

Проект «Математика вокруг нас»

(«Числа в загадках, пословицах и поговорках»)

Эпиграф проекта: «Пословица не даром молвится»

Авторы проекта: обучающиеся 1-го класса

Цели:

- ❖ пополнить активный словарный запас учащихся пословицами и поговорками,
- ❖ уточнить значения некоторых из них;
- ❖ развивать творческие способности учащихся, чувство ответственности за порученное дело;
- ❖ учить детей самостоятельно искать необходимую информацию с использованием различных источников, работать в группах, обмениваться информацией, поддерживать разговор, уметь выражать свою точку зрения и обосновывать ее;
- ❖ анализировать и оценивать собственные творческие и деловые возможности.

Этап 1. Разработка проектного задания

Задачи этапа – определение темы, уточнение целей, выбор рабочих групп и распределение в них ролей, определение источников информации, постановка задач, выбор критериев оценки результатов.

Класс получает задания:

- ❖ подобрать по 5 пословиц разной тематики, оформить их в книжку-малышку;
- ❖ придумать рассказы, поясняющие смысл пословиц;
- ❖ проиллюстрировать несколько пословиц;
- ❖ выписать пословицы, в которых встречаются числа.

Этап 2. Разработка проекта

Задачи этапа – сбор и уточнение информации.

Ученики самостоятельно работают с информацией индивидуально, в группах и парах, анализируют и синтезируют идеи.

Учитель наблюдает и консультирует.

Этап 3. Оценка результатов

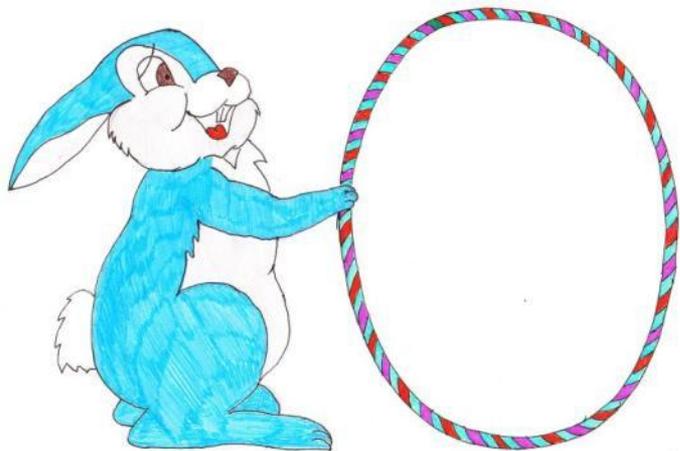
Задачи этапа – анализ выполнения проектных заданий.

