

Тема урока

Простейшие. Черви. Моллюски

В чём заключается роль
различных животных
в экосистемах?

Растения могут

дышать, создавать органическое
вещество, расти, размножаться, цвести

Животные могут

дышать, заглатывать добычу, двигаться,
расти, размножаться, чувствовать

Общее

Животные и растения могут дышать,
расти, размножаться

Отличия

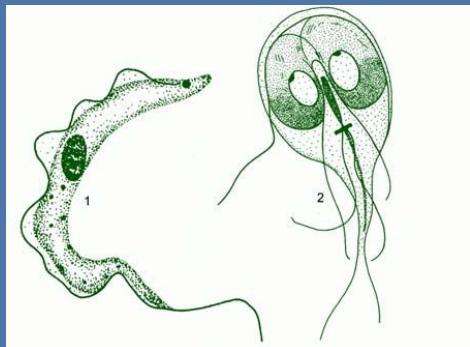
Животные могут двигаться,
заглатывать добычу, чувствовать

Простейшие

раковинная амёба



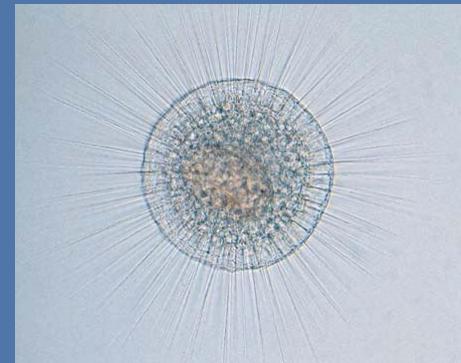
жгутиконосцы



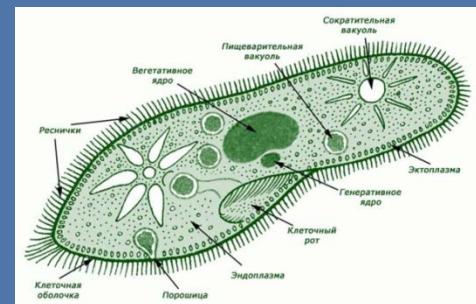
раковины
фораминифера



солнечник



инфузория - туфелька



Экологическая роль

Очищают воду

Повышают плодородие почвы

Служат пищей для мелких
животных

Вызывают болезни

Кишечнополостные

медуза



гидромедуза

актиния



губка



красный коралл



Черви

плоские



круглые



кольчатые



Моллюски

двустворчатый моллюск



устрицы



кальмар



тропический гребешок



осьминог



слизень Орион



Экологическая роль

Являются источниками жемчуга
и перламутра

Некоторые виды употребляются
в пищу

Естественные очистители воды