

**Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад № 47 комбинированного вида»
Юридический адрес 624440, Свердловская область, г. Краснотурьинск, ул.
Клубная, 12. телефон 8 (34384) 3-02-79 e-mail: mbdou47@bk.ru**

Детский исследовательский проект «Комнатные растения»

**Подготовили воспитанники подготовительной
группы №10:**

**Кексель Екатерина
Стихина Виктория
Сивоконь Арианна
Нерушенко Ульяна
Коноплёва Кира**

**Руководители: Градковская Клавдия
Игоревна, воспитатель;
Кудрявцева Татьяна Викторовна,
музыкальный руководитель:**



Наша дружная команда «Цветики»

Наш девиз: «Мы милые цветочки,
храним мы лепесточки,
Мы красотой всех затмим и непременно победим!»



Проблема:

Мы выяснили, что нам не хватает знаний о комнатных растениях

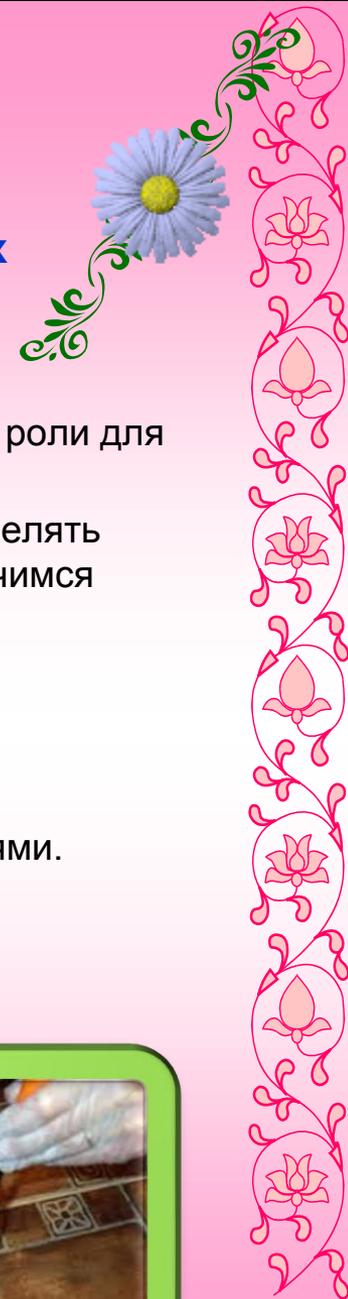
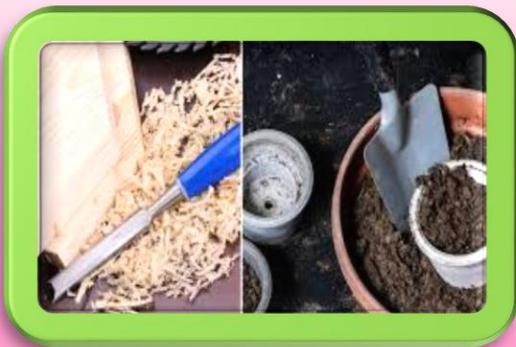
Цель:

- Узнать о разнообразии комнатных растений, их особенностях, а так же об их роли для человека.

Узнаем, как в наших домах появились «живые украшения». Будем учиться определять комнатные растения и находить в атласе-определителе информацию о них. Научимся ухаживать за комнатными растениями.

Пути достижения:

- мы решили узнать для чего нам нужны комнатные растения?
- И как подобрать для них самое лучшее место в нашей группе.
- Прочитать информацию о растениях о правилах ухода за данными растениями.
- Выяснить, чем схожи и чем отличаются?
- Попросить помощи у наших родителей
- Составить памятку/ мини-альбома о растениях для малышей





СВЕЖИЙ
ВОЗДУХ



ЗДОРОВЬЕ



РАДОСТЬ



КРАСОТА



ЗАБОТА



Роль комнатных растений для человека:

Комнатные растения:

- ❖ Поглощают пыль.
- ❖ Уничтожают вредоносные микробы.
- ❖ Увлажняют воздух.
- ❖ Очищают воздух от углекислоты

Им необходимы:

- ❖ Свет, тепло, вода, воздух
- ❖ Почка, богатая питательными веществами



Правила ухода за комнатными растениями:

- Поливай растения водой комнатной температуры.
- Вода должна отстояться в течение нескольких часов.
- Летом цветы поливают вечером, зимой – утром.
- Рыхли палочкой поверхность земли в горшочке, чтобы к корням поступал воздух.
- Будь осторожен – не повреди корни растения.
- Вытирай пыль с крупных гладких листьев чистой влажной тряпкой или губкой. Растения с мелкими листьями и листьями опушенными очищают от пыли мягкой кисточкой.
- Осторожно срезай с растений сухие листья и веточки. Следи за чистотой цветочных горшков и подставок

Наш эксперимент:

1. Где надо ставить большинство комнатных растений?

