

# Как питаются паразиты

Цели:

сформировать у учащихся представление о паразитах, их разновидности, образе жизни, внешних признаках



- ПАРАЗИТЫ

(от греч. parasitos — нахлебник, тунеядец),

организмы, питающиеся за счет других организмов (называемых хозяевами) и большей частью наносящие им вред.

# Растения - паразиты

- род бесхлорофилльных трав семейства норичниковых. 5-7 видов, преимущественно в умеренном поясе Евразии. Паразитируют на корнях деревьев и кустарников — лещины, тополя, ольхи и др.



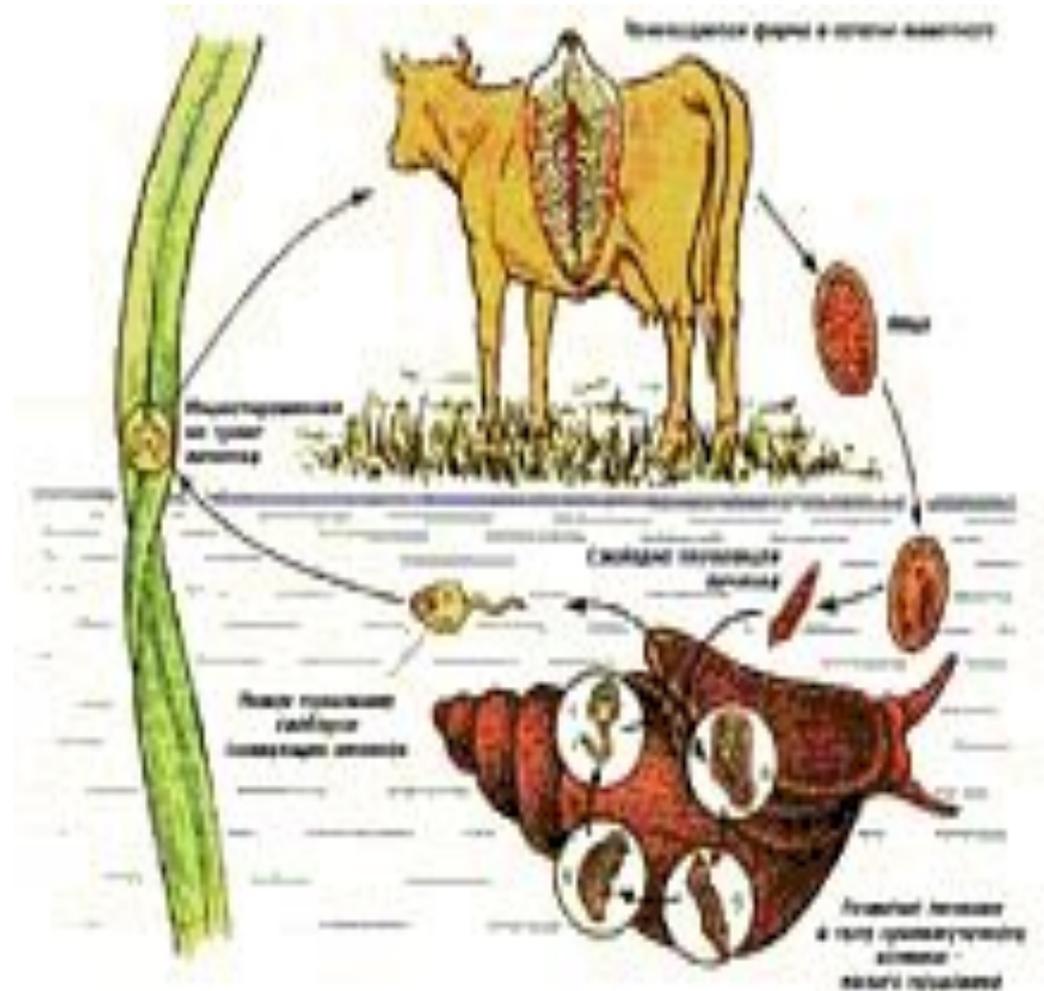
- ТРУТОВЫЕ ГРИБЫ (трутовиковые), группа базидиальных грибов порядка афиллофоровых. Плодовые тела мясистые, кожистые или деревянистые, часто копытообразной формы. Ок. 600 видов, обитают на древесине, разрушая ее; вызывают гибель деревьев.
- Окаймленный трутовик
- Трутовик зимний
- Трутовик серно-желтый
- Плоский трутовик

# Грибы - паразиты



# Черви - паразиты

- ПЕЧЕНОЧНАЯ ДВУУСТКА (печеночный сосальщик), паразитический плоский червь класса сосальщиков.



# Бактерии - паразиты

- Фирмибактерия сибиреязвенная палочка (*Bacillus anthracis*) вызывает инфекционное заболевание животных — Сибирскую язву.



Жизненный цикл детской  
острицы – паразита человека.  
Вызывает энтеробиоз.



- Нужны ли паразиты на Земле?
- Зачем паразитам нужны органы прикрепления?
- Заполни таблицу:



Названия паразита	Признаки паразита

# Как ты понимаешь смысл этого стихотворения:

Под микроскопом он открыл,  
что на блохе



Живет блоху кусающая мошка;  
На блошке той – блошинка – крошка,  
В блошинку же вонзает зуб сердито  
Блошиночка ...

Джонатан Свифт

# Итоги урока

Организм хозяина служит средой обитания для паразита. Ослабляя своих хозяев, паразиты ускоряют их гибель и уменьшают их численность



# Д/З

Параграф 20 прочитать,  
задание на стр. 101,  
Приготовиться к итоговой работе  
параграф 21

