

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
"Детский сад комбинированной направленности №6"
города Сосновоборска

Детский экологический проект «От семечки к ростку»

Выполнили:
Воспитатель Мазурова Я.С.
и воспитанница подготовительной
группы «Г» Пучинская Ника

Необходимость в повышении экологической грамотности человека



Детский сад - первое звено системы экологического воспитания



Цель проекта: формирование у детей интереса к исследовательской деятельности по выращиванию растения из семечки в комнатных условиях; формирование основ экологической культуры, экологического самосознания.





Проблемный вопрос:
«Почему семена
апельсина не
прорастают внутри
апельсина?»



Условия прорастания семян

Вода

**Набухание,
прорастание,
всхожесть
семян.**

Воздух

**Прорастание,
дыхание
семян.**

Тепло

**Прорастание
семян.**

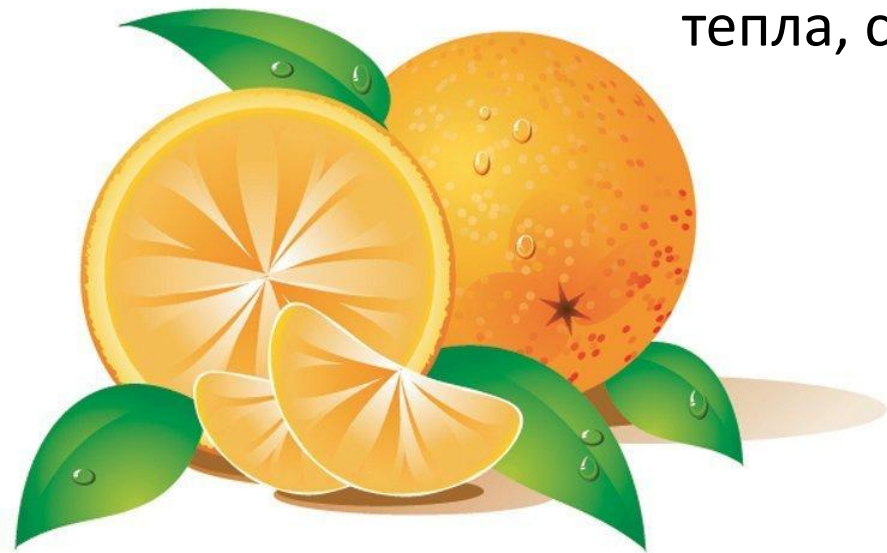


Цель нашей работы:

изучить влияние внешних факторов на проращивание семян апельсина.

Задачи:

- Собрать информацию о растении апельсин.
- Выделить основные условия, влияющие на проращивание семян.
- На практике установить, как влияет на проращивание семян наличие или отсутствие тепла, света и влаги.



Гипотеза: предположим, что для прорастания семечка апельсина необходим свет, тепло и влага.

Объект исследования - семена апельсина.







← На подоконнике

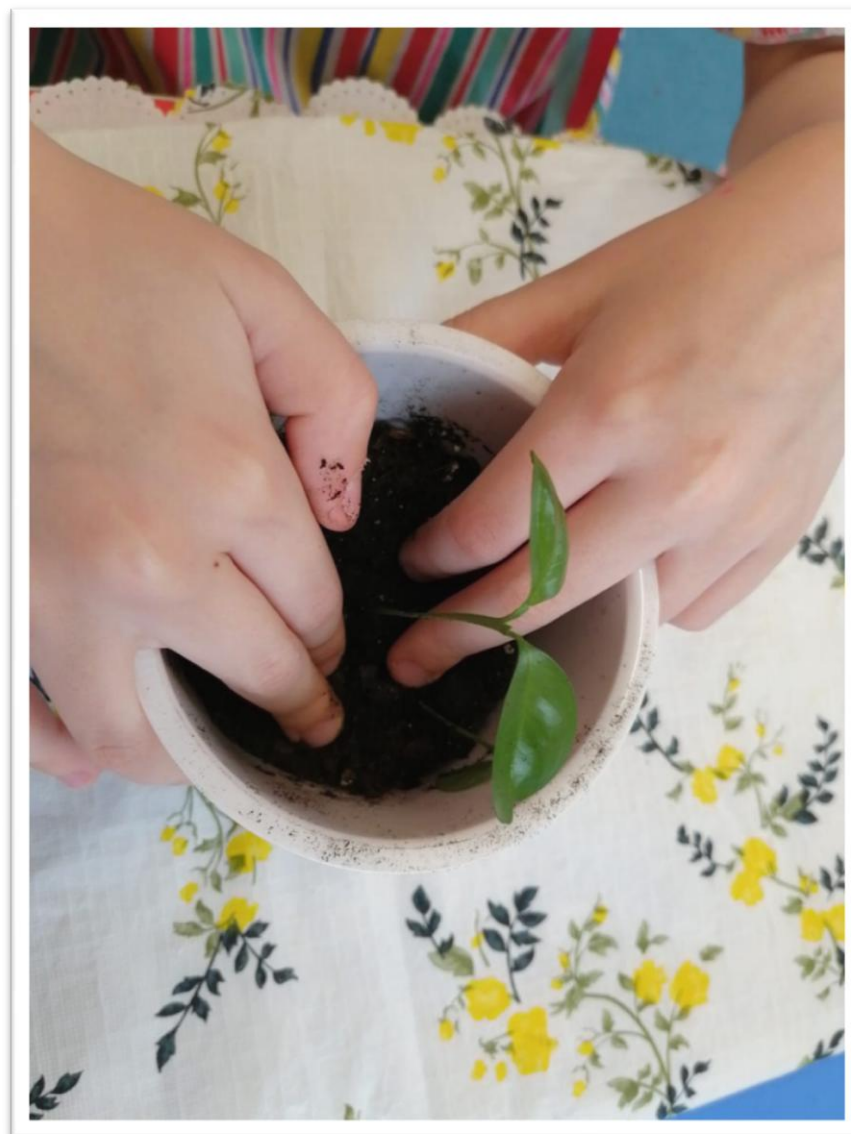
В холодильнике ↓



Вывод: для прорастания семян необходима влага и воздух и тепло.



Пересадка ростка апельсина



Цель достигнута:

- у ребенка сформированы чёткие знания о том, в каких условиях можно вырастить растение из семени;
- осознанно правильное отношение к объектам и явлениям природы, то есть формируются предпосылки к экологической грамотности





**Спасибо за
внимание!**