

# Как устроены растения



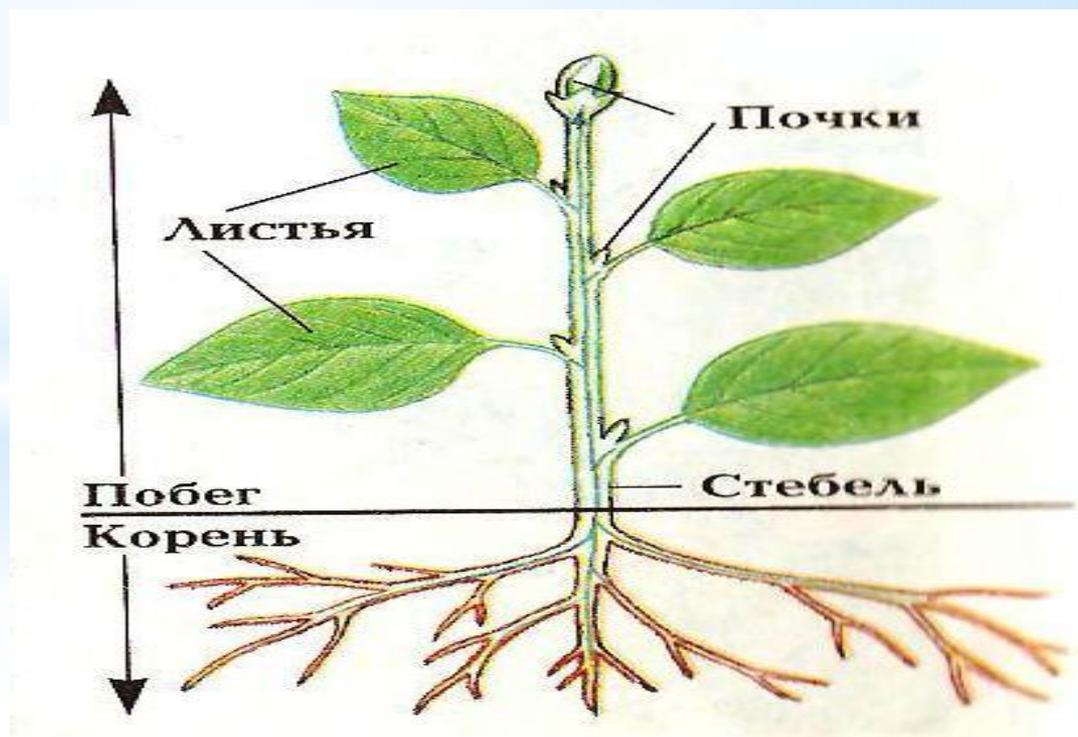
Презентацию подготовила  
учитель начальных классов  
МБОУ СОШ №9 г. Бугульма РТ  
Филиппова С.А.



На земле около 400 000 видов растений. Они **отличаются** друг от друга строением и размерами.

Некоторые растения живут тысячу лет, а некоторые всего несколько недель.

Рассмотрим основные **органы** растений.



# Корни растений

Большинство растений в поисках воды, минералов других питательных веществ прорастают корнями в почву.

Но есть и такие , которые, не имея корней, своими присосками проникают в другое растение и питаются его соками. Такие растения называют паразитами.

В вечнозелёных тропических лесах острова Борнео живёт раффлезия - растение – паразит с самыми крупными в мире цветками. Это растение питается соками деревьев, не которых оно прорастает.

