимость мою. А если я слева буду топтаться, Со мною никто не будет считаться. Ответ: 0

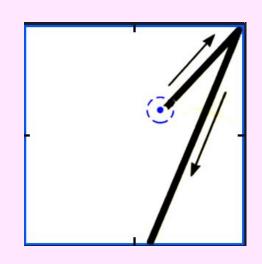
Пословицы и поговорки с цифрой 0

Ноль без палочки.

Ноль внимания.

Эта цифра — единица. Тонкий носик, будто спица, Вниз повесила. Грустна, Ведь она всего одна.

Загадки



На ноге стоит одной, Крутит – вертит головой, Нам показывает страны, Реки, горы, океаны. Ответ: глобус Не заботясь о погоде, В сарафане белом ходит, А в один из теплых дней Май серёжки дарит ей. Ответ: берёза

Пословицы и поговорки с цифрой 1

Одна голова хорошо, а две лучше.

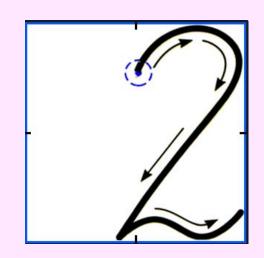
Одна нога тут, другая - там.

Лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать.

Один раз не сумеешь, во второй научишься.

На кого похожа двойка? Может быть на утку? Стой — ка! Нет сравниться может с нею Только лебедь, выгнув шею.

Загадки



Два конца, два кольца, посередине – гвоздик.

Ответ: ножницы

Два брата в воду глядятся, век не сойдутся.

Ответ: берега

Пословицы и поговорки с цифрой 2

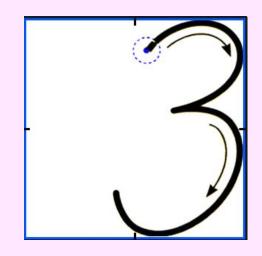
За двумя зайцами погонишься — ни одного не поймаешь.

Старый друг лучше новых двух.

Лентяй дважды работает.

Два сапога – пара.

Вас спрошу, ребята я: Что за странная змея? Ну — ка, хвостик подбери, Завитушка цифра Три!



Загадки

Три разноцветных круга Мигают друг за другом. Светятся моргают - Людям помогают.

Ответ: светофор

Три братца пошли в реку купаться, Два купаются, третий на берегу валяется. Искупались — вышли, на третьем повисли.

Ответ: вёдра и коромысло

Пословицы и поговорки с цифрой 3

Где двое стоят, тут третьему дела нет. Заблудиться в трех соснах.

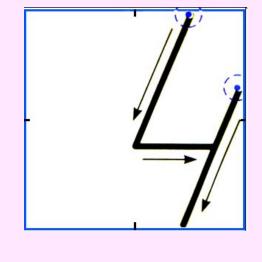
Друг рядом лучше, чем три вдалеке. Обещанного три года ждут.

Кто — то ночью старый стул Спинкой вниз перевернул. И теперь у нас в квартире Стал он цифрою 4!

Загадки

На четыре ноги надевали сапоги, Перед тем как обувать, стали обувь надувать.

Ответ: колёса



Посмотрите, дом стоит, До краев водой налит, Без окошек, но не мрачный, С четырех сторон прозрачный.

Ответ: аквариум

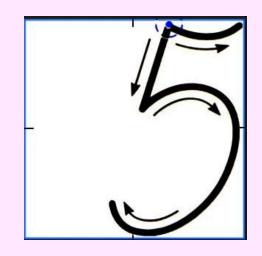
Пословицы и поговорки с цифрой 4

Кошка всегда на четыре лапы падает.

На все четыре стороны.

Без четырех углов изба не рубится.

Цифра пять – с большим брюшком, Носит кепку с козырьком. В школе эту цифру пять Дети любят получать.



Загадки

Веселится пяточёк, Сзади розовый крючок. Ответ: поросёнок Две сестрёнки, две плетенки Из овечьей пряжи тонкой. Как гулять — так надевать, Чтобы не замерзли пять да пять. **Ответ:** перчатки

Пословицы и поговорки с цифрой 5

Нужен, как телеге пятое колесо.

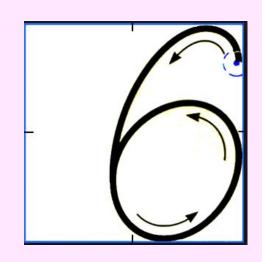
Кошка лапкою, а медведь пятернёй.

