

# Комнатные растения - друзья и враги

**Выполнила:**  
**Таширева Мария**  
**10 КЛАСС МОУ СОШ 50**  
**г. КОМСОМОЛЬСК - НА - АМУРЕ**  
**Руководитель:**  
**Сащенко Римма Михайловна**

# Цели, задачи

**Цель:** Выяснить влияние комнатных растений на человека (негативные и позитивные стороны).

## **Задачи:**

1. Проанализировать информацию о комнатных растениях.
2. Определить, какие из комнатных растений влияют положительно, а какие отрицательно на организм человека, на окружающую среду.
3. Разработать рекомендации по использованию и уходу растений.

Гипотеза: Комнатные растения  
положительно влияют на настроение людей  
и их работоспособность.

Объект: Комнатные растения – друзья и  
враги.

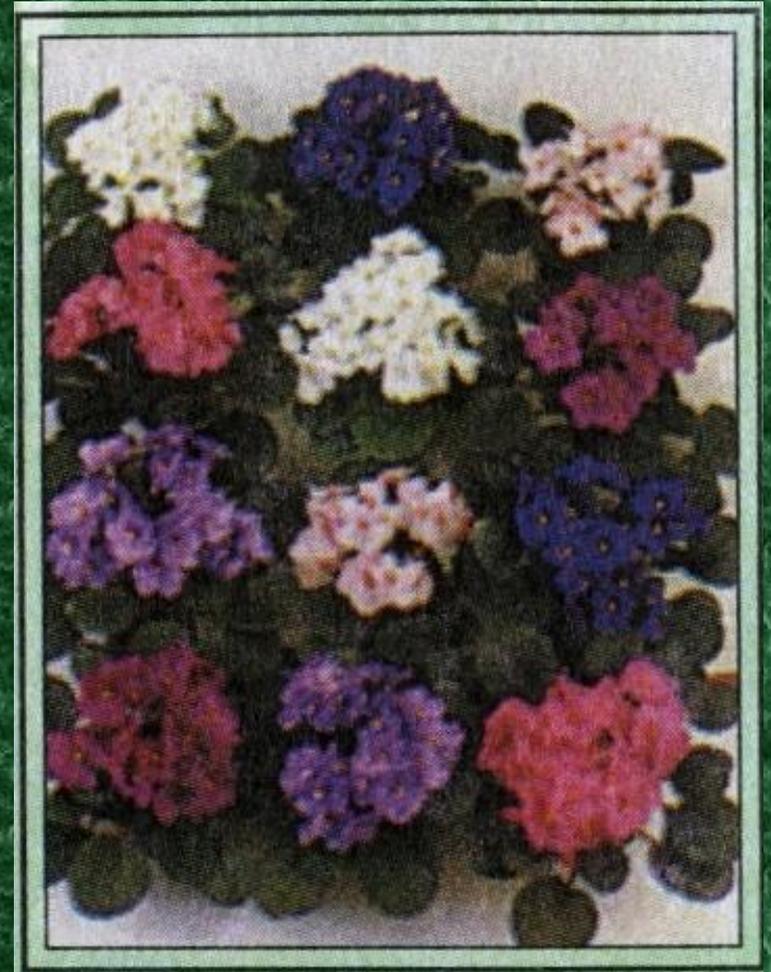
Предмет: Комнатные растения нашей  
школы.

# Роза

*У греков роза символизировала любовь и красоту, у римлян – порок и безумие, лютовство. Позже, во время падения Рима, роза стала цветком забав, пьяных оргий, чувственной любви. Христиане сначала оценивали цветок как символ разврата и гибели, но потом её стали называть райским цветком. Для Пресвятой Богородицы, по священному писанию, было сплетено 3 венка из роз – из белых (её радость), красных (её страдание), желтых (её слава). Во времена Овидия римляне верили, что роза вселяет мужество, и поэтому надевали на воинов вместо шлемов венки из роз, а на щитах выбивали изображение розы. Розами усыпали путь*

# Фиалка

У древних греков фиалка была цветком печали и смерти: фиалками усыпали смертное ложе молодых девушек. Но в то же время она была и символом весны, олицетворяла оживающую природу. Фиалка была эмблемой Афин. У древних галлов фиалки считались символом невинности, скромности и девственности. Ею украшали ложе новобрачных и клали в





Цикламен

# Цикламе н

Цикламен персидский, или дряква – многолетнее клубненосное растение семейства первоцветных. Листья сердцевидные до 8 см. диаметром, собраны в прикорневую розетку. Листовые пластинки темно-зеленые с серебристо-серым рисунком на длинных красновато-розовых черенках. Цветки с отогнутыми назад лепестками, длиной до 5 см., яркоокрашенные, напоминают бабочек. На одном растении обычно бывает 10-15 цветков. В XVIII столетии ценили его лекарственными свойствами. Цикламен стабилизирует гормональную систему, нормализует менструацию, усиливает потенцию у мужчин, помогает в лечении бесплодия. В наше время корни и цветы в качестве лекарства не применяют, поскольку он до определенной степени ядовит.

