

306 ПРОСТЕЙШИЕ ИНФУЗОРИИ

2008 год

учитель биологии высшей категории
Лебедев Сергей Николаевич
lebedevsn60@mail.ru

ПРОСТЕЙШИЕ ИНФУЗОРИИ

07.05.2009

Тип инфузории, или ресничные

I Тип инфузории, или ресничные

Почему инфузорию считают самыми сложно устроенными простейшими?

Общая характеристика инфузорий

4

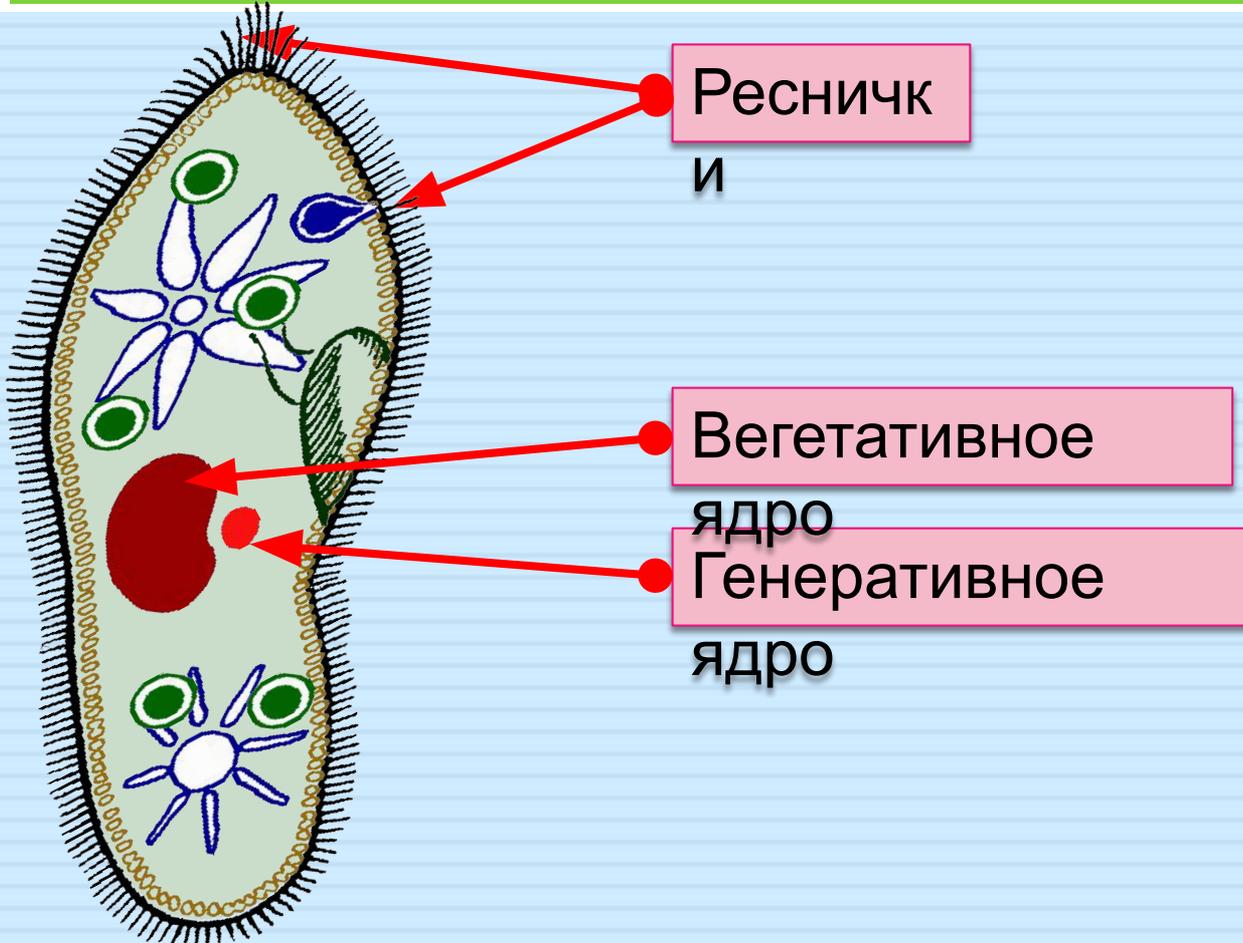


Строение инфузории-туфельки

5

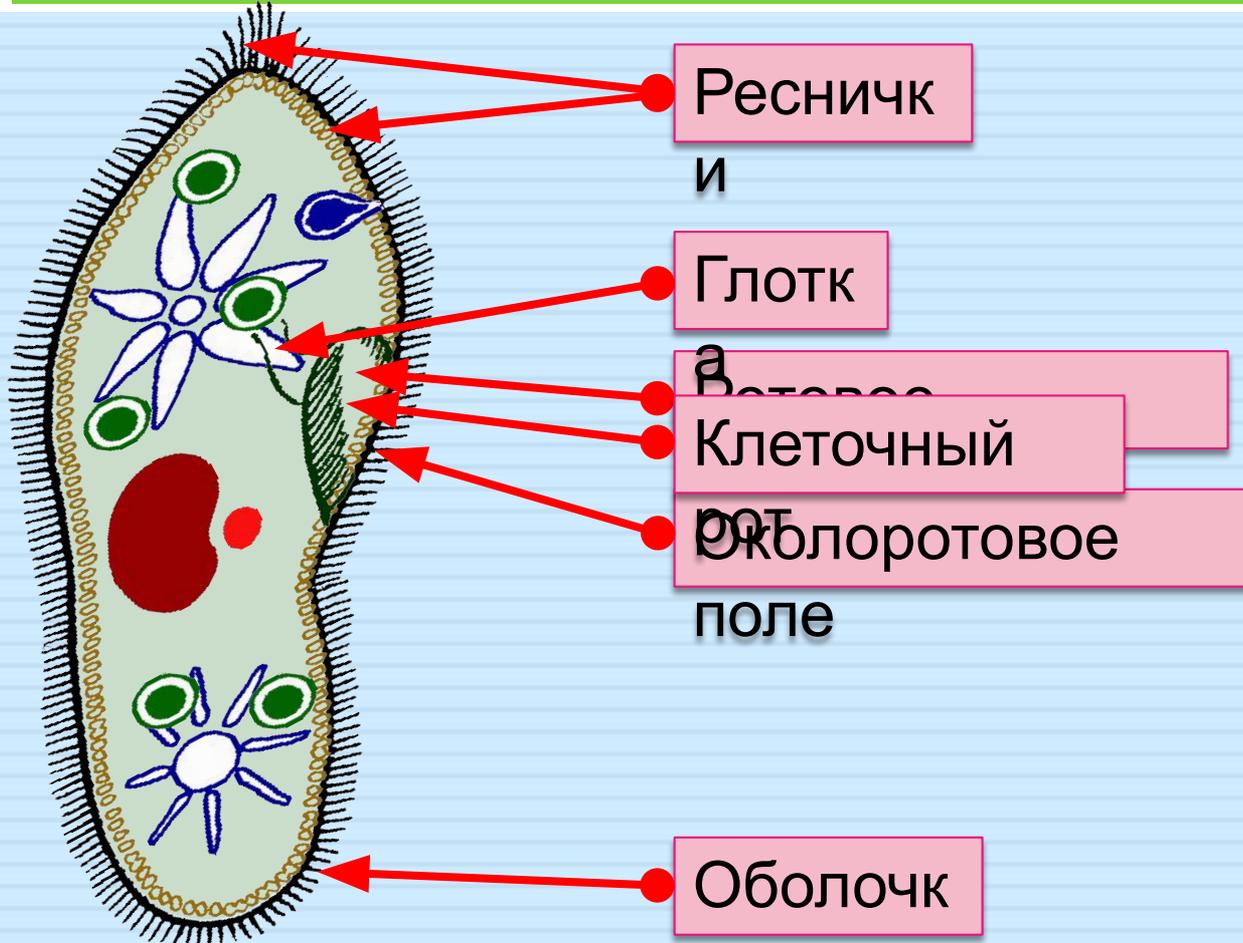
