

# Видоизменения листьев



# Вспомните:



- ? Каковы функции листа?
- ? С какой целью видоизменяются органы?

Органы видоизменяются для того, чтобы выполнять особые функции.

Видоизменения  
листа:



a) Колючки



Трихоцерус



Мамиллярия



Цереус

# Колючки



Барбарис



Видоизменения  
листа:



б) Усики

# Усики



Тыква



# Усики



Мышиный горошек



Горох

## Видоизменения листа:

в) Насекомоядные листья





Росянка круглолистная



# Венерина мухоловка



- Венерина мухоловка является насекомоядным растением.
- Стоит насекомому попасть на лист, как оно тот же час оказывается в ловушке.



# Непентес



# Пузырчатка

