

«Мир комнатных растений»

ГБДОУ №37

г. Санкт-Петербург

Невского района

воспитатель

Машошина Наталья Николаевна

Задачи:

1. Расширять представления детей о комнатных растениях: их пользе и строении.
2. Учить различать комнатные растения по внешнему виду.



Фиалка

(семейство Геснериевые).

Сенполия, узамбарская фиалка . Родина — Африка. Небольшое травянистое растение с укороченными стеблями и розеткой многочисленных длинночерешковых листьев. Листья бархатистые, округлой формы. Цветки небольшие, на тонких цветоножках. Цветет около 8 месяцев. Хорошо растет на светлых северных, северо-восточных и северо-западных окнах. Страдает от прямых солнечных лучей. Не выносит сквозняков. Поливают умеренно: растение не переносит ни заливания, ни пересушивания земляного кома. Пересадку производят раз в два года. Размножается листовыми черенками в любое время года.



Фикус

- Семейство тутовые (Moraceae). Распространен в тропических и субтропических областях Азии, Африки, Австралии. Род насчитывает около 1000 видов.
- Своеобразны соцветия фикуса, которые нередко принимают за плоды, — это полые округлые или грушевидные образования, похожие на ягоду, с небольшим отверстием наверху. Внутри расположены мелкие раздельнополые цветки.
- Фикусы широко применяют для озеленения интерьера как кадочные растения, в группах, ампельные, а также для
- Его выращивают в светлых прохладных помещениях, но на зиму он сбрасывает свои красивые шершавые листья и становится малодекоративным. В это время его содержат при невысокой температуре и поливают очень редко.



Хлорофитум

- Родина – Южная Африка. Широко распространенное неприхотливое ампельное растение с длинными ярко-зелеными линейными листьями, собранными в пучки. Существуют более декоративные разновидности хлорофитума: на их листьях есть яркие белые продольные полосы, расположенные по краю или в середине листа. У взрослого растения из середины пучка листьев вырастают длинные свисающие цветочные стрелки, на которых появляются невзрачные мелкие белые цветы, а затем детки (розетки листьев с воздушными корнями).
- Хлорофитум хорошо растет как в прохладных помещениях, так и в комнатах с более высокой температурой воздуха. Переносит затенение. Летом растение обильно поливают. Сажают хлорофитум в земляную смесь, состоящую из листовой перегнойной земли и песка в соотношении 2:2:1. Размножается растение отводками и молодыми листовыми розетками. Пестролистным разновидностям хлорофитумов требуется больше количества света; при недостатке света на листьях исчезает белая краска. Растение часто поражаются щитовой тлей.



Плющ

Родиной плюща являются Европа и Северная Америка, известно около 15 видов этого растения

Плющи – вечнозелёные лазающие быстрорастущие домашние растения.

Условия содержания и уход за плющом:

Плющ не требователен к температурным условиям. Плющ легко переносит сильные перепады температуры. Это комнатное растение можно отнести к холодостойким. Оптимальная температура для плюща 8-12° С. Обыкновенный плющ может выносить понижения температуры до 0° С. Полив требуется обильный, почва всегда должна находиться во влажном состоянии. В жаркие дни рекомендуется опрыскивание

Свет для плюща: плющ с зелеными листьями хорошо растет в полутени
Пестрые растения более светолюбивы, но на него пагубно влияют прямые солнечные лучи



Кала

Калла, или Белокрыльник,
Растение семейства Ароидных.
Родина - южная Африка. В естественных условиях этот
травянистый многолетник растёт на болотистых местах.
В солнечную сухую погоду издаёт слабый аромат ананаса.
Цветёт она с октября по май, иногда - дважды в году.
В период цветения требует регулярных поливов.
После цветения - поливы сокращают до 1 раза в неделю.
К осени полив усиливают и учащают.
Кала любит опрыскивания и купания. Лето для калл - период покоя
Растение теневыносливое. Не срезанный цветок
развивается и способен радовать глаз в течение 1,5 месяцев.



Сансевьера

- Сансевьера, щучий хвост (семейство Лилейные). Родина — остров Цейлон. Растение с мечевидными листьями. На сероватом общем фоне окраски листьев проходят широкие темно-зеленые поперечные полосы. Необходимо ежедневное опрыскивание. Зимой поливать следует редко. Размножается отрезками корневищ и листовыми черенками.



Аспарагус

Семейство лилейных. Более 300 видов

Родом из мягких субтропиков Азии, Европы и Африки, Этот вечнозелёный травянистый многолетник представляет собой полукустарник или лиану, ветвящиеся побеги которого густо усажены перистыми или игольчатыми листьями.

Цветение у аспарагусов наступает в 5 – 6 летнем возрасте. Мелкие цветки рассыпаны по всему стеблю, имеют белую или бледно-розовую окраску и издают душистый аромат.

Самоопыляемое растение, Полив для аспарагуса лучше осуществлять через поддон, в приоритете для него остаётся хороший слой дренажа из гравия. «Нервничает» при недостатке питательных элементов в почве, аспарагус не любит долго голодать.

В летние периоды ему необходимы жидкие подкормки каждые 2 – 3 недели, причём в рационе должны быть и органические, и минеральные добавки.

Освещение: Ровный свет или частичное затенение, избегайте прямого солнца.



