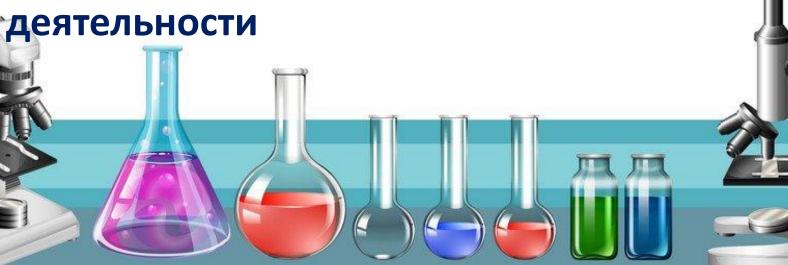


Социальный заказ государства системе образования:

Воспитание инициативного, ответственного человека, готового самостоятельно принимать решения в ситуации выбора.

Основной принцип ДО – поддержка инициативы детей в различных видах



Исследовательская деятельность

Это особый вид интеллектуально-творческой деятельности, порождаемый в результате функционирования механизмов поисковой активности и строящийся на базе исследовательского поведения.



Задачи исследовательской деятельности:

- формирование предпосылок поисковой деятельности, интеллектуальной инициативы;
- развитие умения определять возможные методы решения проблемы с помощью взрослого, а затем и самостоятельно;
- формирование умения применять данные методы, способствующие решению поставленной задачи, с использованием различных вариантов;
- развитие желания пользоваться специальной терминологией, ведение конструктивной беседы в процессе совместной исследовательской деятельности;
- способность выдвигать гипотезы и самостоятельно сформулировать выводы.

Методы и приёмы организации исследовательской деятельности:

- эвристические беседы постановка и решение вопросов проблемного характера;
- наблюдения;
- опыты и эксперименты;
- фиксация результатов: наблюдений, опытов, экспериментов, трудовой деятельности;
- дидактические игры, игровые обучающие и творчески развивающие ситуации;
- постановка и решение проблемных педагогических ситуаций;
- проектная деятельность познавательно исследовательского характера;

Типы исследовательской деятельности

1.Опыты (экспериментирование)

- Состояние и превращение вещества
- Движение воздуха, воды
- Свойства почвы и минералов
- Условия жизни растений

2. Коллекционирование (классификационная работа)

- Виды растений
- Виды животных
- Виды строительных сооружений

Виды транспорта

Виды профессий

3. Путешествие по карте

Стороны света
Рельефы местности
Природные ландшафты и их
обитатели
Части света, их природные и
культурные «метки» - символы

4. Путешествие по «реке времени»

— пирамиды

История жилища и его

благоустройство.



Структура исследовательской деятельности:

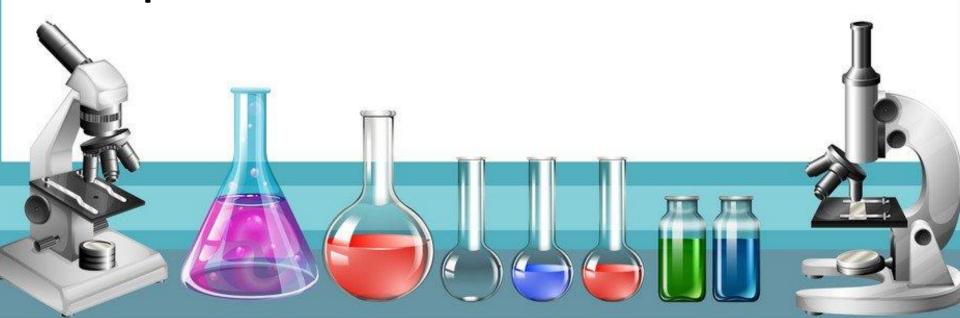
- -- Постановка, формулирование проблемы;
- -- Выдвижение гипотезы;
- -- Поиск и предложение возможных вариантов решения;
- -- Сбор материалов;





Поисковая активность – главный двигатель исследовательского поведения

высокая мотивация эмоциональная включенность интерес



Детям необходимо уметь:

- Видеть проблемы
- Выдвигать гипотезы
- Задавать вопросы.
- Оперировать понятиями «явление», «причина», «следствие», «событие», «зависимость», «(не)совместимость», «(не)возможность» и т.д.
- Классифицировать.
- **Наблюдать.**
- **Д**елать выводы и умозаключения.

Педагогу необходимо:

- Создать атмосферу свободного обсуждения, побуждать детей к диалогу, сотрудничеству
- Создавать интересные проблемные ситуации
- Четко формулировать проблемы
- Обучать детей обобщенным приемам умственной деятельности
- Побуждать к самостоятельной постановке вопросов, выводам и обобщениям
 - Знакомить с историей великих открытий

Разделить детский коллектив на малые группы

Создание уголка экспериментирования «Любознайка»

Оснащение мини-лаборатории:

- -- Приборы-помощники: лупы, песочные часы, компас, магниты.
- -- Разнообразные сосуды из различных материалов: пластмасса, стекло, металл.
- -- Природный материал: мелкие камни, песок, ракушки, шишки, перья, мох, пух, листья, семена и др.
 - -- Технические материалы: скрепки, болты, гвозди и др.
- -- Разные виды бумаги: цветная, картон, наждачная, копировальная, гофрированная.
- -- Красители: гуашь, акварельные краски, природные и пищевые красители.
- -- Медицинские приборы и материалы: пипетки, деревянные палочки, шприцы (без игл), мерные ложки, йод, зеленка, вата, марлевые салфетки.
- -- Прочие, разнообразные по назначению качествам и свойствам, материалы: зеркала, воздушные шарики, мука, соль, сахар, крупы, пенопласт, полиэтиленовая пленка, пуговицы, поролон, фольга, парафиновые свечи.

Оформление результатов исследовательской деятельности

- 1 раздел «Что я прочитал (или мне прочитали) по теме...
- 2 раздел «Что я узнал о ... (сбор информации по теме исследования)»
- 3 раздел «Вопросы, которые возникли у меня, когда я ...»
- 4 раздел «Мои наблюдения и опыты по теме исследования»
- 5 раздел «Мои выводы о ...»
- 6 раз<mark>де</mark>л «Мое сообщение, доклад (о чем я расскажу ребятам)»

«Оставляйте всегда что – то недосказанное, чтобы ребёнку захотелось ещё и ещё раз возвратиться у тому, что он узнал»



Список использованной литературы:

- 1. Е.А. Мартынова, И.М. Сучкова «Организация опытно- экспериментальной деятельности детей 2-7 лет.
- 2. Г.П. Тугушева, А.Е. Чистякова « Экспериментальная деятельность детей среднего и старшего дошкольного возраста.
- 3.Е.В. Марудова «Ознакомление дошкольников с окружающим миром.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

