

Классная сказка

Автор: Паплинская Владлена
ученица 4 «А» класса
школа № 5
г. Шелехов





У природы живые краски,
Миллионы лучистых соцветий.
Для чего чудеса из сказки,
Если в жизни их можно встретить.





КОМНАТНЫЕ РАСТЕНИЯ - ЭТО ИСТОЧНИК

КРАСОТЫ



Цель нашей работы

- * Сделать класс зеленой лабораторией, в которой мы ближе познакомимся с живой природой, научимся любить и беречь ее, приобретем много полезных знаний, умений и навыков по уходу за комнатными растениями.
- * Я хочу узнать, какие комнатные растения являются лекарственными.





Литературный обзор



План поиска информации

- * Название растения.
- * Родина.
- * Размещение.
- * Уход (подкормка и полив).
- * Возраст.

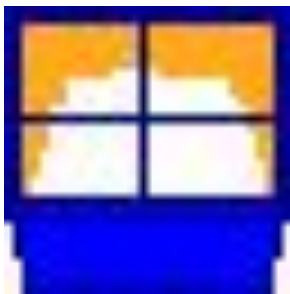


№	Название растения	Родина	Размещение	Уход		Возраст
				полив	подкормка	
1	Алоэ , столетник. (см. книга 2, с. 202)	Африка, о. Мадагаскар	солнечное, светлое место.	умеренный; зимой – очень редкий	1 раз в месяц	1 год
2	Шифлера (см. книга 1, с.205, книга 2, с.222)	Австрия, Тайвань, Новая Гвинея	светлое, теплое, притемнённое от прямых солнечных лучей	умеренный	Каждые 3 недели	7 лет
3	Гиацинт (см. книга 1, с. 92, книга 2, с. 107)	Малая Азия	светлое, теплое место.	умеренный		3 года
4	Диффенбахия (см. книга 1, с. 127, книга 2, с. 181, книга 3, с. 122)	Тропики Ц. и Юж. Америки	светлое, слегка затененное место.	умеренный; вода – мягкая, не содержащая извести	1 раз в 2 недели	3 года
5	Драцена (см. книга 1, с. 130, книга 2, с. 183, книга 3, с. 124-126)	Тропики Африки, Канарские острова, Гвинея, о. Мадагаскар	большое помещение с ярким рассеянным светом.	умеренный (апрель–октябрь); опрыскивание – 1/2 раза в месяц (ноябрь–март)	1 раз в 2 недели (июнь–август)	2 года
6	Сансевиерия трехполосная (см. книга 1, с. 204, книга 2, с. 220, книга 3, с. 180)	Африка	подоконник, северная или восточная сторона.	регулярный; зимой – полив сокращают	1 раз в месяц	6 лет
7	Юкка (см. книга 1, с.225, книга 2, с.232)	Юго-восток США	солнце, а так же полутень	не требует частого полива	Летом каждые 3 недели	8 лет
8	Традесканция (см. книга 1, с. 221, книга 2, с. 151, книга 3, с. 208)	С. и Юж. Америка	светлое помещение, как теплое, так и прохладное.	регулярный; опрыскивание	2 раза в месяц (март – сентябрь)	1 год
9	Толстянка (см. книга 1, с. 215, книга 2, с. 213)	Африка, Юж. и Ц. Америка, Азия	Светлое, солнечное место. Зимой-светлое, прохладное помещение.	редкий	1 раз в месяц	4 года
10	Тюльпан (см. книга 1, с. 94, книга 2, с. 228)	Страны Европы, Азии и Северной Африки	Сначала-темное, прохладное, затем светлое, солнечное место.	регулярный	2 раза в месяц	3 месяца
11	Хлорофитум хохлатый (см. книга 1, с. 114, книга 2, с. 167)	Южная Африка	Интенсивное солнечное освещение, тень.	летом – частый, обильный; зимой – умеренный	1 раз в 10 дней (весна, лето, осень)	2 года
12	Замнокулькас (см.книга 1, с.29, книга 2, с.142)	Мексика	Легкая полутень	по мере высыхания верхнего слоя почвы, зимой - умеренный	1 раз в месяц	8 лет

Что мы узнали ?

