



Рекомендации по выбору темы и оформления результатов исследовательской работы

1. Выбор темы *Ответьте на вопросы:*

Что мне интересно больше всего?

Чем я хочу заниматься в первую очередь?

Чем я чаще всего занимаюсь в свободное время?

Есть ли что-нибудь такое, чем я особенно горжусь?

Подсказка: Темы исследования могут быть: фантастическими;- экспериментальными; теоретическими;- изобретательскими.

2. Цель и задачи работы

Определить цель работы – означает ответить на вопрос о том, зачем ты её выполняешь. Цель указывает общее направление, а задачи описывают основные шаги.

Задачи уточняют цель.

3. Гипотеза (исследования)

Для формулирования гипотезы используй слова:- предположим;- допустим;- возможно;- что, если.

Организация работы.

Подумать самостоятельно

Что я знаю об этом? Какие суждения я могу высказать по этому поводу? Какие выводы можно сделать из того, что уже известно о предмете исследования?





Просмотреть книги по теме. Зарисовать важную информацию, которую узнал из книг.

Спросить у других людей

Зарисовать (записать) интересную информацию, полученную от других людей.

Посмотреть телематериалы

Зарисовать (записать) то, необычное, что узнал.

Использовать Интернет

Зарисовать (записать) то новое, что ты узнал с помощью компьютера

Понаблюдать

Зарисовать (записать) интересную информацию, полученную с помощью наблюдений: удивительные факты, парадоксы несоответствия и т.д.

Провести эксперимент

Зарисовать план и результаты эксперимента

5. Подготовка к защите работы

Помочь: 1. Выделить из текста основные понятия и дать им определения:

а) разъяснение посредством примера;

б) описание;

в) характеристика;

г) сравнение;

д) различие.

2. Выявить и обозначить все замеченные тобой парадоксы.

3. Ранжировать по важности основные идеи.

4. Сделать выводы.

5. Указать возможные пути дальнейшего изучения проблемы. 6. Подготовить текст выступления.