

Корень

Подготовила Прутяну С.А.

5.08.25г



Корень- подземная часть растения. С помощью
корня растение держится в земле, получает из
почвы воду и полезные вещества, а часто и
размножается.



В воздухе, в воде, в почве



Кроме основного корня, многие растения имеют боковые и придаточные корни . Совокупность всех корней растения называют ***корневой системой***.



Виды корневой системы

Стержневая



Мочковатая



Вопросы для обсуждения:

- ◆ Сосна или ель устоит против сильного ветра?
- ◆ Где добывают воду воздушные корни?
- ◆ Чего не хватает корням, располагающимся в воде?

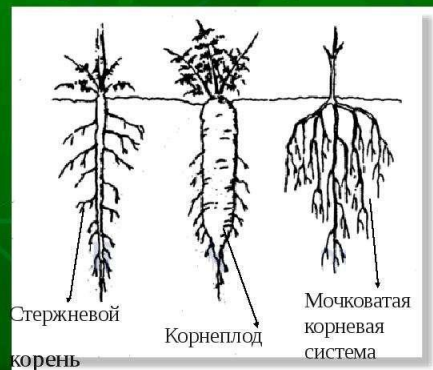


И даже стебелек травы достоин
великого мира, в котором он
растет.

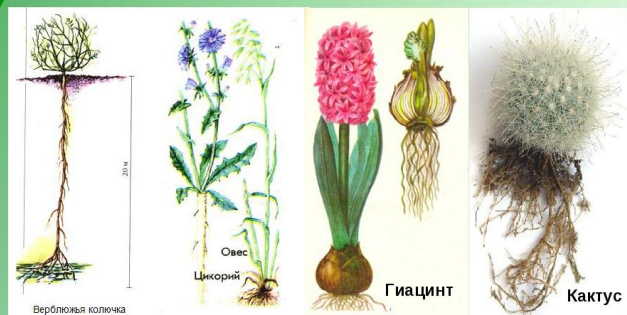


Сравнение корней цветов

Корни бывают разные!



Примеры растений с разными типами корневых систем



Спасибо за внимание

