

О чём нас просят наши зелёные друзья?

Проект выполнили:
воспитанники
средней группы
и воспитатель
Нагорнова С.Ю.
МБДОУ №12
«Белочка»
Тамбовская область
город Котовск



Мы хотим узнать:

Что необходимо для нормального роста комнатных растений?

Как влияют свет и влага на рост и развитие растений ?



Гипотеза

Необходимо ли большое количество влаги и света для благоприятного роста и развития комнатных растений?



Ход исследования

- исследовать влияние солнечного света на рост и развитие растений;
- выяснить: всегда ли вода – друг?



В нашей группе растут:



Толстячка



Спатифиллу

М



Какту

С



Плющ



Манстера

Наша лаборатория

Проделили опыт: на окно, выходящее на юг, поставили папортник, хлорофитум, традесканцию. Через 4 дня листья на наших цветах стали желтеть.



Мы сделали вывод:

**это теневыносливые растения
и место им в тени**



Всегда ли вода – друг?

Стали наблюдать за влиянием воды на растения.

Горшочек с марантой каждый день поливали холодной водой. Растение стало погибать.

Сделали вывод: поливать растения надо немного и теплой водой .



Наши открытия !

- **Вмешиваясь в жизнь растений нашей группы, мы начали управлять ими.**
- **Круглый год, не выходя из группы, мы можем ставить опыты и производить наблюдения за нашими зелеными друзьями.**



ОказываетсЯ !

- Комнатные растения поддерживают влажность и чистоту воздуха в нашей группе и в доме.
- Собирают на своих листьях пыль.
- Выделяют вещества, которые губительно действуют на микробы.
- Среди комнатных растений есть и лекарственные.



Как мы ухаживаем за комнатными растениями

- Умеренно поливаем тёплой водой.
- Вытираем пыль с листиков.
- Рыхлим почву.
- Подкармливаем удобрениями.



Гипотеза оказалась неверной: не для каждого растения необходимо большое количество влаги и света, так как есть растения теневыносливые, светолюбивые.

Вывод

Комнатные растения нужны для поддержания хорошего настроения и здоровья!





**Спасибо за
внимание**