На пятак дружбы не купишь.

Как свои пять пальцев.

Что за вишенка, дружок, Кверху загнут стебелек? Ты её попробуй съесть, Это вишня - цифра шесть.

Загадки



Ежедневно в шесть утра,

Я трещу: - Вставать пора!

Ответ: будильник

Черен, да не ворон, Два рога, а не бык, Шесть ног – без копыт. **Ответ:** жук

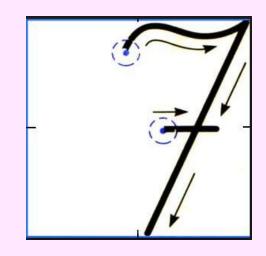
Пословицы и поговорки с цифрой 6

Вшестером пойдем – далеко уйдем.

Пять раз прощают, а шестой – бьют.

Предателю - шесть ударов палками.

Я такую кочергу Сунуть в печку не смогу. Про нее известно всем, Что она зовется "семь".



Загадки

Есть семь братьев: Годами равные, Именами разные. **Ответ:** дни недели

Над лесами, над рекой Семицветный мост дугой. Если б мог я встать на мост – Я б достал рукой до звезд! Ответ: радуга

Пословицы и поговорки с цифрой 7

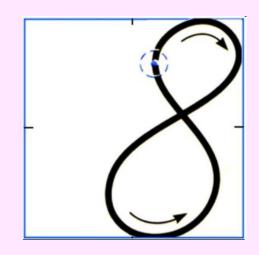
Семеро одного не ждут.

Один пашет, семеро руками машут.

Семь раз отмерь один раз отрежь.

Семь пятниц на неделе.

Смотри – ка, как мы друг на друга похожи: Ты из кружков, и я видишь, тоже! Восьмерка ответила: - Знаешь, дружок, Похоже, ты выше на целый кружок!



Загадки

Цифру восемь, цифру восемь На носу всегда мы носим, Цифра восемь плюс крючки — Получаются...

Ответ: очки

На дне морском

Лежит мешок:

Глаза, и клюв,

И восемь ног.

Ответ: осьминог

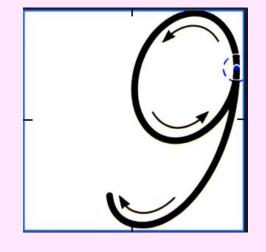
Пословицы и поговорки с цифрой 8

Весна и осень – на дню погод восемь.

Осень – перемен восемь.

Деревня большая: четыре двора, восемь улиц.

Ветер сильный дул и дул, Вишенку перевернул. Цифра шесть, скажи на милость, В цифру девять превратилась.



Загадки

Ах, какая запятая На листе лежит большая! Можно ею даже мерить, Просто это цифра ...

Ответ: девять

Отгадайте - ка ребятки, Что за цифра — акробатка? Если наголову встанет, Ровно на три меньше станет.

Ответ: девять

Пословицы и поговорки с цифрой 9

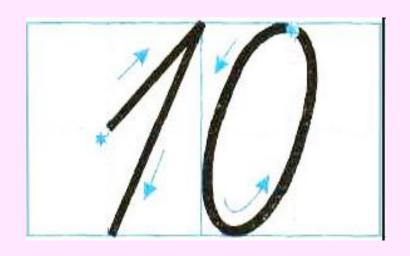
Девять человек – все равно что десяток.

Хочешь прожить девять дней – едой запасись на десять.

Словно старшая сестричка, Ведет нолик единичка. Только вместе пошагали, Сразу цифрой десять стали.



Есть в одной хорошей книжке Ox! Смышлёные братишки! Десять их, и братья эти Посчитают все на свете. Ответ: цифры.



Большой я и крепкий, Я справный, стольной. Я десять коней Замещаю весной. Ответ: трактор

Пословицы и поговорки с цифрой 10

Трое осудят, десятеро рассудят.

Одно дерево срубишь – десять посади.

Десятая вода на киселе.

У медведя десять песен и все про мёд.

Вывод

Работая над данным проектом всё больше убеждаешься в том, что математика является одной из главных наук. Потому что каждый день мы не можем обойтись без цифр. Они учат нас считать, развивать память, логическое мышление. Добиваться поставленных перед собой целей и задач. Таким образом выдвинутая в начале исследования гипотеза не верна.

Спасибо за внимание!