Оказалось, что в нашем классе на окне
11 лекарственных растений:

- * бальзамин
- * алоэ
- * каланхоэ
- * гибискус
- * сансевьера
- * толстянка
- * кала
- * фикус
- * папоротник
- * хлорофитум
- * кактус



Бальзамин



**Из корней
бальзамина
делают
жёлто-
красную
краску для
волос — хну**



АЛОЭ

- * Алоэ или столетник – в народной медицине применяют для лечения ожогов, ран, язв.
- * Алоэ нейтрализует действие вредных газов, поэтому его полезно содержать на кухне.





КАЛАНХОЭ

В медицине используют сок растения. Сок каланхоэ обладает противовоспалительным действием и поэтому используется для заживления ран, при ожогах, обморожениях. Соком каланхоэ лечат тонзиллит, пародонтоз, стоматит.



- * Листья гибискуса, растёртые в однородную массу накладываются на злокачественные опухоли.
- * Кашица из цветков помогает при фурункулах и язвах.



ГИБИСКУС



САНСЕВЬЕРИЯ

* Тёплый сок из листьев
закапывают

в уши для устранения
боли.

* Отвар растения
применяют

против зуда и чесотки.

* Дым от горящих
листьев снимает
головную боль.





* Толстянка



* Хлорофитум



* Папаратник





Хлорофитум

У нас в классе несколько хлорофитумов и это не случайно, т.к. хлорофитум – лучший чистильщик воздуха. Он очищает воздух лучше, чем некоторые технические устройства. Одного растения хлорофитума достаточно для очистки воздуха на кухне. Учёные предлагают его для очистки воздуха в космических кораблях, где проветривание невозможно.

Кактус



**Защищает от
радиоактивного
излучения.**



БУДЬ ОСТОРОЖЕН!



Ядовитое
растение –
диффенбахия!



Загадки о комнатных растениях

- * Стоит мокрый Ванёк,
А в кудрях – огонёк.
(Бальзамин)
- * Лист горбочком, с желобочком,
Шипы имеет, а ранить не умеет.
Зато лечит нас в любой день и час.
(Алоэ)
- * Что за хвост пошёл в рост:
Не в пруду, не в речке –
На окне, у печки.
(Сансевьера /щучий хвост/)
- * Зелёный, в колючках,
Похож на ежа,
А цветки атласные
Белые, жёлтые, красные.
(Кактус)
- * Комнатное растение, в народе называемое “бабьи сплетни”.
(Традесканция)
- * “Рождественская звезда”. **(Пуансеттия)**
- * Растение похоже на маленькое дерево. Листья некрупные,
но толстые и гладкие. В народе называют “денежное дерево”.
(Толстянка)
- * Стебель растения не виден, но зато листья очень длинные,
тонкие, вырезные, похожи на перья птицы.
- * Молодые листочки на концах закручены. **(Папоротник-нефролепис)**



Правила ухода за комнатными растениями

- Поливай растения водой комнатной температуры. Кроме того, 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 влажной тряпкой или губкой. Растения с мелкими листьями и листьями опушенными очищают от пыли мягкой кисточкой.

- Осторожно срежай с растений сухие листья и веточки. Следи за чистотой цветочных горшков и подставок.



КОМНАТНЫЕ РАСТЕНИЯ - ЭТО ИСТОЧНИК

красоты

хорошего
настроения

здоровья

чистого воздуха

доброты





МОИ ВЫВОДЫ



- * Комнатные растения – наши друзья.
- * Они не только радуют нас своей красотой, но и могут помочь нам справиться с болезнью.
- * Мы постараемся узнать как можно больше лекарственных комнатных растений.







...Ты должен над цветами наклониться
Не для того, чтоб рвать или срезать,
А чтоб увидеть добрые их лица
И доброе лицо им показать.

С. Виргун