



Технология

3 класс

по программе Е.А.Лутцевой

(УМК «Начальная школа XXI века»)

Тема: _____

«Растения в твоём доме, секреты агротехники.

Размножение растений делением куста и отпрысками»

Цели урока:

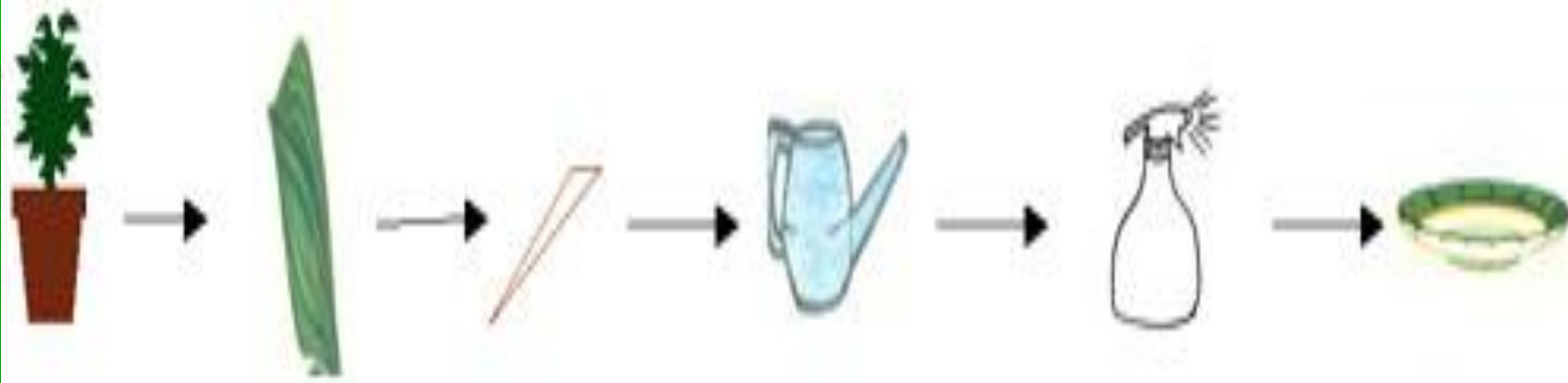
- Познакомить с правилами размножения растений листовыми и стеблевыми черенками (традесканция, бегония, фуксия, герань и др.);
- Закрепить знания и умения учащихся по уходу за комнатными растениями.





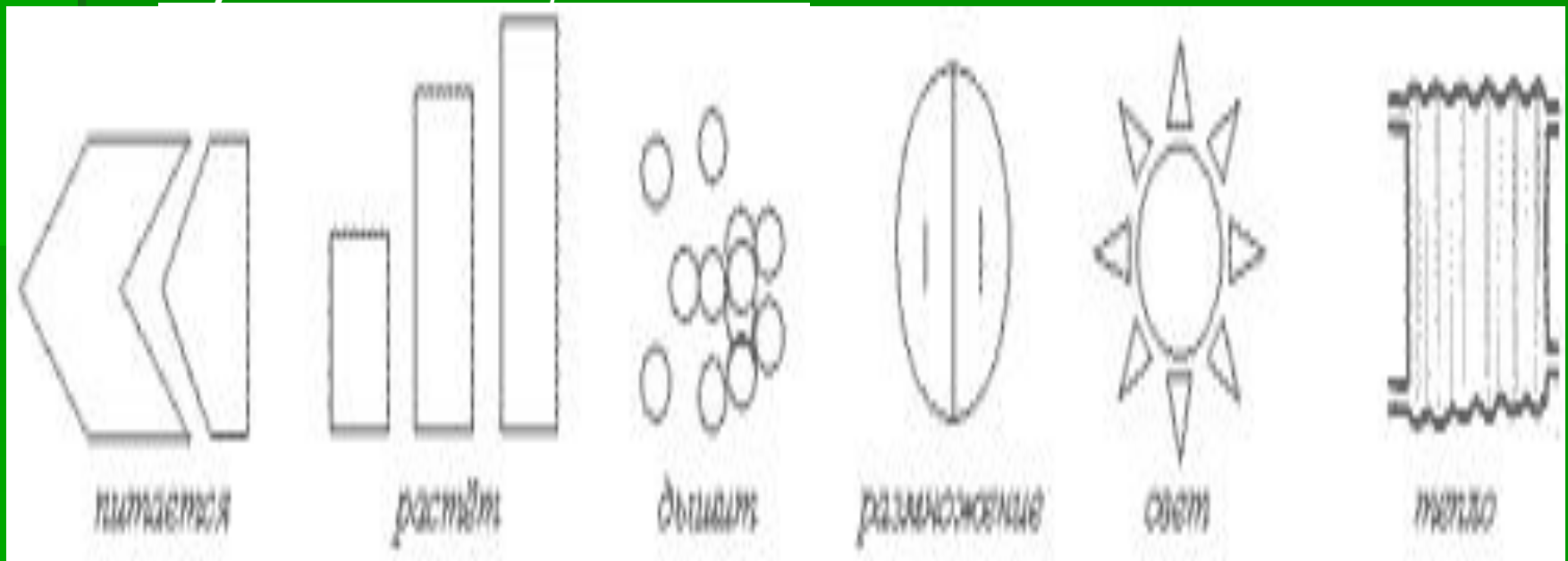
УХОД ЗА КОМНАТНЫМИ РАСТЕНИЯМИ

- Здесь применяю моделирование по уходу за растением.
- – Как мы ухаживали? Что сначала, что потом?



