

Растения

Академик К.А.Тимирязев писал - «Растение - посредник между небом и Землёй. Оно поистине Прометей, похитивший огонь с неба. Похищенный им луч солнца приводит в движение и чудовищный маховик гигантской паровой машины и кисть художника, и перо поэта». Как говорится - не прибавить не убавить. Один только процесс фотосинтеза до сих пор будоражит умы многих учёных, пытающихся получать органические вещества (сахар, крахмал) из углекислого газа и воды в промышленных масштабах. Может быть, вам предстоит этим заняться в будущем! А вдруг... кто его знает?

1. Растения растущие сами по себе в природе.

- культурные
- **дикорастущие**
- светолюбивые

В природе за растениями никто не ухаживает, специально не высаживает, не выращивает. Это - дикорастущие растения.

2. Зелёный пигмент растения.

- ксантофил
- **хлорофилл**
- хромопласт

Зелёный пигмент хлорофилл - красящее вещество (пигмент), которое обеспечивает зеленый цвет большинства растений.

3. Древнейшая профессия человека, который занимался выращиванием растений для себя.

- лесовод
- **земледелец**
- полевод

"Одомашнивание" диких предков современных культурных растений началось в глубокой древности. Вероятнее всего, ими были хлебные злаки. Именно поэтому профессия земледельца по праву считается древнейшей.

4. Органическое вещество образующееся в процессе фотосинтеза у растений.

- сахар
- **крахмал**
- сахароза

Крахмал - органическое вещество образующееся в процессе фотосинтеза у растений.

5. Растения, которые человек специально выращивает, чтобы использовать в повседневной жизни.

- **культурные**
- дикоросы
- злаковые

Культурные - группа растений, которые человек специально выращивает, чтобы использовать в повседневной жизни.

6. Результат деятельности растений прошлых лет.

- керосин
- **нефть**

- бензин

Каменный уголь, торф, природный газ, нефть - всё это результат деятельности растений прошлых эпох.

7. Орган семенного размножения у цветковых растений.

- плод
- **цветок**
- лист

Цветок - орган семенного размножения у цветковых растений.

8. Особый орган цветкового растения, где происходит образование органических веществ из неорганических.

- стебель
- корень
- **лист**

Лист - особый орган цветковых растений. В его клетках содержится хлорофилл. Лист способен из неорганических веществ образовывать органические.

9. Группа растений произрастающих в дикой природе и выращиваемая человеком используемая для лечения людей, животных и самих растений.

- пищевые
- **лекарственные**
- пряные

Лекарственные - группа растений произрастающих в дикой природе и выращиваемая человеком используемая для лечения людей, животных и самих растений.

10. Лекарственное растение, выращиваемое человеком, помогающее при ангине.

- пустырник
- **календула**
- валериана

Календула (ноготки) - лекарственное растение, выращиваемое человеком, помогающее при ангине.

11. Надземный орган цветкового растения, функция которого выносить листья к свету и проводить воду с минеральными солями по всему растению.

- побег
- ветка
- **стебель**

Стебель - надземный орган цветкового растения, функция которого выносить листья к свету и проводить воду с минеральными солями по всему растению.

12. Все лепестки цветка вместе.

- цветочек
- **венчик**
- чашечка

Венчик - все лепестки цветка вместе взятые.

13. Оно находится внутри плода.

- косточка

- **семя**
- мякоть

На месте цветка созревает плод, внутри которого находится одно или несколько семян.

14. Красящее вещество накапливающееся в тканях и органах растения.

- **пигмент**
- хромопласт
- лейкопласт

Пигмент - красящее вещество накапливающееся в тканях и органах растения.

15. Подземный орган цветкового растения.

- побег
- **корень**
- корнеплод

Корень - подземная часть растения.