Тема урока

«Комнатные растения в интерьере»

7 класс

Роль комнатных растений в интерьере.

- Прекрасные помощники в оформлении интерьера
- Санитары жилых помещений :
  - ✔ поглощают пыль
  - ✔ очищают воздух от углекислоты
  - ✔ увлажняют воздух
  - ✔ уничтожают вредоносные микроорганизмы

Уход за растениями.

1. Выбор почвенной смеси
2. Поливка
3. Подкормка
4. Перевалка
5. Чистка

1. Выбор почвенной смеси.

Почвенная смесь состоит из:

а) листовой (торфяная и перегнойная) земли

б) дерновой земли

в) песка

Выбор почвенной смеси

Виды почвенных смесей зависят от количества дерновой земли:

- легкие (для растений со слабо развитой корневой системой – папоротники)
- средние (для быстрорастущих – фиалка)
- тяжёлые (для растений с мощной корневой системой – цитрусовые)

2. Полив растений:

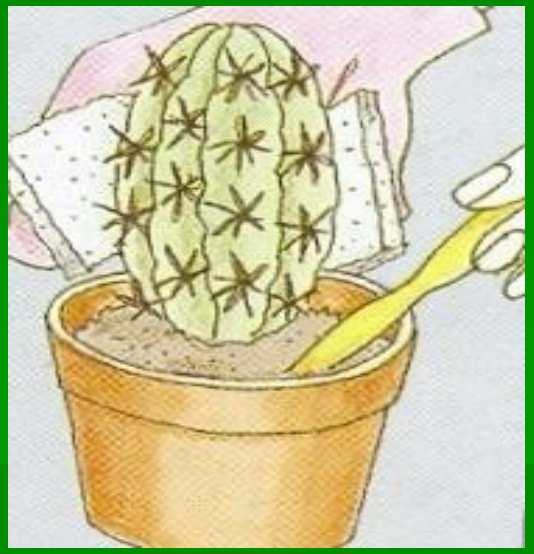
а) частый (ежедневно- бегония, плющ, лимон и т. п.);

б) умеренный (через день– два: пальмы, маранта и т. п.);

в) редкий (раз в несколько дней, недель, месяцев - кактусы, алоэ).

«Сухая поливка»

- реже поливать,
  чаще рыхлить
  землю (зимой)



3. Подкормка:

- комплексные удобрения
- микроэлементы (азот, калий, магний, фосфор)

4. Перевалка:

- замена почвы

5. Чистка:

- промывание листьев
- обрезка засохших листьев

- Ошибки ухода, ведущие к болезням растений:

- недостаток света;
- размещение тенелюбивых растений в солнечных местах;
- размещение светолюбивых растений в темных местах;
- резкие колебания температуры;
- холодная, жесткая вода;
- застой влаги;

- плохо проветриваемые помещения;
- сухой воздух центрального отопления;
- воздух, отравленный сигаретным дымом, газами из кухонных печей;
- сквозняки;
- слишком маленькие или большие горшки;
- несоблюдение условий зимнего покоя.

Разновидности комнатных растений по группам.

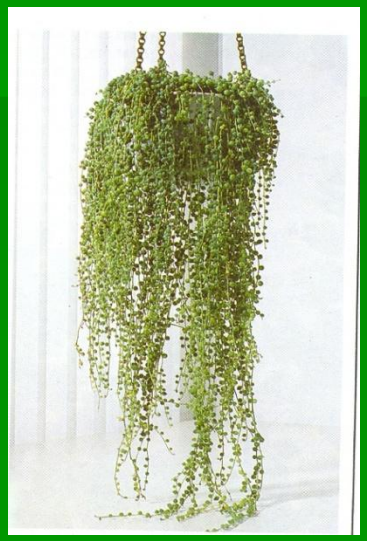
1. Цветущие

Разновидности комнатных растений по группам.

2. Лиственно-декоративные

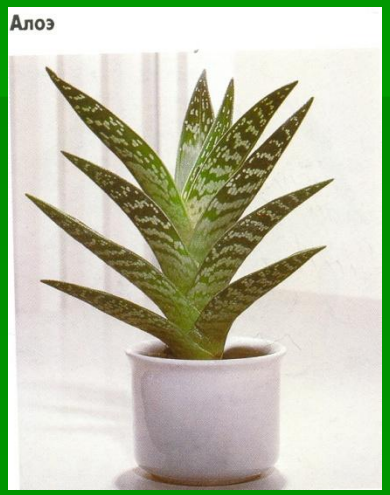
Разновидности комнатных растений по группам.

