

Общая характеристика одноклеточных

Пищеварительная
вакуоль

Сократительная
вакуоль

Ядро

Сокра-
тительная
вакуоль



Сократительная
вакуоль

Ядро



Жгутики

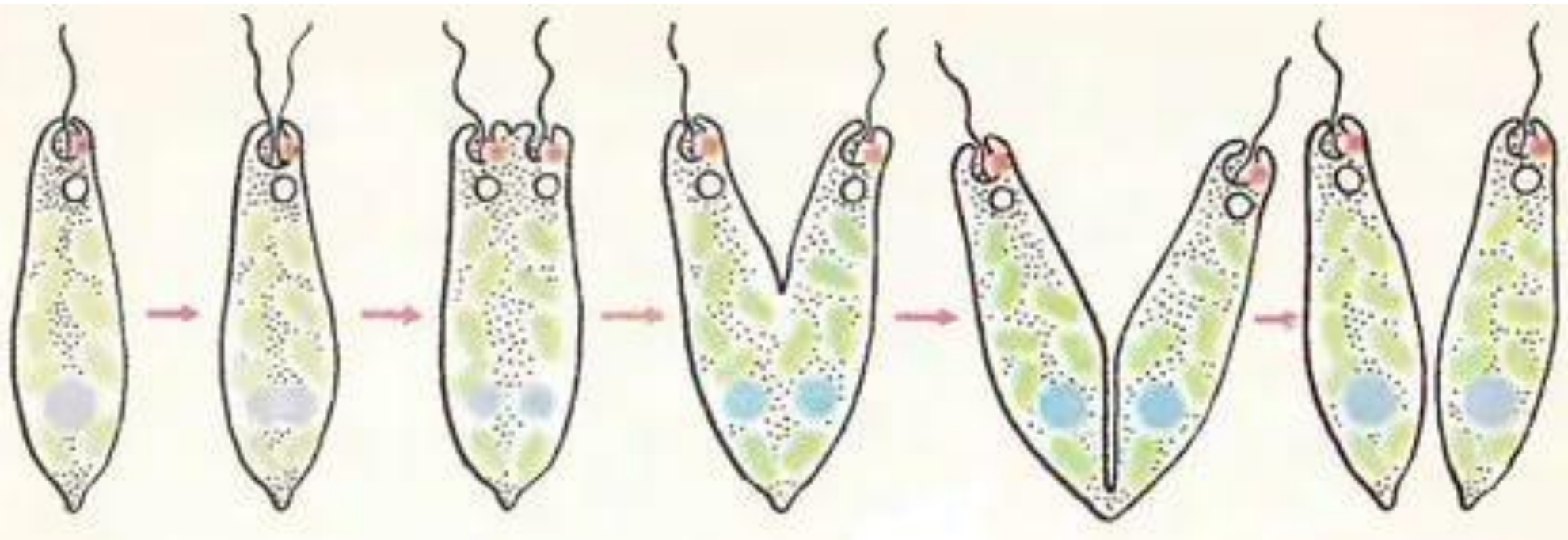
Митохондрия

