

## **План проведения проекта «Удивительный мир дробей»**

### ***До проведения проекта педагогу-организатору необходимо:***

- создать все организационные, методические, дидактические материалы для проведения проекта;
- создать каталог ресурсов Интернет, обеспечить доступ учащихся;
- обеспечить технические условия реализации проекта (5-6 ПК, графический проектор);
- провести анкетирование «Выявление интересов учащихся».

### ***Продолжительность проекта – 2 недели.***

**1 неделя** (определение целей и задач проекта, разработка плана, подбор ресурсов по теме исследования; сбор данных, их анализ и обработка, представление статистических исследований в виде таблиц, графиков, диаграмм):

- Демонстрация стартовой презентации проекта, постановка целей проекта;
- Выявление интересов учащихся, формирование групп;
- Планирование работы группы (Лист планирования работы группы);
- Проверка базовых знаний (Фронтальный опрос «Выявление начальных знаний и умений»);
- Распределение ролей в группах (Лист планирования работы группы);
- Поиск необходимой информации для исследования;
- Изучение теории;
- Изучение теоретических вопросов по проблеме;
- Самостоятельная исследовательская работа в группах.

**2 неделя** (обработка статистических данных, оформление результатов исследования, презентация результатов на итоговой конференции, рефлексия по проекту):

- Самостоятельная исследовательская работа в группах;
- Оценивание работы группы (Лист оценивания навыков решения проблем в группе);
- Рефлексия в блоге;
- Подведение итогов исследования, оформление результатов;
- Индивидуальная рефлексия (Бланк самооценки ученика своей самостоятельности в работе);
- Обсуждение критериев оценки итоговых материалов («Критерии оценки вики-статьи» и «Критерии оценки презентации»);
- Разработка итогового продукта группового исследования;
- Самооценка итоговых материалов по критериям;
- Представление результатов исследования классу;
- Взаимооценка материалов других групп по критериям;

- Оценка педагогом результатов проектной деятельности учащихся по критериям;
- Личная рефлексия (Анкета).