ЭТО

интересно



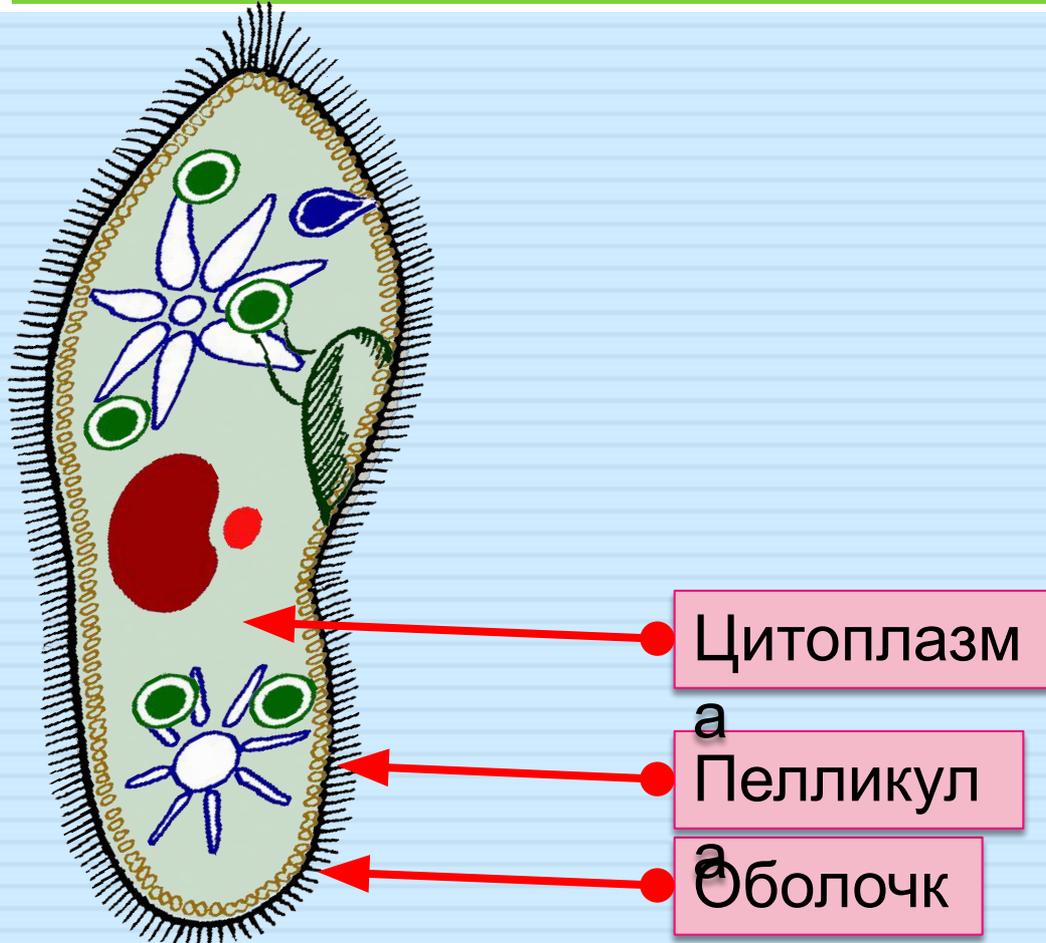
Строение инфузории-туфельки

6



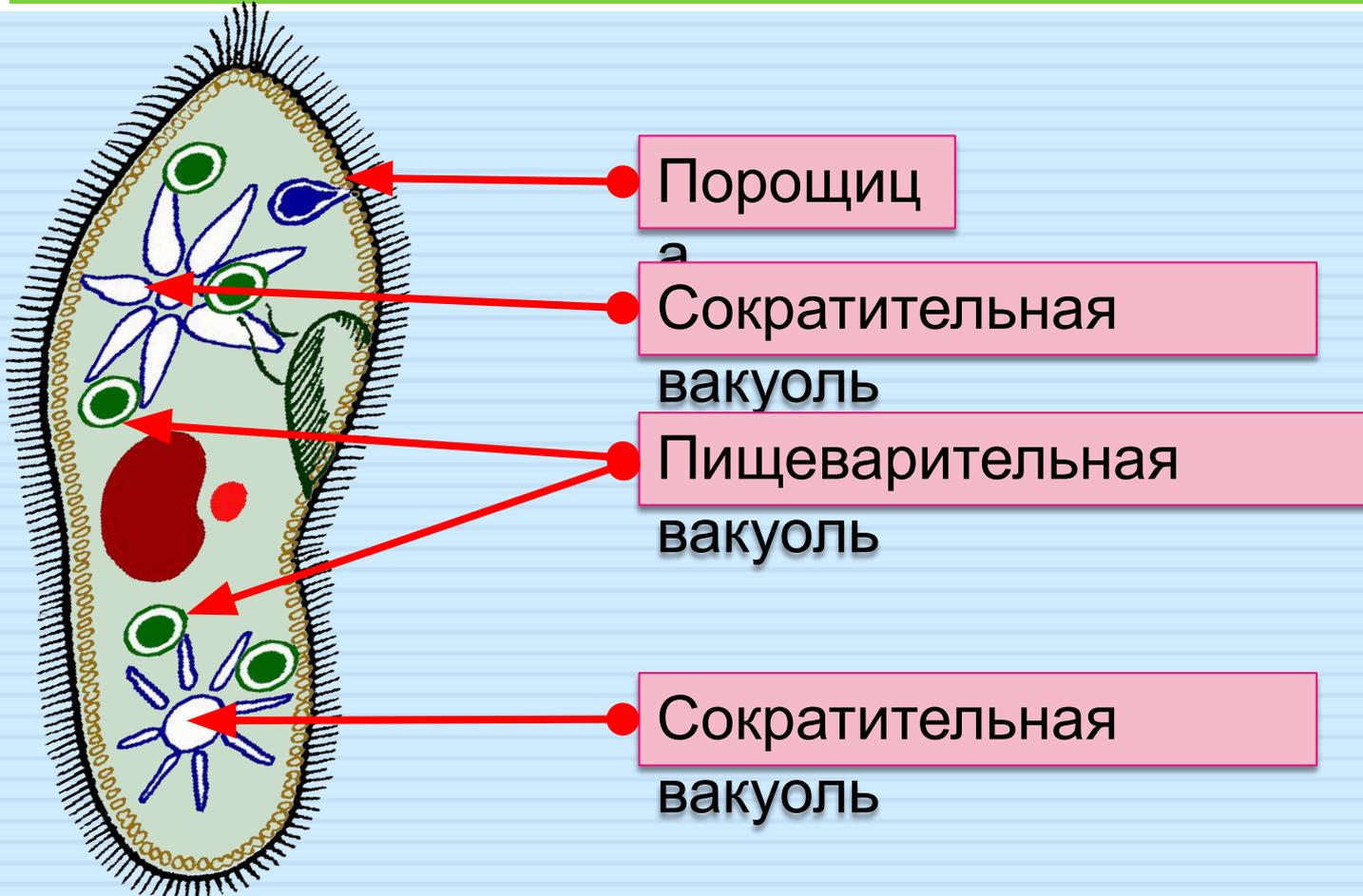