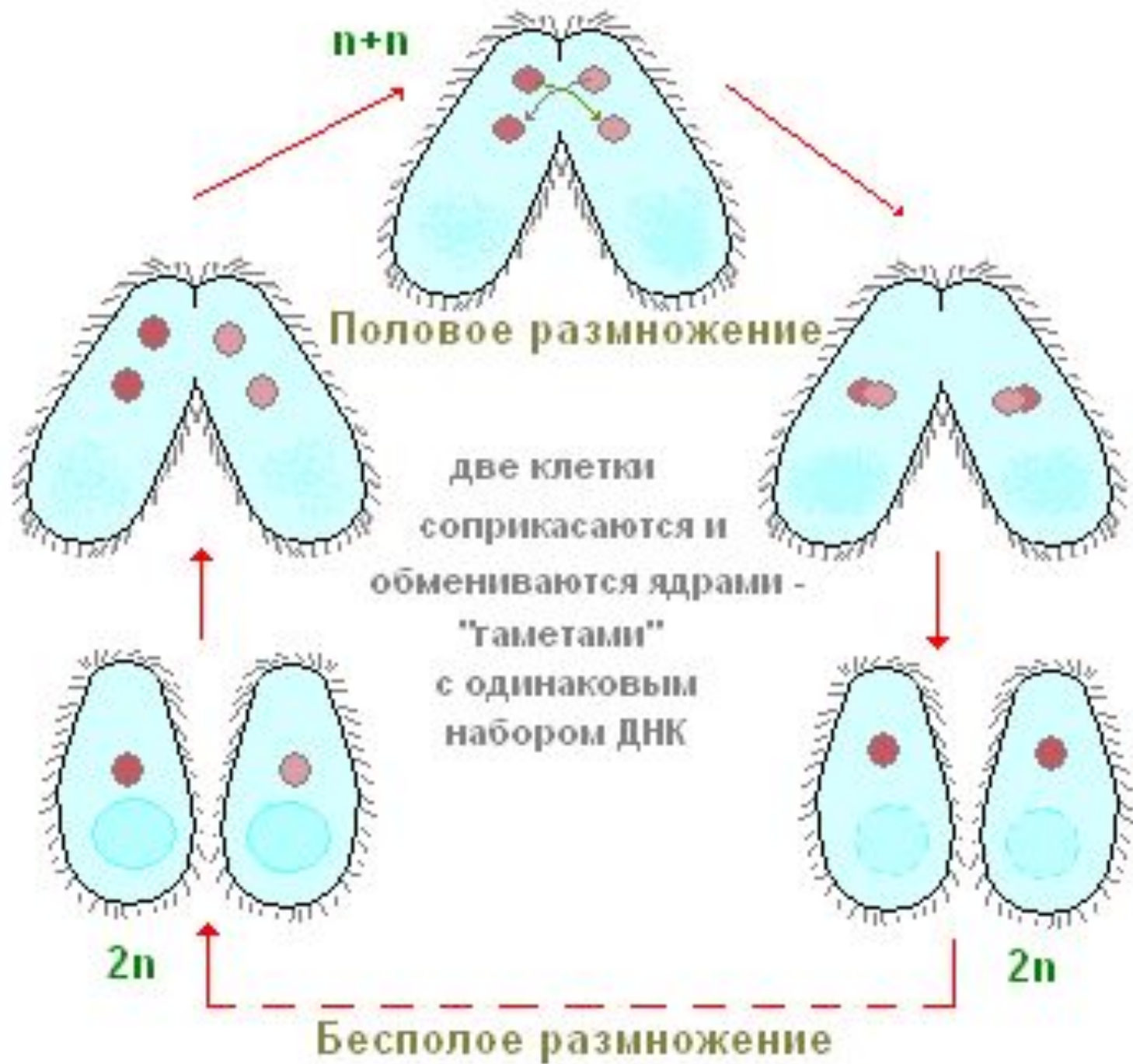
Ядро

Пищевари-
тельная
вакуоль



Размножение Эвглены зеленой





ЦИСТА



ВЫХОД АМЕБЫ



АМЕБА



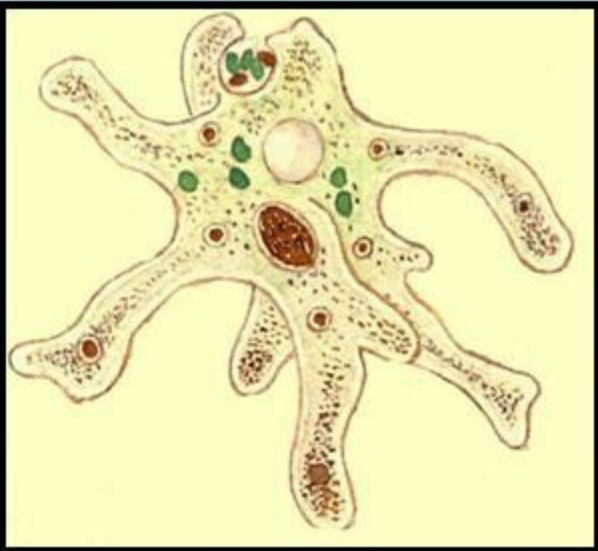
Классификация одноклеточных.