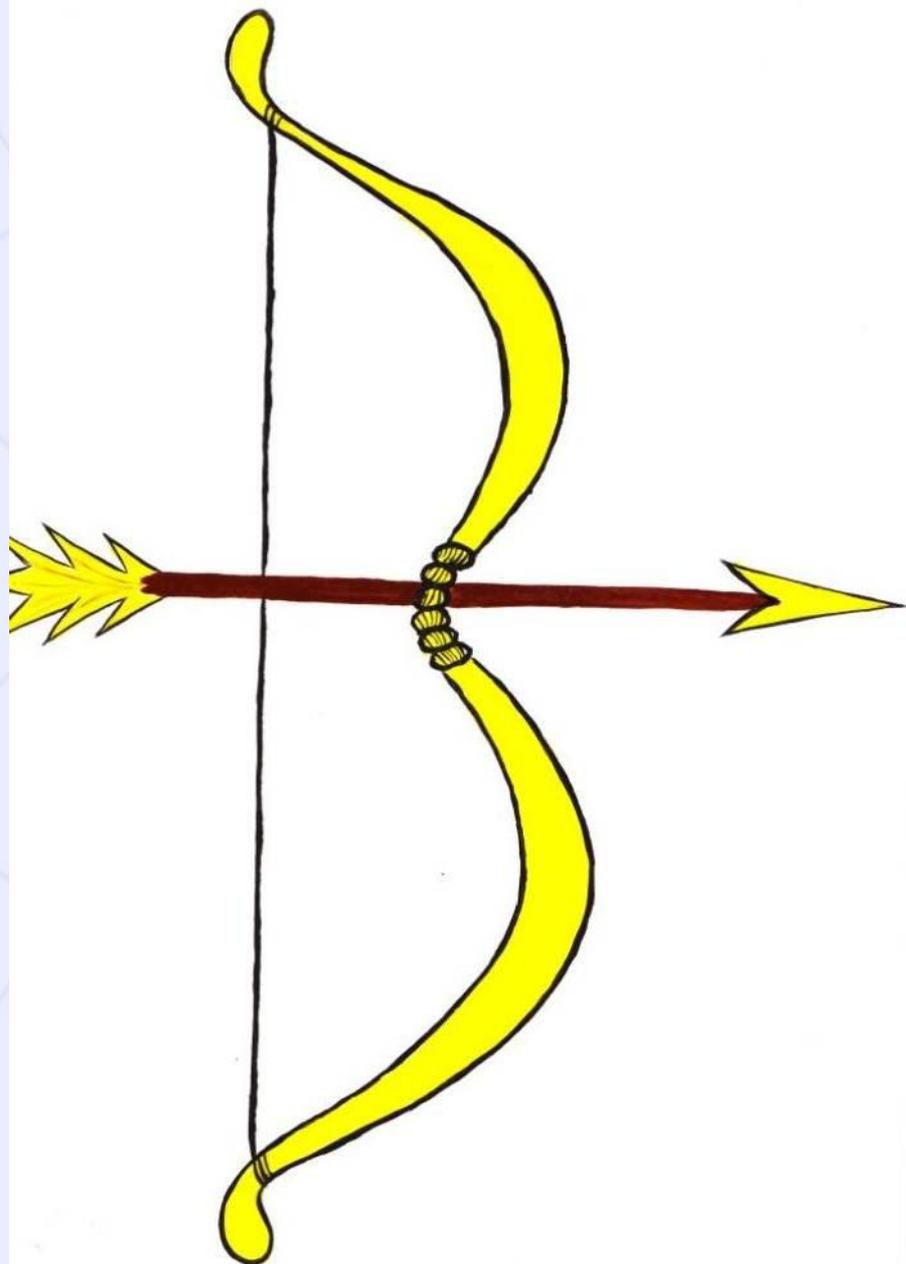
Ученики участвуют в подготовке к представлению материала на уроке-презентации.

Этап 4. Защита проекта. Урок-презентация

Задача этапа – коллективная защита проекта.

Ученики выступают перед одноклассниками.





*Разных **три** имеет глаза,
Но откроет их не сразу:
Если глаз откроет **красный**
Стоп! Идти нельзя, опасно!
Желтый глаз-погоди,
А **зеленый**-проходи!*





Пред тобой - пятерка братьев,
Дома все они без платьев,
А на улице, зато
Нужно каждому пальто.



Цифра шесть – дверной замочек:
Сверху крюк, внизу кружочек.



Загадки:



На дворе переполох,
С неба сыплется горох.
Съела шесть горошин Нина,
У нее теперь ангина.

(Град)

