

# 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



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.**



# Оказываетя !

- 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**