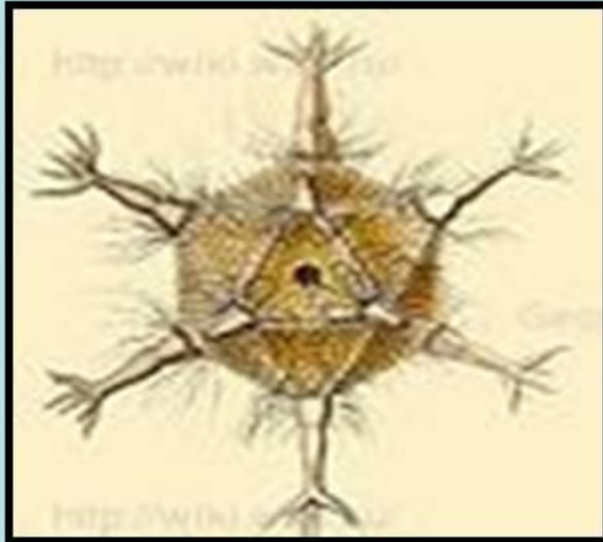
Подтип Саркодовые

Подтип Саркодовые

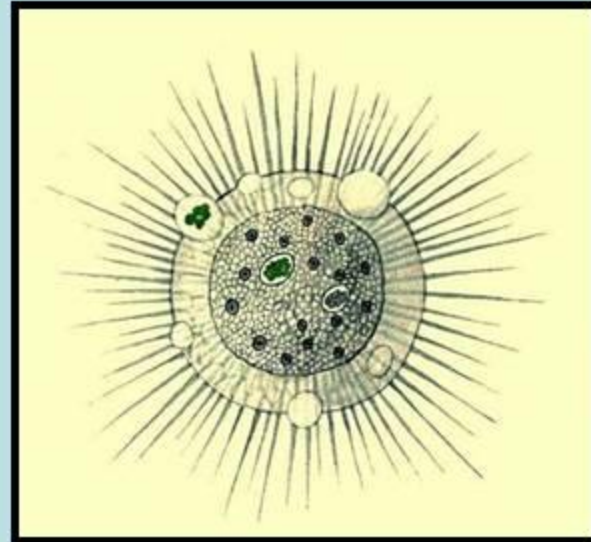
Класс Корненожки



Класс Радиолярии



Класс Солнечники

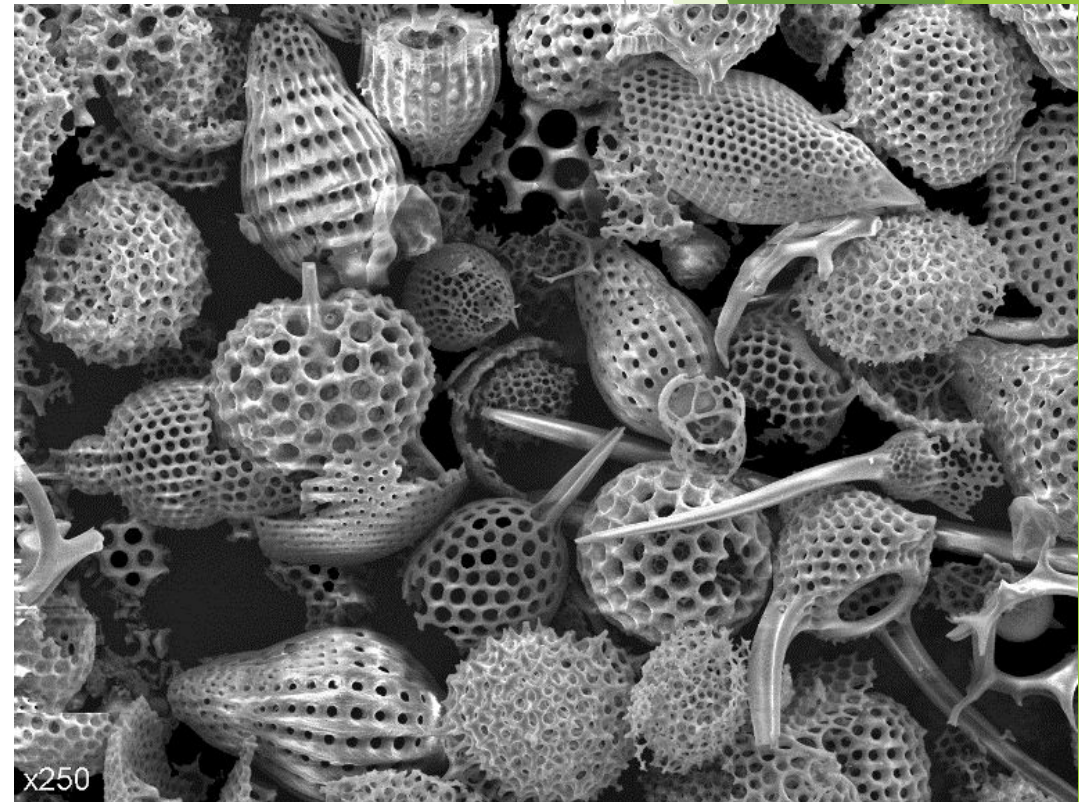


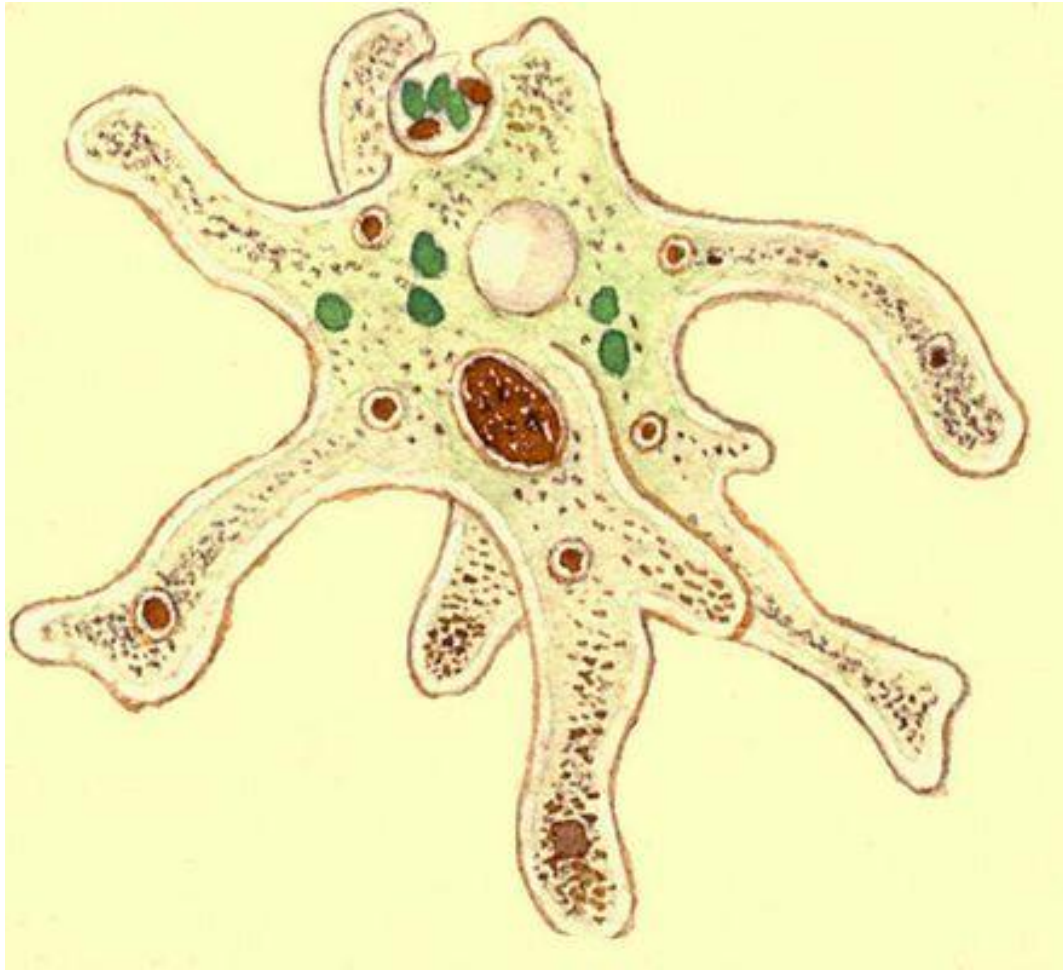
Фораминиферы



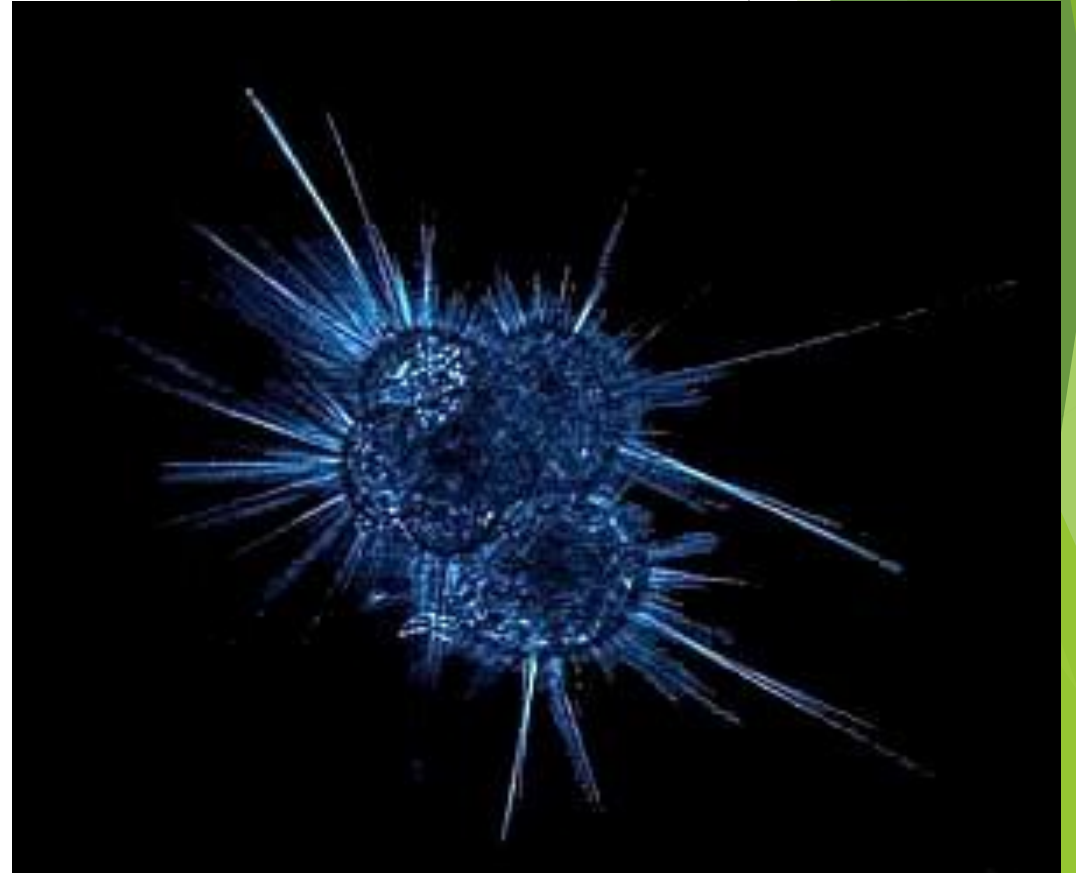


Радиолярии





Солнечники



КЛАСС ЖГУТИКОВЫЕ

ПРЕДСТАВИТЕЛИ

Растительные
жгутиковые