Строение инфузории-туфельки

7



Строение инфузории-туфельки

8



Передвижение инфузории

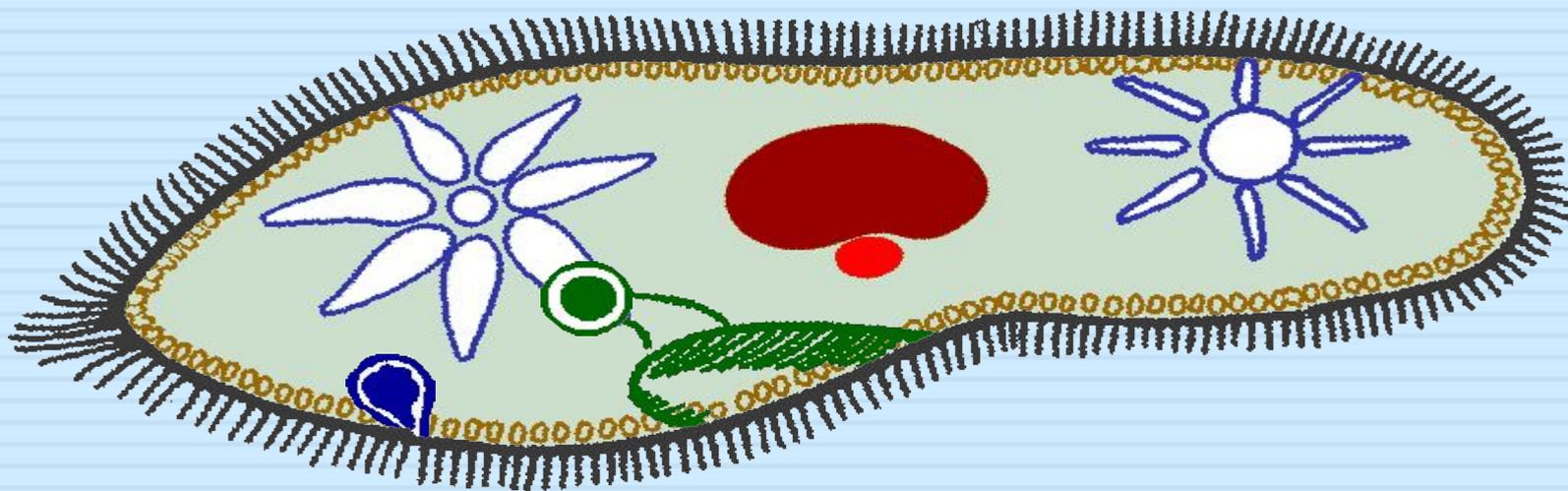
9



