

Взаимоотношения животных в природе

Учитель биологии ГБОУ школы № 83
Города Санкт-Петербурга
ГУКОВА ОЛЬГА АЛЕКСАНДРОВНА



ХИЩНИЧЕСТВО



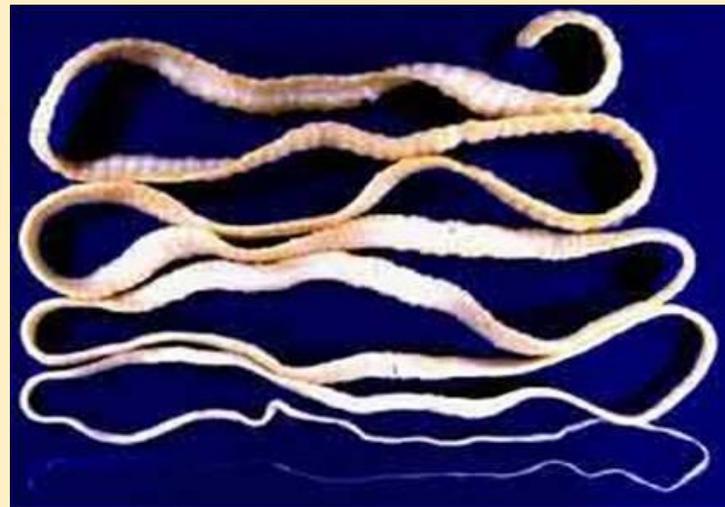
ХИЩНИЧЕСТВО



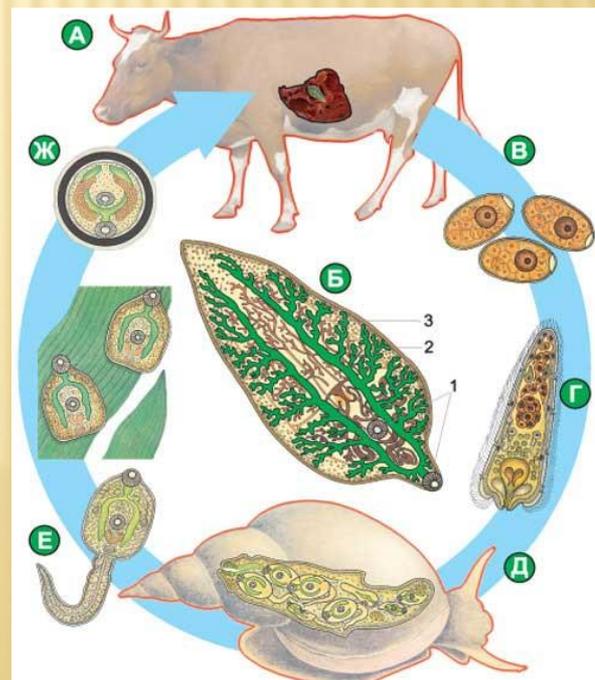
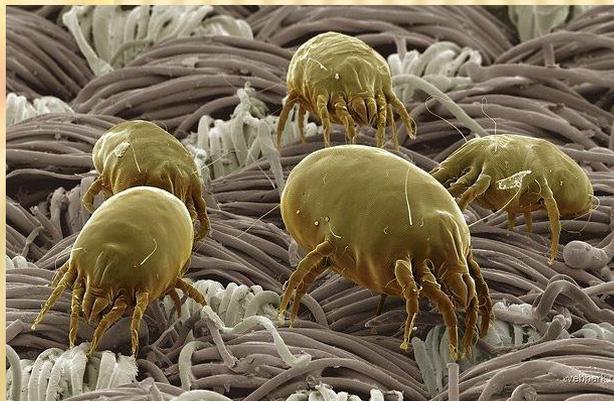
Взаимоотношения при которых одни ловят, умерщвляют и поедают других животных

хищник ↔ жертва

Роль в природе: сдерживают чрезмерное размножение животных и выбраковывают слабых и больных.



паразитизм



паразитизм



внешний



внутренний

Взаимоотношения при которых одно животное наносит вред другому, при этом получает пользу

хозяин ↔ паразит



СИМБИОЗ



симбиоз



**Взаимоотношения
при оба организма
получают выгоду**

конкуренция



Взаимоотношения при которых оба организма отрицательно влияют друг на друга



В конкурентные отношения вступают животные, живущие на одной территории и питающиеся сходной пищей