**Практическая работа № 4**

**Строение стержневой и мочковатой корневых систем**

Цель: изучить особенности строения корневых систем растений

Ход работы:

1. Перепишите и заполните схему:

**Типы корней**

**Боковые** корни – это корни, которые отрастают от главного или придаточных корней

**Придаточные** корни – это корни, которые отрастают от ….или …..

**Главный** корень – это корень, который развивается из ….. и растет ……..

2. а*) Допишите определение:*

**Корневая система** – это…..

б) *Нарисуйте рисунок корневой системы и подпишите вместо цифр(1,2,3) названия типов корней*

*( главный, придаточные, боковые)*



Стебель

3

3

2

1

3. *Заполните таблицу:*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тип корневой системы | Типы корней | Рисунок | Примерырастений |
| Главный | Боковые | Придаточные |
| Стержневая |  |  |  |  |  |
| Мочковатая |  |  |  |  |  |

*\*\*\*Примеры растений выпишите из перечня растений на предыдущей странице темы*

**Вывод:** *сделайте вывод об особенностях строения разных типов корневых систем*