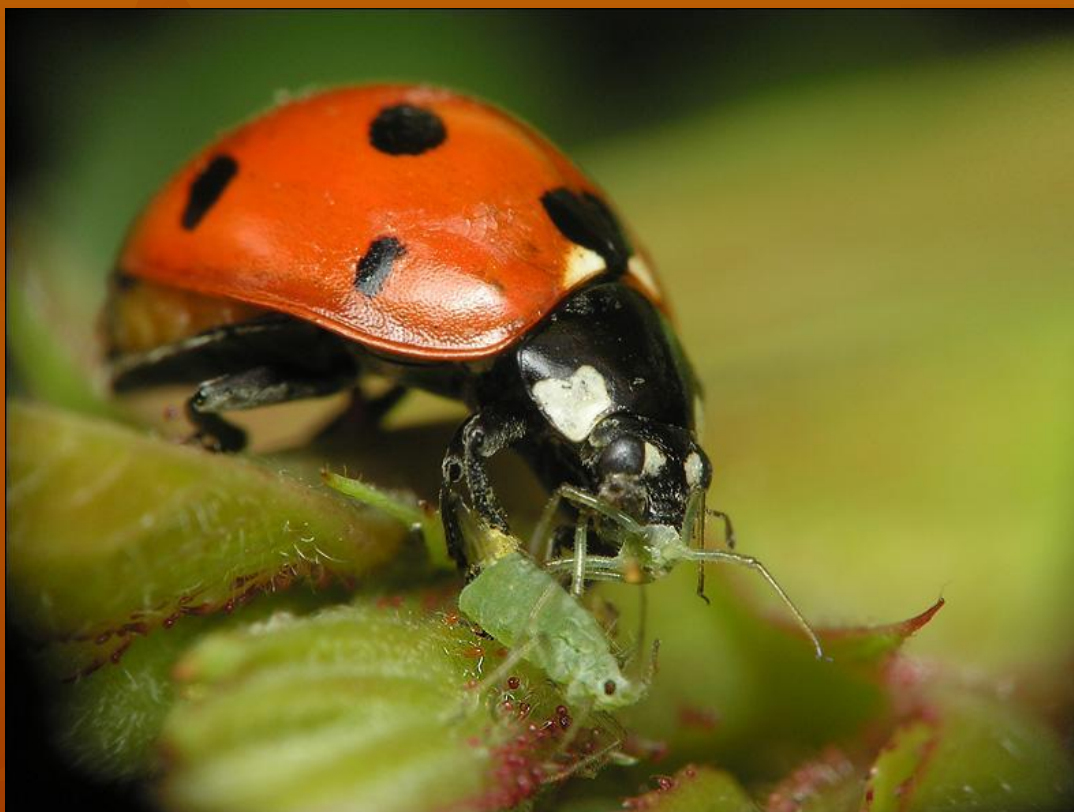




Типы взаимоотношений в биогеоценозе



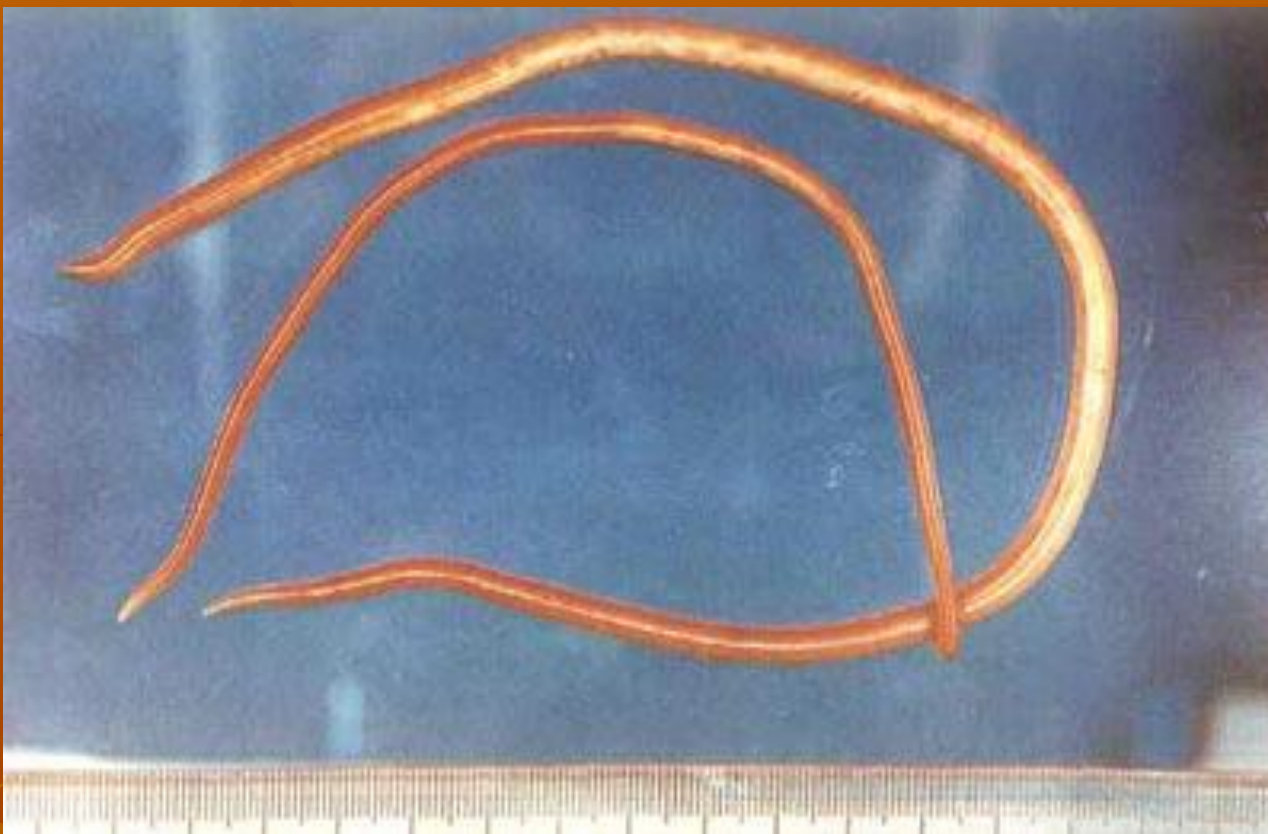
Хищничество – это взаимоотношения, при которых одни живые организмы убивают и поедают других



Паразитизм — это взаимоотношения, при которых одни живые организмы живут за счёт потребления питательных веществ и органов или тканей других организмов



Паразитизм



Паразитизм



Комменсализм – взаимоотношения, при которых одни организмы испытывают пользу для себя, а другие не получают для себя ни пользы, ни вреда .



Симбиоз – взаимоотношения, при которых живые организмы получают обоюдную выгоду и не могут жить друг без друга .

Пример: лишайник состоит из водорослей и грибов.



Мутуализм – взаимовыгодные отношения живых организмов, при которых присутствие одного из них является крайне желательным



Конкуренция – взаимовредные отношения между живыми организмами, обладающими сходными потребностями



Нейтрализм - это такие взаимоотношения , при которых живые организмы не оказывают друг на друга никакого взаимного влияния.