(Фитомастигиины)

Колониальные
жгутиковые

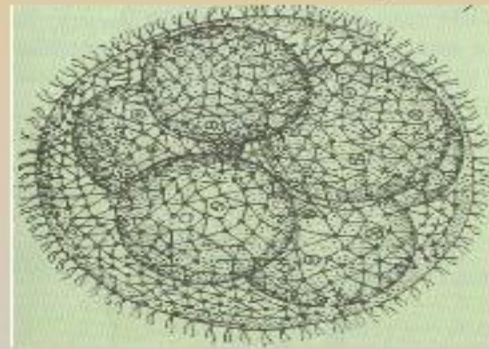
Паразитические
формы



хламидомонада



эвлена



вольвокс



трипанасома



трихомонада
и лямблия

**ТИП СПОРОВИКИ –
паразитические простейшие.
Жизненный цикл связан со сменой хозяев**

ПРЕДСТАВИТЕЛИ

**КРОВЯНЫЕ
СПОРОВИКИ**

ГРЕГАРИНЫ

КОКЦИДИИ



Малярийный
плазмодий



Грегарина



Кокцидии

**Живет за счет содержимого
красных кровяных телец, при
делении образует до 16 особей,
вызывает малярию**

**Живёт в кишечном
канале, семенниках
беспозвоночных.
Размножаются спорами,
образующихся в цисте.**

**Узкоспецифичные
кишечные паразиты. Особенно
поражают молодняк кур,
кроликов и др. животных.**



Тип Инфузории

- Инфузории –обитатели морских и пресных водоемов. Органоиды движения – реснички. Представитель типа – инфузория-туфелька.

