

«Математика в жизни моей семьи»

социально значимый проект
для учеников 5-2 класса МАОУ «Лицей № 36»
Ленинского района г. Саратова



Раз, два, три, четыре, пять
Начинаю я считать:
Папа, мама, брат, сестра,
А мизинчик – это я!

Руководитель проекта:
учитель математики

Оленская Татьяна
Валентиновна

Саратов 2013

«Считай несчастным
тот день или тот час,
в котором ты не усвоил
ничего, ничего не
прибавил к своему
образованию»

Ян Амос Каменский



исследовательско-
информационный - сбор
информации, обработка,
оформление и
представление.

Тип проекта:



Проблема

Проблема



научиться рассчитывать
статьи (части) доходов и
расходов моей семьи.

Цель проекта



- *формирование и развитие учебных навыков;*
- *поиск информации в дополнительных источниках;*
- *выделение главного, существенного, наиболее интересного в собранном материале;*
- *структурирование материала и его оформление;*
- *коммуникация в группах;*
- *презентация проекта;*
- *расширение кругозора, развитие любознательности;*
- *создание условий для самореализации каждого ученика, роста его личной самооценки, развития его творческого потенциала;*
- *развитие интереса к математике и учебно-познавательной мотивации.*

Задачи проекта

Этапы работы (сроки)	Цель этапа	Содержание работы
01.03. 2014	Предварительная презентация тем	Предварительный выбор темы, ревизия домашней библиотеки
02.03.- 04.03. 2014..	Знакомство учащихся со способом организации проектной деятельности	<ol style="list-style-type: none"> 1. Организация рабочих групп. 2. Выбор темы. 3. Обсуждение структуры (плана) проекта. 4. Выбор критериев оценки.
05.03.-11.03 2014	Освоение способа поиска и обработки информации в группе	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сбор и анализ информации. 2. Отбор материала. 3. Консультации учителя по информации.

Этапы работы над проектом

Этапы
работы
(сроки)

Цель этапа

Содержание работы

05.03-11.03
2014

Освоение способов оформления проекта, подготовки презентации, взаимодействия в группе

1. Консультация по оформлению.
2. Оформление проекта.
3. Консультация по презентации.
4. Подготовка презентации.

12.03.
2014.

Освоение способа презентации проекта.
Осуществление итоговой рефлексии.
Оценивание проекта

1. Презентация проекта.
2. Вопросы аудитории.
3. Рефлексия группы (самоанализ и самооценка)
4. Коллективное обсуждение оценки. Итоговая оценка

16.03.
2014.

Этапы работы над проектом

- АНАЛИЗ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ГРАМОТНОСТИ ПРОЕКТА
- АНАЛИЗ АКТИВНОСТИ ГРУПП
- ОЦЕНКА ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ЭТАПА
- ОЦЕНКА КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАМОТНОСТИ
- АНАЛИЗ НАВЫКОВ КОЛЛЕКТИВНОЙ РАБОТЫ
- ПРОЕКТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Результат проекта



- Заработная плата папы
- Заработная плата мамы
- Пенсия бабушки
- Пенсия дедушки
- Общий доход семьи за год

Статьи доходов

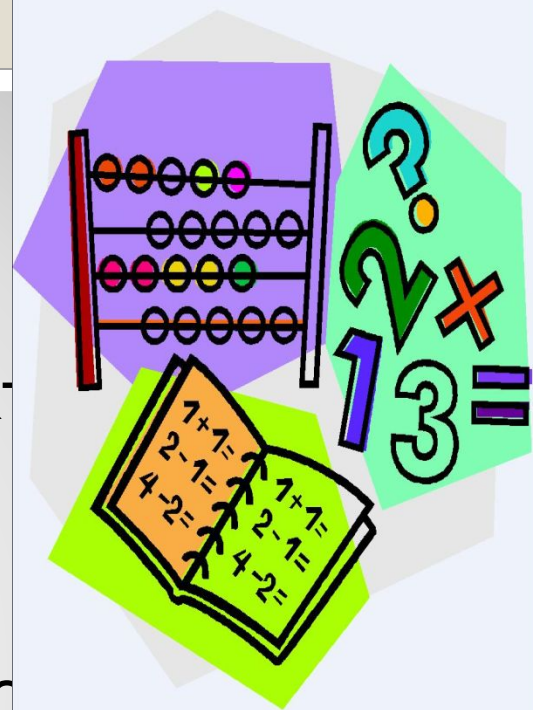


Отец и мать, и дети дружно
Сидят за праздничным столом,
И вместе им совсем не скучно,
А интересно впятером.

- плата за коммунальные услуги
- питание
- образование (покупка учебников, школьных принадлежностей, посещение кружков)
- покупка лекарств
- бытовые принадлежности
- транспорт
- одежда и обувь
- развлечения,
- отдых
- прочие расходы

Статьи расходов

- Пересмотреть расходы на
- оплату коммунальных
- услуг
- путём экономии расходов на электроэнергию.
- Экономно расходовать бытовые принадлежности.
- За счёт экономии увеличить расходы на образование
- Составить план самообразования.



Проектный продукт



семья,
главное в жизни!

- http://yandex.ru/images/#!/images/search?source=wiz&img_url=http%3A%2F%2Fimg.beta.rian.ru%2Fimages%2F15107%2F43%2F151074324.jpg&uinfo=sw-800-sh-600-ww-765-wh-393-pd-1-wp-4x3_1024x768&_id=1408345386171&p=7&text=%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8%20%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B0%20%D0%B2%20%D0%B6%D0%B8%D0%B7%D0%BD%D0%B8%20%D0%BC%D0%BE%D0%B5%D0%B9%20%D1%81%D0%B5%D0%BC%D1%8C%D0%B8&noreask=1&pos=229&rpt=simage&lr=213&pin=1 адрес рисунков к проекту Математика в жизни моей семьи.

Ресурсы