

«ПИФАГОР - КРАЕВЕД»

*МОЙ ГОРОД
В ЗАДАЧАХ*

ЦЕЛИ ПРОЕКТНОЙ РАБОТЫ

- Научиться составлять и решать текстовые задачи
- Установить взаимосвязь между математикой и историческим краеведением
- Убедиться в значимости математических знаний в практической деятельности

ПРОБЛЕМА:

- Составить и оформить сборник задач о своем городе



ЭТАПЫ РАБОТЫ НАД ПРОЕКТОМ:

- Сбор фактических данных о Боброве и фотографий.
- Выбор необходимого материала, содержащего математические величины.
- Составление авторской задачи
- Оформление задач в печатном или рукописном виде с иллюстрациями или фотографиями.

ТЕМЫ ДЛЯ ПОИСКА ИНФОРМАЦИИ:



- История появления нашего города.
- Памятники и знаменитые дома.
- Бобров - цифры и факты.
- Достопримечательности нашего города.
- Природа в нашем городе.



ПАМЯТКА «КАК СОСТАВИТЬ ЗАДАЧУ»

- Задачу необходимо сопроводить исторической справкой, содержащей цифровые данные.
- Из исторической справки надо выбрать математическое содержание.
- Сформулировать условие задачи, используя математические величины, решить ее.

Задача должна быть интересной, понятной и звучать корректно не только с точки зрения математики, но и краеведения. Необходимо установить зависимости между числовыми данными, составить и решить задачу выбранным методом.