- (в тени, ближе к свету, в затемнённых местах.)

2. Как надо поливать растения?

- (сильной струей, держа лейку сбоку, держа лейку сверху.)

3. Как надо убирать пыль с листьев?

- (вытирать тряпкой смахивать, кисточкой поливать душем)

4. Какой должна быть вода для полива?

- (Холодной, горячей, комнатной температуры)



Каланхоэ

Декоративное цветущее каланхоэ обладает плотными, мясистыми листьями, с красивыми шапками соцветий различных оттенков. При правильном уходе до 8 месяцев радует красивым цветением. Листья волнистые по краям.

Каланхоэ устойчиво переносит повышенную влажность и засушливые условия. В благоприятные периоды листья растения накапливают влагу, которая в дальнейшем используется для выживания.

Цветущее каланхоэ устойчиво к различным болезням и вредителям, легко размножается.



Фиалка

Это цветущее травянистое растение довольно популярно. В природных условиях фиалку можно повстречать в Восточной Африке, а точнее, в ее горных областях (Кении и Танзании).

При этом предпочитает такой цветок расти неподалеку от водопада и на речных террасах. Насчитывается примерно два десятка видов комнатной фиалки.

Цветёт практически круглогодично. Нуждается в ярком свете, причем он должен быть рассеянным.

Для фиалки подойдет окно северо-восточной, северной и северо-западной ориентации.



Герань

Герань способна цвести на протяжении всего года. Нуждается в большом количестве яркого света, поэтому для цветка отлично подойдет подоконник южной ориентации. На протяжении вегетационного периода цветок нормально растет при обычной комнатной температуре. При этом в период покоя температура воздуха должна быть около 15 градусов.

В период вегетации кусту обеспечивают обильный полив, причем проводят его сразу после просыхания верхнего слоя субстрата в горшке. В зимнее время растение не поливают.

Все побеги рекомендуется прищипывать над четвертой или пятой листовой пластиной.

Пересадку проводят при необходимости, когда системе корней становится очень тесно в горшке.

Пересадку рекомендуется проводить в начале вегетационного периода.



ЩУЧИЙ ХВОСТ-САНЕВЬЕРА



Щучий хвост – это одно из простонародных названий комнатного растения Сансевиерия. Свое бытовое название цветок получил за широкие длинные листья пестрой окраски. За счет своей неприхотливости, растение пользуется большой популярностью среди цветоводов.

Плоский длинный, а не брус
Полосатый, но не арбуз. (щучий хвост)



Бегония

Бегония вечноцветущая -растение небольшое. Её мясистый стебель голый и гладкий. Он состоит словно из коленец, которые заканчиваются блестящими глянцевыми листьями слегка неправильной формы. Листья ярко-зелёного, коричнево-красноватого цвета или с бронзовым оттенком.

Цветки некрупные, бывают как простые, так и махровые, от бело-розового до красного цвета и даже двухцветные, лепестки которых имеют яркую каёмочку красных оттенков.

Они собраны в небольшие рыхлые кисточки, свисающие с побегов.

Растения устойчивы к неблагоприятным условиям. Место для этого цветка можно выбрать полузатенённое, ведь в природе она растёт в лесах под пологом деревьев. Почву она предпочитает лёгкую, рыхлую и плодородную.



Сделали вывод:

Чтобы комнатные растения были здоровыми и красивыми **необходимо:**

- **достаточное освещение,**
- **правильный полив,**
- **тепло,**
- **свежий воздух,**
- **специальное удобрение.**

Ухаживая за комнатными растениями,
мы готовимся ко взрослой жизни и учимся заботиться
ко всему живому на земле!



Список литературы:

- <https://mega-talant.com/biblioteka/prezentaciya-komnatnye-rasteniya-80863.html>
- <https://rasteniya.dp.ua/ru/komnatnie-cveti/>
- <https://rastenievod.com/category/komnatnye-rasteniya>
- <https://flowertimes.ru/houseplants/>
- <https://7dach.ru/SilVA/10-luchshih-rasteniy-dlya-detskoy-komnaty-4460.html>
- <https://krrot.net/komnatnue-rasteniya-dlya-detskoi/>
- <https://nsportal.ru/detskiy-sad/okruzhayushchiy-mir/2015/02/06/komnatnye-rasteniya-nashi-druzya>

