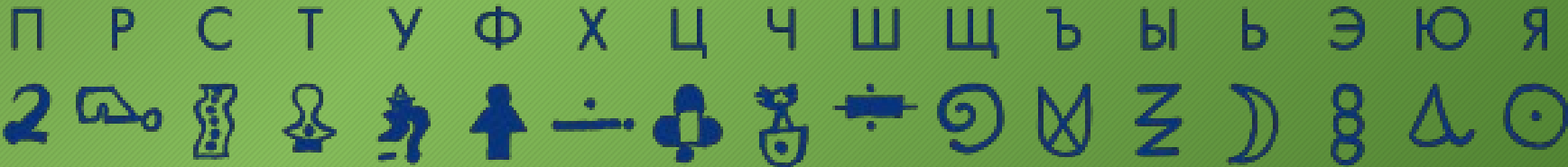
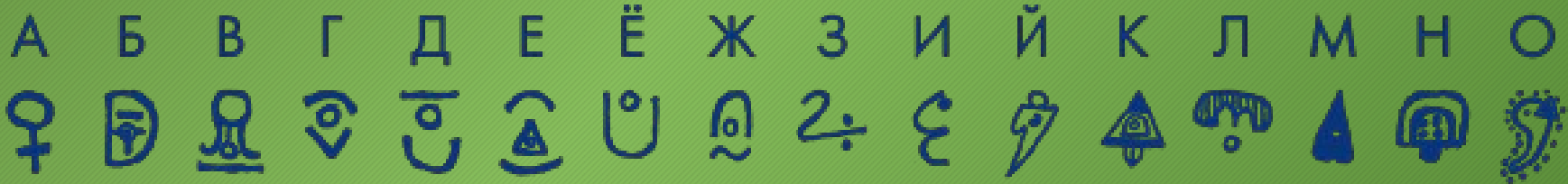
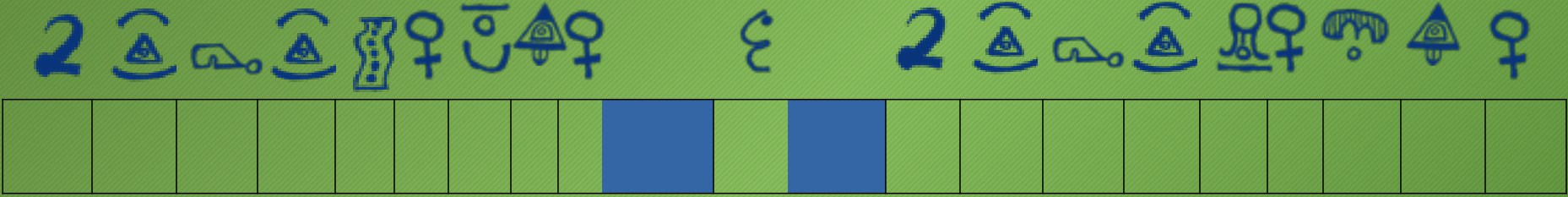


РАЗГАДАЙТЕ ШИФР, ЧТОБЫ УЗНАТЬ ТЕМУ УРОКА



ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕСАДКИ И ПЕРЕВАЛКИ КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ

Подготовила мастер п/о
Лир Мария Михайловна



ЦЕЛЬ УРОКА

- изучить правильные технологии пересадки и перевалки комнатных растений.

Задачи:

1. Ознакомиться с теоретическими основами, алгоритмами пересадки и перевалки комнатных растений.
2. Определить необходимые инструменты и материалы.
3. Применить полученные знания на практике, выполнив пересадку и перевалку комнатных растений.
4. Сравнить две операции и найти основное отличие.

КОГДА ПРИМЕНЯЕТСЯ ПЕРЕСАДКА?

1. Если субстрат, в котором растет растение, потерял свои качества, т.е. накопил различные соли от полива и внесения удобрений (в таком случае рН субстрата становится щелочным).
2. Если растение активно растет, легко переносит освобождение корней от субстрата и метод перевалки не применим из-за быстрого роста.
3. Если растение приобретено и растет в субстрате низкого качества. К примеру, растение приобретено в магазине и растет в торфо-кокосовом субстрате.
4. Если у растения есть признаки залива или плохой работы корневой системы.

ПЕРЕВАЛКА КОМНАТНОГО РАСТЕНИЯ

- **Перевалка** – процесс, когда растение переваливается в новый горшок без разрушения кома с корнями. Новый горшок в диаметре должен быть больше на 3-4 см.



КОГДА ПРИМЕНЯЕТСЯ ПЕРЕВАЛКА?

1. Если растение не больное, хорошо растет и корни заполнили весь горшок. При этом оно растет в субстрате, который устраивает по своим качествам.
2. Если растение плохо отзывается на нарушение целостности корневого кома. К таким растениям относят большую часть крупномеров, т.е. взрослых и больших растений (взрослые пальмы, цикасы, фатсии, драцены, юкки и другие).

НЕОБХОДИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ

Емкость для смешивания субстрата

Садовый совок

Новый субстрат и его компоненты

Дренаж

Подходящий горшок

ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕСАДКИ

Вынимаем растение из горшка

Очищаем корневую систему от старого грунта

Внимательно осматриваем корневую систему

Насыпаем дренаж на дно нового горшка

Пересаживаем растение в новый горшок

ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЕРЕВАЛКИ

Вынимаем растение из горшка

Осматриваем земляной ком с корнями

Насыпаем дренаж на дно нового горшка

Помещаем растение в новый горшок

Пустые пространства заполняем субстратом

ГЛАВНОЕ ОТЛИЧИЕ ПЕРЕСАДКИ И ПЕРЕВАЛКИ



Пересадка → без
сохранения земляного
кома



Перевалка → с
сохранением земляного
кома



РЕФЛЕКСИЯ

Как выполняется пересадка?

Как выполняется перевалка?

Какие инструменты и материалы необходимы?

Какие сложности возникли в процессе работы?

Какие отличия процесса пересадки от перевалки?