

Проект «Мандаринка из косточки»

Актуальность.

В современных условиях проблема экологического воспитания дошкольников приобретает особую остроту и актуальность. Именно в период дошкольного детства происходит формирование начал экологической культуры. Поэтому очень важно разбудить в детях интерес к живой природе, воспитывать любовь к ней, научить беречь окружающий мир.

Тамерлан принес угостить деток целый пакет мандаринов! На второй завтрак в саду мы ели мандарины. Дети спросили: «Что будет, если мы посадим косточку мандарина? Вырастет мандариновое дерево? А мандарины на нем будут?» Решили попробовать.

Участники проекта: дети подготовительной группы, родители, воспитатель Цаболова Т.В..

Цель проекта: выяснить экспериментальным путем что вырастет из косточки мандарина.

Тип проекта: Исследовательский-информационный, долгосрочный.

Задачи проекта:

- Закрепить знания детей о посадке растений;
- Прививать трудолюбие, терпение;
- Проявить творчество;
- Учить наблюдать и экспериментировать в процессе познавательной деятельности;
- Прививать навыки совместной и дружной работы.

Объект исследования: косточки мандарина

Гипотеза исследования: Можно ли вырастить мандарины из косточки в детском саду?

План выполнения проекта:

1. Изучить материал о цитрусовых растениях.
2. Изучить материал о том, какая нужна почва для мандаринового дерева.
3. Изучить материал о том, как ухаживать за всходами цветов.
4. Посадка косточек мандарина
5. Наблюдать за ростом всходов
6. Вести дневник исследования, измерять рост всходов.
7. Получить конечный результат.
8. Сделать выводы.

Предполагаемый результат: вырастить мандариновое дерево.

Ход работы

1. Подготовительный этап

Подборка и изучение необходимой литературы по выращиванию цитрусовых растений

Приобретение контейнера для посадки цветов, земли, дренажа, древесной золы, удобрения.

Изучение условий, которые необходимых для выращивания цитрусовых, в условиях детского сада.

2. Этап наблюдения и исследовательской работы



Перед посадкой увлажняем немного почву водой.

Посадка косточек в почву



Каждую неделю рыхлили почву осторожно, чтобы не повредить корни растений, увлажняли и наблюдали за всходами, измеряли ростки. Ведение дневников наблюдений.

Заключение.

Итоги наблюдений: При желании, терпении и трудолюбии можно создать необходимые условия для выращивания цитрусовых комнатных растений.

Результат проекта: вырастили комнатные растения семейства цитрусовых в детском саду.



Вывод: Видимый результат своего труда наглядно показывает детям, что трудолюбие, терпение и умение работать в команде приводит к положительным итогам, воспитывает в детях стремление дарить радость.