**Критерии для оценки качества знаний, умений, навыков**

по теме: Корень. Внешнее строение и его функции.

На «5»:

- обосновать строения и функции корня

- ставить опыты по выяснению основных функций корня

- обосновать связь корня со средой обитания

- проводить рыхление почвы, пикировку, окучивание и подкормку

- раскрыть сущность процесса почвенного питания растений

- типы корневых систем

- виды корней

- выращивать растения и ухаживать за ними

- связь корня со средой обитания

- особенностях строения клеток корневого чехлика и корневых волосков в связи с выполняемыми функциями

- о взаимосвязи строения и функции зон корня

- пути управления ростом растений с помощью разных агроприемов (внесение удобрений, обработка почвы и др)

- о почве как важном для растений факторе внешней среды

-внешнее строение корня

- видоизменения корней

- значение корня

- приемы правильного полива комнатных растений

На «4»:

- обосновать связь корня со средой обитания

- проводить рыхление почвы, пикировку, окучивание и подкормку

- раскрыть сущность процесса почвенного питания растений

- о взаимосвязи строения и функции зон корня

- пути управления ростом растений с помощью разных агроприемов (внесение удобрений, обработка почвы и др)

- о почве как важном для растений факторе внешней среды

- типы корневых систем

- виды корней

- выращивать растения и ухаживать за ними

-внешнее строение корня

- видоизменения корней

- значение корня

- приемы правильного полива комнатных растений

На «3»:

- типы корневых систем

- виды корней

- выращивать растения и ухаживать за ними

-внешнее строение корня

- видоизменения корней

- значение корня

**Содержание презентации**

Содержание предлагаемой презентации быть использовано на уроке «Корень. Внешнее строение корня и его функции» в 6 классе.

Структура презентации позволяет провести актуализацию знаний по пройденной теме; знакомиться строением и функциями корня растения.

|  |  |
| --- | --- |
| **№ слайда** | **Содержание слайдов презентации** |
| 3 | Заголовок презентации |
| 4 | Задачи и оборудования |
| 5 | Проверим себя |
| 6 | Девиз к уроку и стих о значении корня |
| 7 | Функции корня |
| 8 | Лабораторная работа“Строение стержневой и мочковатой корневых систем”. |
| 9-12 | Физкультминутка «Лови снежинку» |
| 13 | Видеоролик «Рост корня» |
| 14 | Закрепление знаний |
| 15 | Домашнее задание |