Цикламен

Цикламен (семейство Первоцветные).

Родина — Малая Азия, Греция.

Растение имеет твердый мясистый клубень и длинные черешковые почковидные листья. Цветы разноцветные.

Цветет с октября по март. Во время цветения требует прохладного места и много света. Поливают регулярно, но осторожно, чтобы вода не попадала на клубень.

Отцветающие отдельные цветы и желтые листья осторожно удаляют с цветоножками и черешками до самого клубня.

После цветения полив постепенно уменьшают, но не прекращают.

В начале июня горшок с клубнем ставят в тенистое место на восточном или западном окне комнаты или на открытом окне.

Поливают не чаще одного раза в пять дней.

В конце июля клубень начинает расти. В это время его пересаживают в свежую землю. После пересадки горшок

устанавливают на светлое, но защищенное от прямых солнечных лучей место.

Поддерживают равномерную влажность земляного кома.



Примула

Семейство первоцветные.

Родина – Китай. Невысокое обильно и продолжительно цветущее растение с укороченным стеблем и длинночерешковыми листьями, собранными в прикорневую розетку. Листья светлые, почковидные, опушенные, с волнистым краем. Цветы крупные, простые, разнообразной окраски, чаще светло или темно розовой, иногда малиновой, собраны в соцветие зонтик.

Примулы хорошо растут и цветут в светлом прохладном помещении; их иногда ставят в пространство между рамами окна, забирая оттуда лишь в сильные морозы. В этих условиях они особенно обильно цветут, причем окраска цветов становится густой и сочной. Цветут примулы всю зиму и до середины весны. Цветущие растения надо обильно поливать и удобрять; по окончании цветения поливку уменьшают. Пересаживают примулы ежегодно в легкую питательную почву, в которой нельзя добавлять свежий навоз, иначе растение заболит и погибнет. Размножаются примулы делением растений при пересадке.



Амариллис

Семейство Амариллисовые.

Родина — Африка.

Луковичное растение с красивыми, яркой окраски (от белой до красной), похожими на лилию цветками. Листья ремневидные, ярко-зеленого цвета.

Цветет глубокой осенью или зимой, образуя цветочную стрелку с 4—8 цветками.

Зимой растение находится в состоянии покоя, поэтому его ставят в темное прохладное место и держат без поливки и ухода.

В конце января — начале февраля, когда появится цветочная стрелка и длина ее достигнет 8—10 см, растение поливают и выставляют ближе к свету.

После цветения пересаживают.

Размножается луковичками-детками (при посадке половину луковицы оставляют открытой).



Зигокактус (Декабрист)

Родиной эпифитного кактуса является тропический пояс Земли - **Бразилия и Южная Америка.**

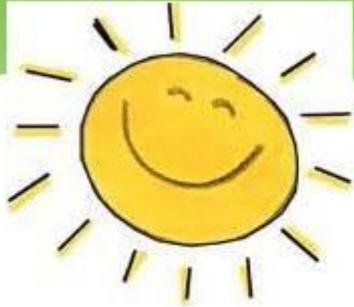
В естественных условиях зигокактус произрастает на стволах и корнях тропических деревьев, Стебли состоят из сплюснутых листьев - сочленений. Длина побегов 50 см.

Поскольку в тропических лесах присутствует буйная, зелёная и густая растительность, зигокактусы

приспособились обитать в относительно освещённой среде. Они чувствуют себя прекрасно в лёгкой полутени. Естественное для них климатическое условие – влажность, поэтому декабрист нуждается в регулярных поливах и опрыскиваниях. Пересаживают декабрист 1 раз в два года. После цветения, весной, поливы сокращают, дают цветку отдохнуть.



Комнатным растениям необходимо



Свет и тепло

Чистый воздух



Вода



Почва, богатая питательными
веществами



Значение комнатных растений в нашей жизни.



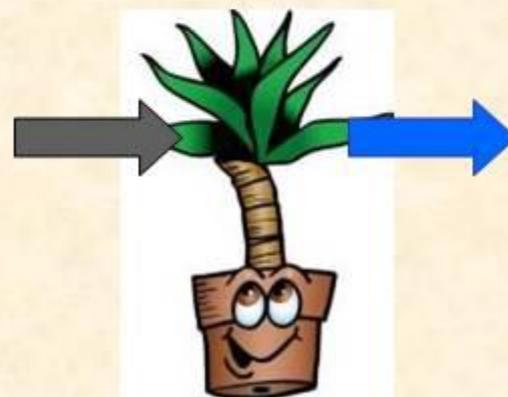
Украшают



Лечат



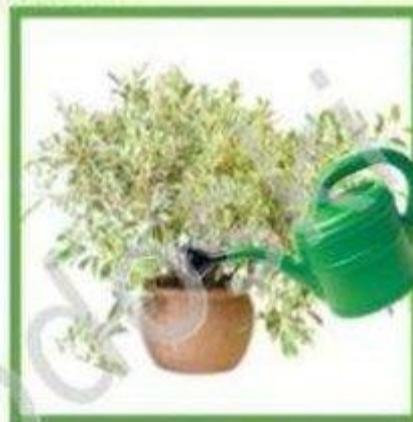
Собирают пыль



Очищают воздух



Уход за комнатными растениями



**Спасибо за
внимание**



Машошина Наталья Николаевна