3. Ампельные или вьющиеся



Разновидности комнатных растений по группам.

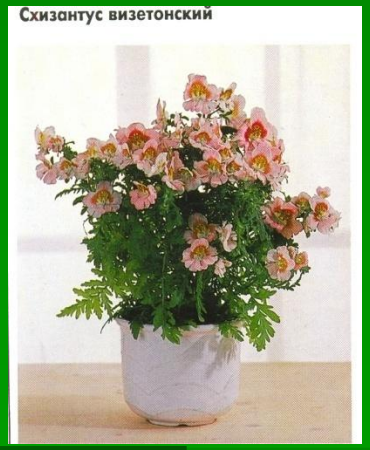
4. С мясистыми стеблями и листьями



Разновидности комнатных растений в зависимости от окружающих условий.

По степени освещённости:

1.Светолюбивые



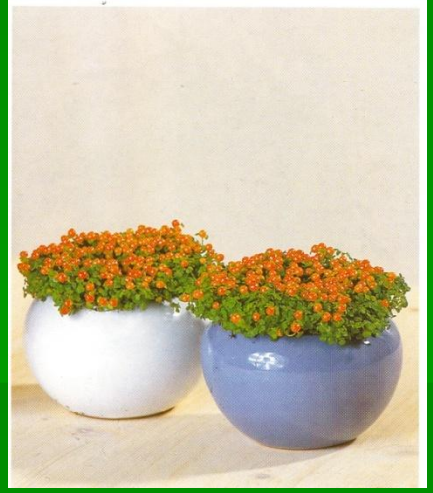
По степени освещенности

2. Теневыносливые

Традесканция

Бегония

Нертера гренадская (коралловая ягода)

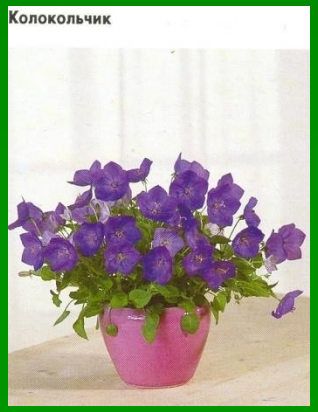


По степени освещенности

3. Тенелюбивые

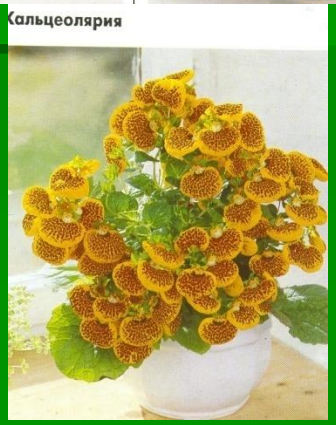
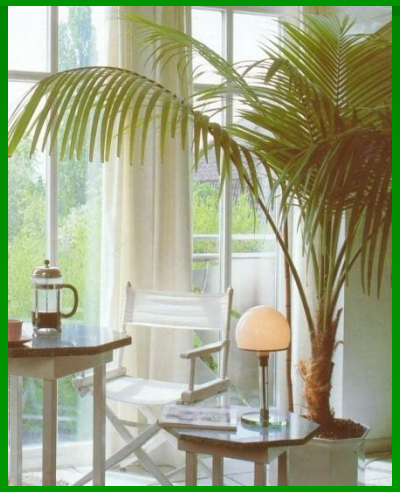
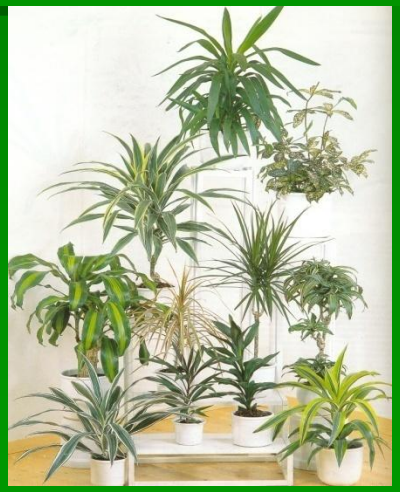
По требованию к теплу:

1. Теплолюбивые



По требованию к теплу:

2. Прохладолюбивые



Размещение комнатных растений