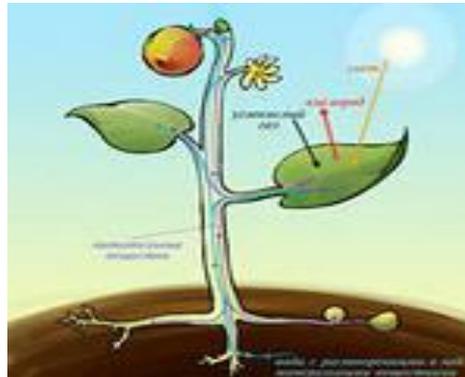


ТИПЫ ПИТАНИЯ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ



Живые организмы (по способу питания)

Автотрофы Гетеротрофы

Сами создают
ГОТОВЫМИ

органические
вещества

Растения
Грибы

Некоторые
бактерии

Питаются

органическими
веществами

Животные

Бактерии

АВТОТРОФЫ



ГЕТЕРОТРОФЫ



Объедините изображенных животных
в группы по типу питания и назовите эти
группы



Живые организмы

Растительноядные
Хищники

Трупоеды

Симбионты

Паразиты



Симбионты-организмы питающиеся «сообща».

Симбиоз (от греч. *συμ-* — «совместно» и *βίος* — «жизнь») — это взаимовыгодное отношение двух или нескольких разных видов организмов.

Симбиоз между
актинией и крабом.



Паразиты-организмы живущие за счёт других организмов.

Паразит использует хозяина, как источник питания, среду обитания.



Растения- хищники.

Дарлингтония

Росянка

Венерина



Найди соответствие между высказыванием и типом питания!

- 1. Мы ближе всех к автотрофам. Зря они нас не любят! Ведь некоторые из нас помогают им размножаться!**
- 2. Мы - самые беспощадные! Нет от нас спасения! Мы бы не были такими, только очень хочется кушать.**
- 3. Мы— санитары планеты. Без нас Земля быстро превратится в свалку!**
- 4. Мы — самые дружелюбные. Мы любим жить в мире и дружбе с другими существами! Мы очень много делаем друг для друга!**
- 5. А мы — эгоисты! Себя обожаем! Хозяйскою пищей себя мы питаем! Вот только мы хищников не понимаем: хозяев мы видеть, живыми желаем!**

Написать ответ на вопрос: « Может ли один и тот же организм питаться и гетеротрофно и автотрофно?».

Спасибо за урок.
Урок окончен.