

**Исследовательский
проект:
«Математика вокруг
нас»**

МКОУ «Приморская СШ»

*Подготовили учащиеся 4 «а» класса
Ким Александра, Ше Ксения, Ше Александра
Руководитель: Залипаева И.И.*

Мамемамука борпуз нас



Цель проекта:

- изучить и исследовать числа, с которыми мы встречаемся в жизни
- узнать для чего они используются и что они означают
- понять зачем людям нужна математика

Задачи

- изучить литературу по истории возникновения чисел
- рассмотреть виды чисел и способы их записи
- провести путешествие за числами по нашему поселку

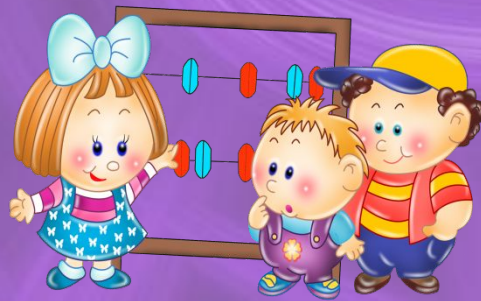
Гипотеза

«Может ли человек
прожить без чисел?»

План работы

- 1. Организационный этап.
- 2. Подготовительный этап.
- 3. Этап реализации проекта.
- 4. Заключительный этап.

Проведений исследований



Конкурс сочинений

- «Математика в нашей жизни»



Числа в сказках



Классный час

- «Математика в спорте»





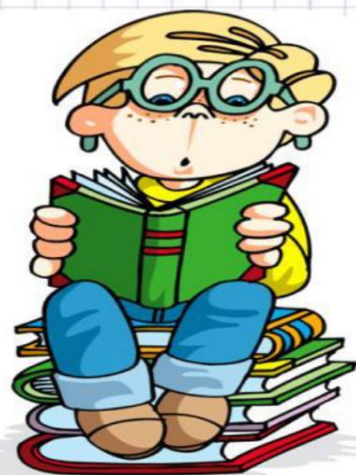
Анкетирование учащихся 4-х классов



Числа в пословицах и поговорках

- Научится хорошему мало **и сотни** дней; научиться дурному достаточно и часу (Китайская.)
- Учиться и в **шестьдесят** лет не поздно. (Японская.)
- Чтобы научиться трудолюбию, нужны **три** года; чтобы научиться лени- только **три** дня. (Китайская.)
- Кто грамотен, тот видит в **четыре** глаза. (Гагаузкая)
- **Десять** знающих не стоят **одного**, который дело делает. (Камбоджийская.)
- **Один** опыт важнее **семи** правил мудрости. (Арабская)
- **Семь** мудрецов дешевле **одного** опытного человека.(Египетская)
- За **один** раз дерево не срубишь.

**Математика – царица наук,
арифметика – царица математики .
(К.Ф. Гаусс)**



Измерения
(что меряют, чем меряют)
Измеряют длину и ширину,
высоту и расстояние.



Экскурсия по Приморску



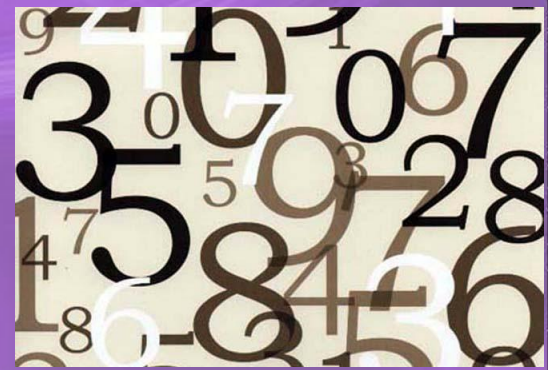
ВЫВОД

Современную жизнь невозможно представить без чисел, они вокруг нас, мы живем среди них, они нам нужны как солнце, воздух и вода

- Мы используем числа изо дня в день, из года в год. Они с нами дома и в школе, на уроках и после уроков.
- В жизни нужно быть внимательными, научиться все вокруг замечать и анализировать, серьезно изучать математику.



- Мы о числах так много узнали
- Наблюдали, читали, сочинения писали
- И теперь уверены в одном
- Удобным и надежным делают числа мир
- В котором мы живем.



www.karusel-toys.ru

Спасибо за внимание!

Источники:

Картинки: <http://i014.radikal.ru/0801/02/bcd7b362ac12.jpg>
<http://www.dedkazarepku.spb.ru/enot.jpg>

<http://i038.radikal.ru/0801/34/b2c9562e2641.jpg>

<http://animashky.ru/flist/objiv/261/160.gif>

http://www.gifpark.ru/Gifs/FLOWERS/n_blu050.gif

<http://www.gifpark.ru/Gifs/FLOWERS/bl3.gif>

http://pout.ru/mpf/Pesenka_Krasnoi_shapochki.mp3

<http://dl.zvukoff.ru/music/%C4%E5%F2%F1%EA%E8%E5%20%EF%E5%F1%E5%ED%EA%E8%20-%20%D3%EB%FB%E1%EA%E0%20%28zvukoff.ru%29.mp3>