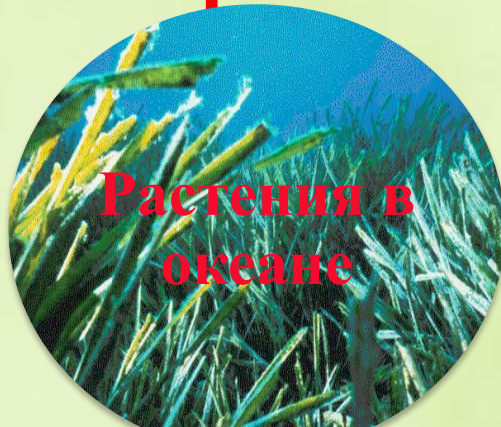




Царство Растения



Сколько растений на Земле, где растут растения?



ВЕЗДЕ



Многообразие растений



Основные признаки растений

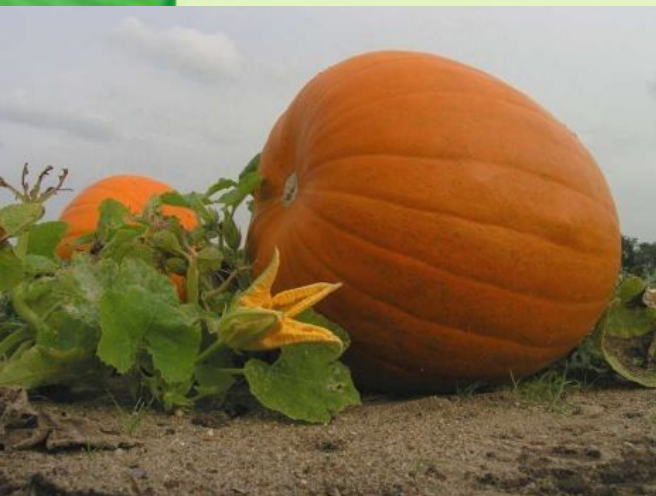
- 1. Способны к фотосинтезу.
- 2. Питаются растворенными неорганическими веществами путем всасывания. Запасное питательное вещество – крахмал.
- 3. Являются основными производителями органических веществ – продуцентами.
- 4. Клетки растений окружены толстой клеточной стенкой, состоящей из целлюлозы.
- 5. В клетках имеются специальные органоиды – пластиды, в которых содержатся особые пигменты.
- 6. Обладают неограниченным ростом.
- 7. Относительно неподвижны.
- 8. Все процессы жизнедеятельности растений регулируют фитогормоны.

Жизненные формы растений



БОТАНИКА – НАУКА, ИЗУЧАЮЩАЯ РАСТЕНИЯ

Культурные растения



Дикорастущие растения





2005



Декоративные растения



















2003 6



Царство растения

Низшие
растения

Водоросли

Высшие
растения

Споровые

Семенные

Моховидные
Папоротниковидные
Хвощи
Плауны

Голосеменные
Покрытосеменные



Особенности организации низших и высших растений

Низшие растения



К низшим растениям относят зеленые, красные и бурые водоросли

Высшие растения

Споровые



Семенные



Высшие растения имеют более сложное строение

Царство Растения

Водоросли



Высшие растения

Споровые

Мохо-
видные



Плауно-
видные



Хвоще-
видные



Папоротни-
ковидные



Семенные

Покрыто-
семенные



Голосе-
менные



Одно-
дольные



Двудоль-
ные



Органы растения

Вегетативные

Корень



Побег

Почки



Лист



Стебель



Генеративные (половые)

Цветок



Плод



Семена





Значение растений для человека.















Напишите названия растений заканчивающие на букву «К»

[illegible]

учебник страницы
5-10,
самостоятельная
практическая работа



Доброго, светлого дня!



Хорошего

настроения!



gif olbor