Моделирование.

- Растение живое – оно питается, растёт, дышит, размножается; ему нужен свет, тепло.



1. Выбери, что нужно любому комнатному растению для жизни:

- а) воздух;
- б) вода;
- в) почва;
- г) свет;
- д) удобрения;

- е) вспахивание.

- 1. а, б, в, г, д

2. Какие виды растений ты знаешь?

- **а) Теплолюбивые;**
б) жаролюбивые;
в) светолюбивые;
г) теневыносливые

- 2. а, в, г

3. Какой уход нужен комнатным растениям?

- **а) свет;**
- **б) удаление пыли;**
- **в) опрыскивание;**
- г) просушка;
- **д) полив;**
- **е) рыхление почвы.**

- 3. а, б, в, д, е

4. Какой водой нужно поливать комнатные растения?

- а) Из-под крана;
- **б) водой комнатной температуры;**
- в) горячей;
- г) кипяченой.

- 4. б

5. Как правильно полить растение?

- **а) Ближе к стеблю;**
- б) дальше от стебля.

- 5. а

6. В какое время года нужно чаще поливать комнатные растения?

- а) Летом;

- б) зимой;

- в) осенью.

- 6. а

7. С помощью чего удаляют пыль с растений с мелкими листьями?

- а) Влажной тряпочкой;
- б) влажной губкой;
- в) кисточкой;
- **г) сифоном (опрыскивателем).**

- 7. г

8. Какие комнатные растения тебе известны?

- а) алоэ;
 - б) ландыш;
 - в) щучий хвост;
 - г) тюльпан";
 - д) герань;
 - е) фиалка.
- 8. а, в, д, е

Размножение растения делением куста и отпрысками

- Ты знаешь два способа размножения растений, которые использует человек, — семенами и черенками. Но есть ещё два распространённых способа размножения растений.
- Такие комнатные растения, как папоротник, циперус папирус, хлорофитум быстро разрастаются в куст, заполняя всю ширину горшка. Их размножение осуществляют *делением куста*. Куст растения можно разделить на несколько кустиков и рассадить их в разные горшки. Посадка и уход осуществляется так же, как и при размножении растения черенками.
- Вспомни лесную или садовую землянику. Рассмотрите комнатные растения — хлорофитум, камнеломку. У них, как у земляники или клубники, тоже отрастают «усы» — тонкие стебли с маленькими растеньицами-детками на концах. Это так называемые отпрыски. Отпрыски могут сами укореняться около материнского растения, но лучше их отсадить и посадить в отдельные горшки.

Задание 33.

Сравни технологии перевалки и пересадки растений.

- Назови общие и специальные (особые для каждой технологии) операции. Выполни перевалку и пересадку.
 - **Перевалка растений**

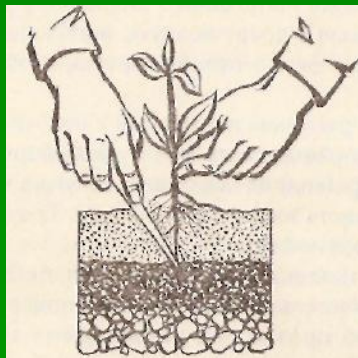


Пересадка растений



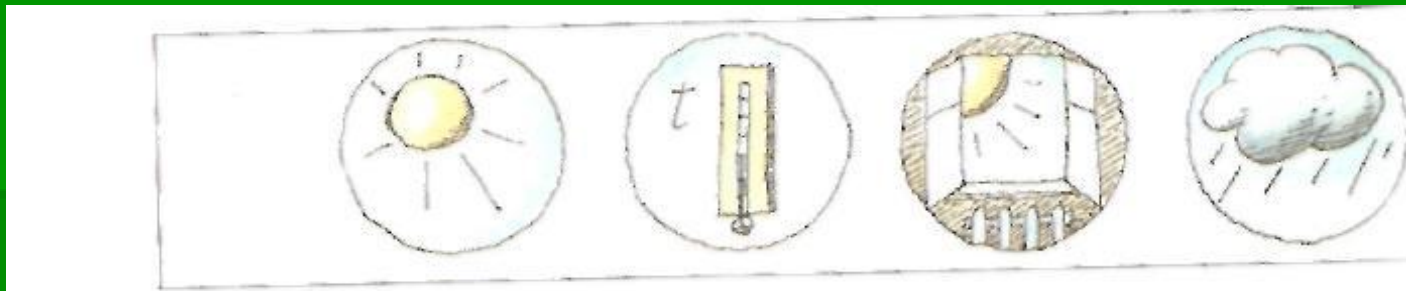
Выращивание растения из черенка:

- 1 — подготовка посадочного материала;
- 2 — посадка;
- 3 — уход за растением



Конец урока!!!

- Что нового узнали?
- Что необходимо комнатным растениям?



- Д/З. запиши свои наблюдения за ростом и развитием новых растений.