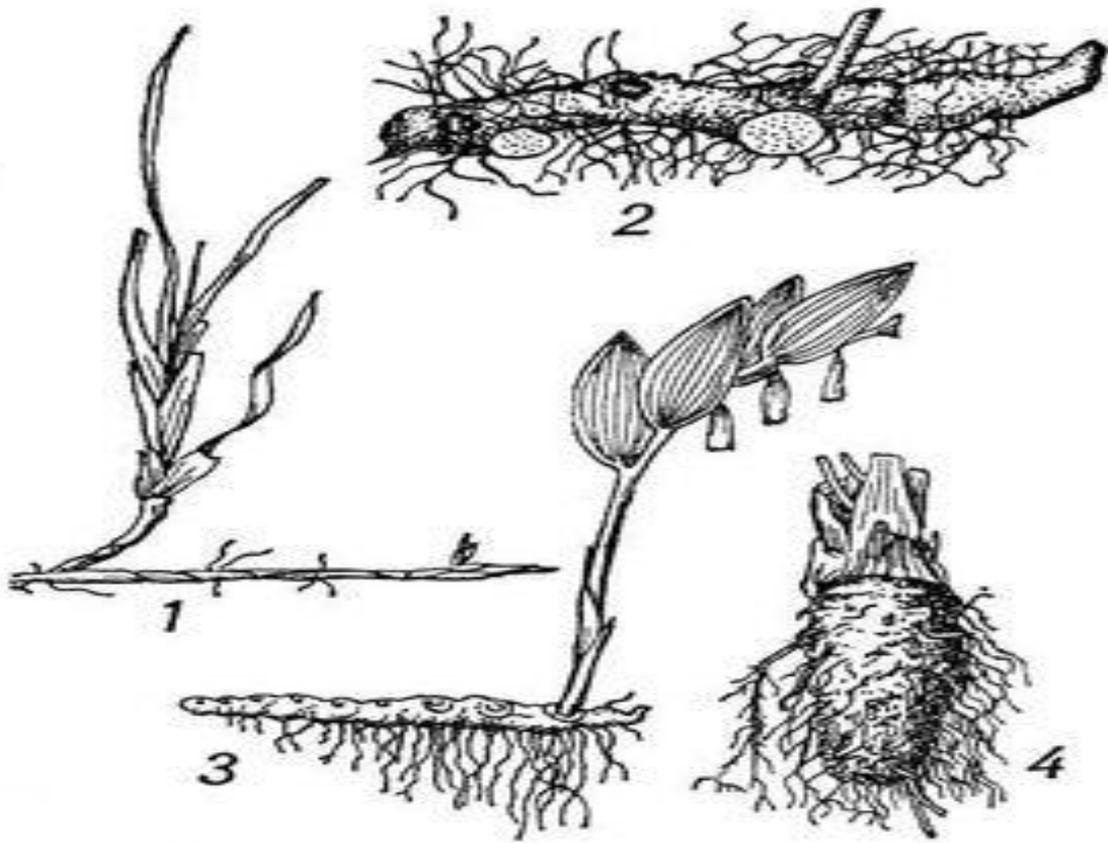




**раффлезия**

Стебель – это орган растения, который несёт на себе листья, почки и цветки. Стебли бывают **подземные и надземные, травянистые и деревянистые**. Они могут стоять прямо или лежать на земле. Вьющиеся стебли поднимают растение к солнцу, используя различные опоры. По стеблям от корней к листьям **передаются** вода и минеральные вещества.

# Стебель



**\* Корневище – подземный стебель многолетних растений**



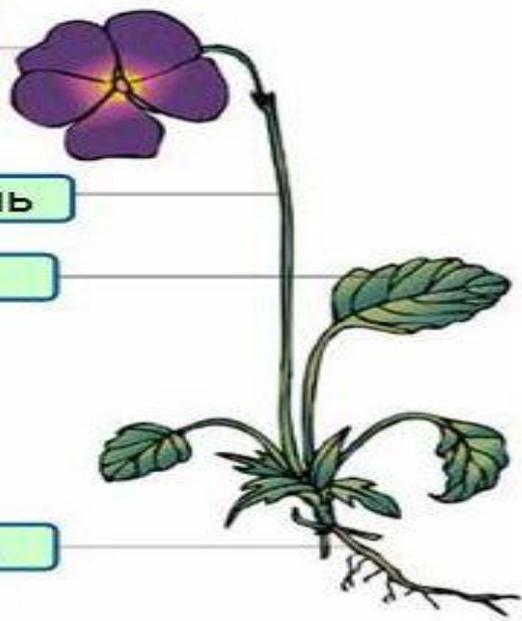
Фиалка трехцветная

Цветок

Стебель

Лист

Корень



Фиалка алтайская

# Строение травянистого растения



**Деревянистые  
стволы**



Солнечную энергию благодаря растений происходит в результате которой углекислый газ и Д.



**ПЯ**



а нём распускаются

озы, на

ни цветков,

цветок

**ТЫ**



\* А.А.Форощук, Н.Е.Форощук «Природоведение.»  
Учебное пособие. ИКФ «Сталкер», 1998 г.

\* <http://images.yandex.ru/yandsearch?p=2&text=%D1%87%D0%> - картинки

\* **Литература**