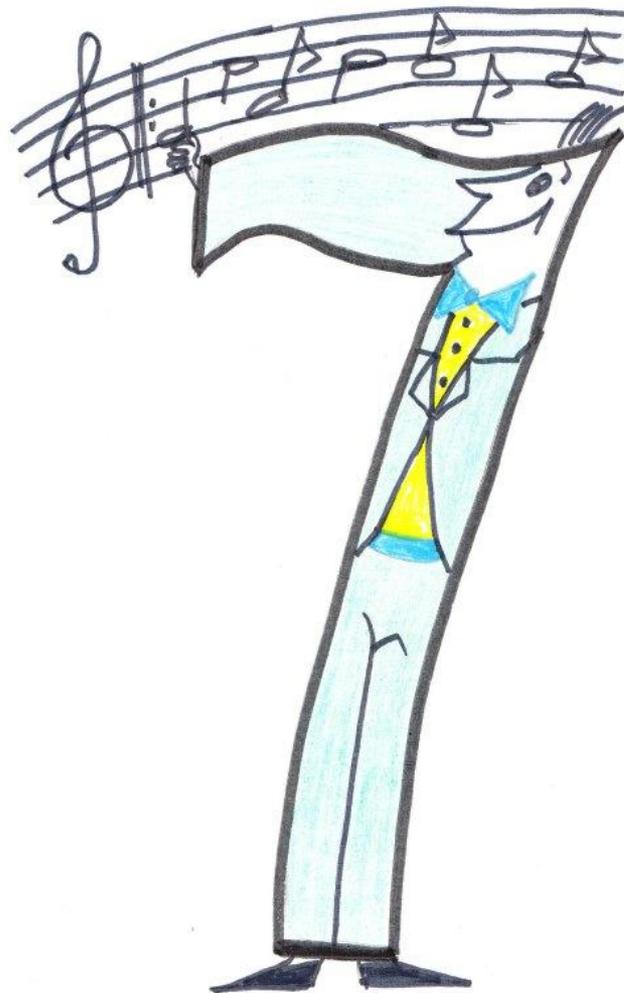
Дом без окон и дверей,
Как зеленый сундучок,
В нем шесть кругленьких детей
Называется...



(Стручок)

Скороговорка:

Улов у Поликарпа – три карася, три карпа.





Однажды Семерка гуляла в лесу:
Корзина в руках и очки на носу,
В волшебном лесу расцвела красота,
В корзинке огромной стала пустота!

Семь зайцев на встречу оканали пиробой!
- Грибы собираешь? Мы тоже с тобой!
По лесу зелёному зайцы бродили
И вместе с Семеркой грибы находили!

Семь толстяк волнушек в болоте нашли,
Семь желтых лисичек под елкой росли,
Семь белых грибов на поляне стоят,
И радон семья - семь веселых опят!

Вот семь сырочек, семь осликов наспят,
Семь рыжиков славных в тенишке шалат,
Удальной грибная охота была:
Семерка корзину едва поднимала!

Загадка

Есть семь братьев:
Годами равные,
Именами разные

Ответ: Дни недели

Пословицы

Семь вёрст до небес и все лесом.
У семи нянек дитё без глаза.
Семь раз поели, а за столом не сидели
За семь верст киселя хлебать.
Семеро одного не ждут
Семеро ворот и все в огород.
За семью печатями
Семь мудрецов дешевле одного опытного человека
Семь футов под килем
У одной овечки семь пастухов
Лук - от семи недуг
Один с сошкой, а семеро с ложкой
Седьмая вода на киселе.
Семь бед - один ответ
Семь пятей во лбу
Семь пятниц на неделе
7 раз отмерь - 1 раз отрежь.
Рос нос на семерых - а одному достался
Тайна за семью печатями.
Семь потов сошло.

Скороговорки

*** 1 ***

У Антипа росла одна липа,
А Филипп посадил семь лип.

*** 2 ***

У Степана есть сметана,
Простокваша да творог,
Семь копеек — туесок.

*** 3 ***

В семеро саней
Семеро Семёнов
С усами уселись
В сани сами.

Загадка

Сколько в радуге цветов,
Дней в неделе у китов.
Гномиков у Белоснежки,
Братьев-близнецов у пешки,
Нот, что знают даже дети,
И всего чудес на свете,
Разобраться с этим всем
Нам поможет цифра... (семь)



ЦИФРА 9.

-Девять, как шесть, взглядишь. Только хвост не вверх, а вниз.

Цифра девять, иль девятка, цирковая акробатка. Если на голову встанет, Цифрой шесть девятка станет.

Подогрела чайка чайник,
Пригласила девять чаек.
Прилетели все на чай.
Сколько чаек, отвечай!



Больше этой цифры - нет!
Девять шариков - планет.
По физическим законам,
Кружат в космосе бездонном.
Возле солнечной звезды,
А на третьей
Я и ты!

