

Родительское собрание

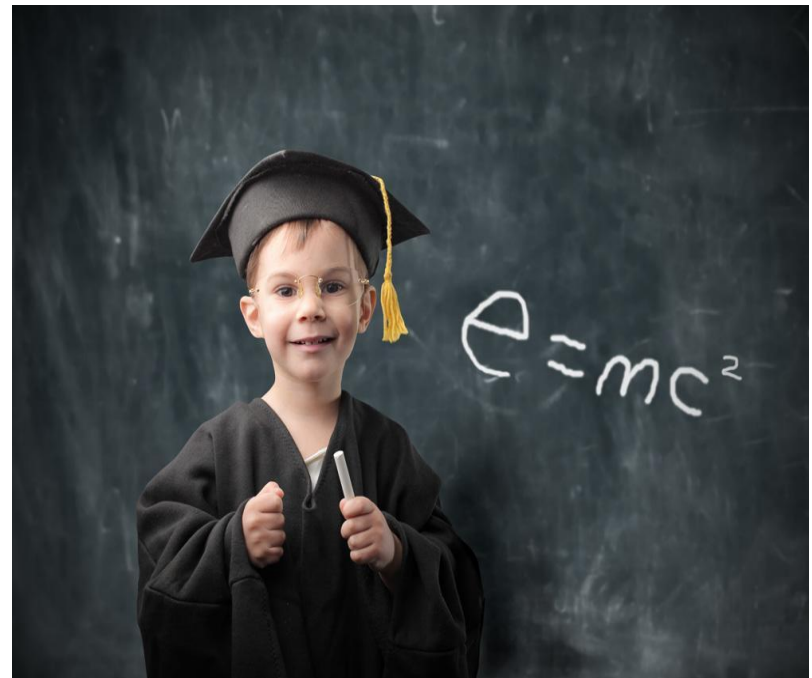
Повестка собрания:

- Итоги начало I триместра;
- исследовательская деятельность младших школьников;
- разное



Исследовательская деятельность

- Ребенок любознательный с рождения. Ему все интересно, все хочется попробовать, изучить принцип действия. Это врожденные исследовательские качества.



Правила выбора темы исследовательской работы

- **Правило 1.** Тема должна быть интересна ребенку, должна увлекать его. Исследовательская работа эффективна только на добровольной основе.
- **Правило 2.** Тема должна быть выполнима, решение ее должно быть полезно участникам исследования.
- **Правило 3.** Учитывая интересы детей, старайтесь держаться ближе к той сфере, в которой сами лучше всего разбираетесь, в которой чувствуете себя сильным.

Правила выбора темы исследовательской работы

- **Правило 4.** Тема должна быть оригинальной с элементами неожиданности, необычности. Оригинальность следует понимать как способность нестандартно смотреть на традиционные предметы и явления.
- **Правило 5.** Тема должна быть такой, чтобы работа могла быть выполнена относительно быстро

Правила выбора темы исследовательской работы

- **Правило 6.** Тема должна быть доступной. Она должна соответствовать возрастным особенностям детей.
- **Правило 8.** С выбором темы не стоит затягивать. Большинство учащихся начальной школы не имеют постоянных пристрастий, их интересы ситуативны. Поэтому, выбирая тему, действовать следует быстро, пока интерес не угас.

Какими могут быть темы исследования?

- «фантастические» – о несуществующих фантастических объектах и явлениях;
- «экспериментальные» – предлагающие проведение собственных наблюдений и экспериментов;
- «теоретические» – предусматривают изучение и обобщение сведений, фактов материалов, содержащихся в различных источниках (книгах, фильмах и т.д.)

С чего начать научно-исследовательскую деятельность

- А. Подготовительный этап
 1. Выбор темы (актуальность)
 2. Цели и задачи
 3. Предварительное обследование объекта, сбор необходимых данных
 4. Работа с литературными источниками
 5. Определение методик, приемов, объемов исследования, необходимого оборудования
 6. Составление плана работ
 7. Составление первичной рабочей таблицы

Б. Сбор материала

- Выполнение работ (ведение записей, заполнение таблицы в ходе выполнения работ в определенной последовательности)
- Обработка полученных данных , составление таблиц, графиков. Диаграмм
- Обсуждение полученных данных, выдвижение новых гипотез
- Сбор дополнительного материала для проверки гипотез
- Заключение, выводы, рекомендации.

В. Оформление работ

- Структура:
 - Титульный лист
 - Содержание
 - Введение
 - Основная часть
 - Заключение
 - Список источников по литературе
 - Приложение

Защита исследовательских работ

- Работа завершается коллективным обсуждением, экспертизой, объявлением результатов, формулировкой выводов. Результаты должны быть реалистичными. Если рассматривается теоретическая проблема, то итогом проектной деятельности является конкретное ее решение: советы, рекомендации, выводы. Если выдвигается практическая проблема, то требуется получить конкретный продукт, готовый к внедрению (видеофильм, альбом, компьютерная газета, альманах, доклад и т

Сроки сдачи работ

- После зимних каникул.



В контакте

<http://vk.com/club78008859> (адрес группы)