# Ирис

**Корневища ириса японского накладывают на раны, отвар растения используют при бронхите, внутренних язвах, ревматизме, опухолях. Цветки ириса Паллаи применяют при абсцессах, его семена – как диуретическое средство, а также при колитах, носовых кровотечениях, ларингитах и болезнях печени. Отдельные виды ириса богаты витамином С и служат сырьем для медицинской промышленности. Ирон – ароматическое вещество цветка – высоко ценится**

# Лилия

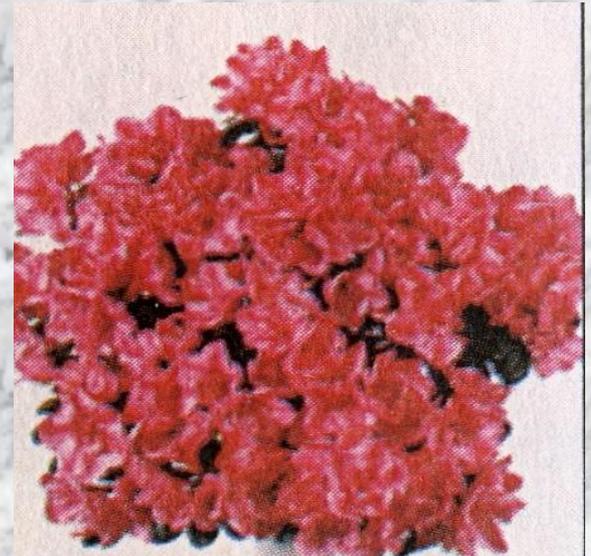
**Луковицы саранки съедобны.**

**С лечебной целью используют цветки, листья и луковицы лилии. Луковицы обладают отхаркивающим, противовоспалительным и обезболивающим действием. В народной медицине луковицу лилии чисто – белой применяли как наружное средство при нарывах, фурункулах. По библейской легенде, белая лилия, которую вручает архангел Гавриил в день благовещения святой девице Марии, выросла из слез Евы, изгнанной из рая. По**



# Рододендрон

При назначении препаратов рододендрона у больных уменьшается одышка, сокращается число сердцебиений, исчезают отеки, снижается давление, увеличивается скорость тока крови, повышается диурез. В народной медицине настой из листьев этого цветка применяют при бессоннице, раздражительности, лихорадочных



# Диффенбахия

Диффенбахия – светлюбивое растение, однако требует притенения от прямых солнечных лучей. Не переносит пересыхания земляного кома. Кроме регулярного полива, необходимо систематически опрыскивать листья из распылителя. Желательно с сентября по март устраивать



# Каланхоэ

Сок каланхоэ  
применяют в  
хирургической и  
акушерско-  
гинекологической  
практике при лечении  
трофических язв,  
пролежней, разрывов  
при родах;  
рекомендуется каланхоэ  
при мигренях,  
удушливом кашле,  
болезнях желудка.



# Фигус

Сок из стебля фигуса применяют при заболеваниях кожи, а сам стебель и кожу соплодий – при болях в спине, раке, расстройстве пищеварения, дизентерии, гонорее, грыже. Отвар из корня – при воспалении мочевого пузыря, расстройстве мочеиспускания. Вреден цветок при заболевании дыхательных путей, гипотонии, хронической



# Выводы по работе

- 1 Комнатные растения очень полезны для дома**
- 2 Растения влияют на наш организм, снимают усталость, плохое настроение, расстройства и нервозность.**
- 3 Растения – широко используются в качестве лекарственных препаратов.**
- 4 Комнатные растения имеют фитонцидные свойства для сохранения здоровья человека.**
- 5 Зеленый цвет растений успокаивает глаза человека.**
- 6 Существуют некоторые виды ядовитых комнатных растений, которые могут повлиять на жизнь человека.**



# Заключение

В настоящее время комнатные растения справедливо называют «зелёными друзьями» дома. Одни мы ценим за красивые и вечнозеленые листья, другие за великолепные цветки. Растения как и люди, имеют свои привычки. С ними в доме красиво и уютно.

Комнатные растения как с ядовитыми так и с лекарственными свойствами могут повлиять на нашу жизнь; ядовитые растения – в худшую сторону с опасностью для жизни, а с лекарственными – помогают в лечении разных болезней, травм и ран.

С помощью многих растений созданы лекарственные препараты которые незаменимы для человека в той или иной ситуации. Необходимо наблюдать за развитием растений, чтобы понять потребности и характер цветов.

выбор комнатного цветка пусть не великое, но всё – таки искусство, и для того, чтобы не ошибиться, нужно знать его азы.

С помощью комнатных растений мы, жители городов, стараемся выполнить тот дефицит общения с природой, который возникает среди шума машин, стерильно белых стен офисов.