Питание

10

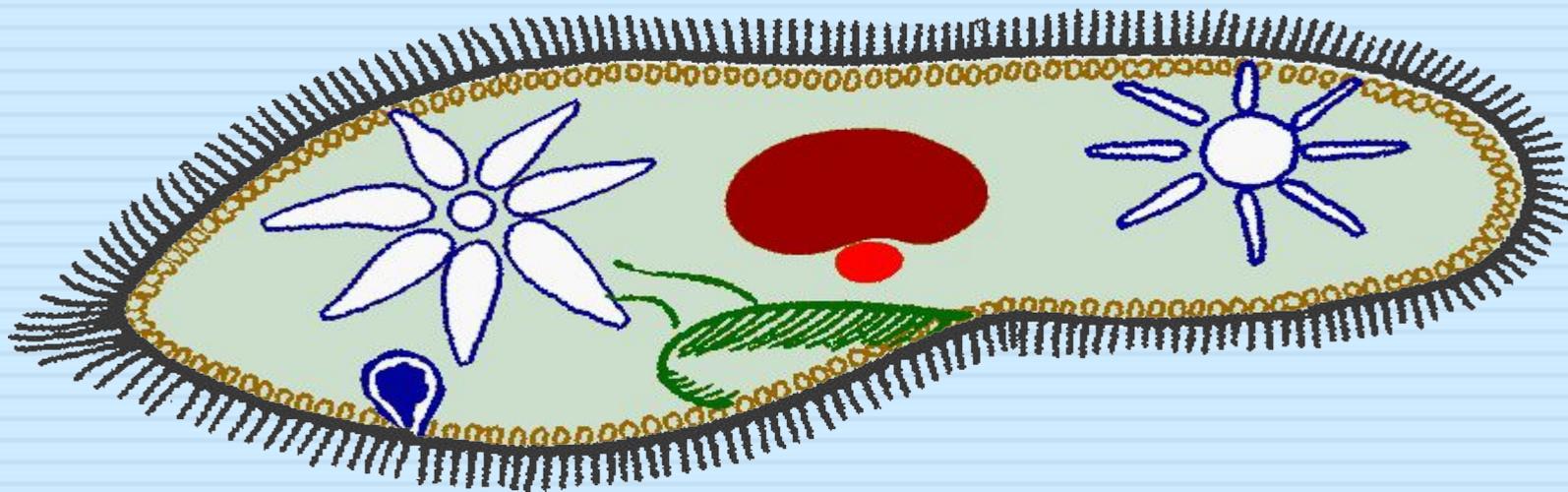
ЭТО
интересно



Выделение

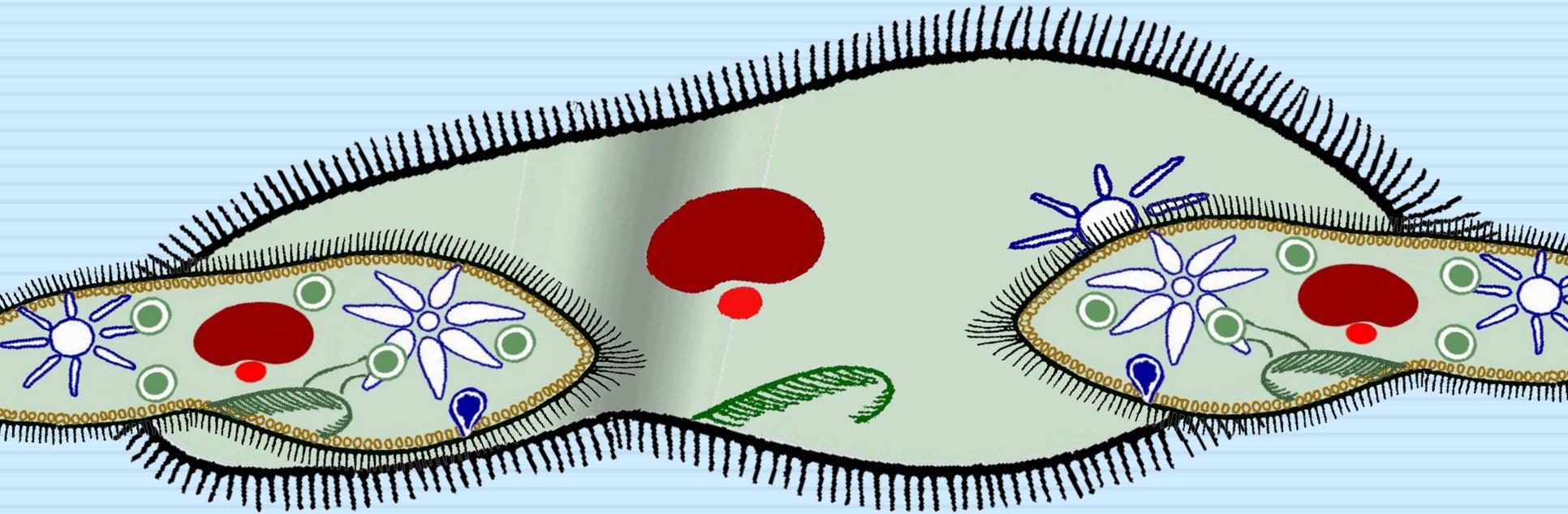
11

ЭТО
интересно



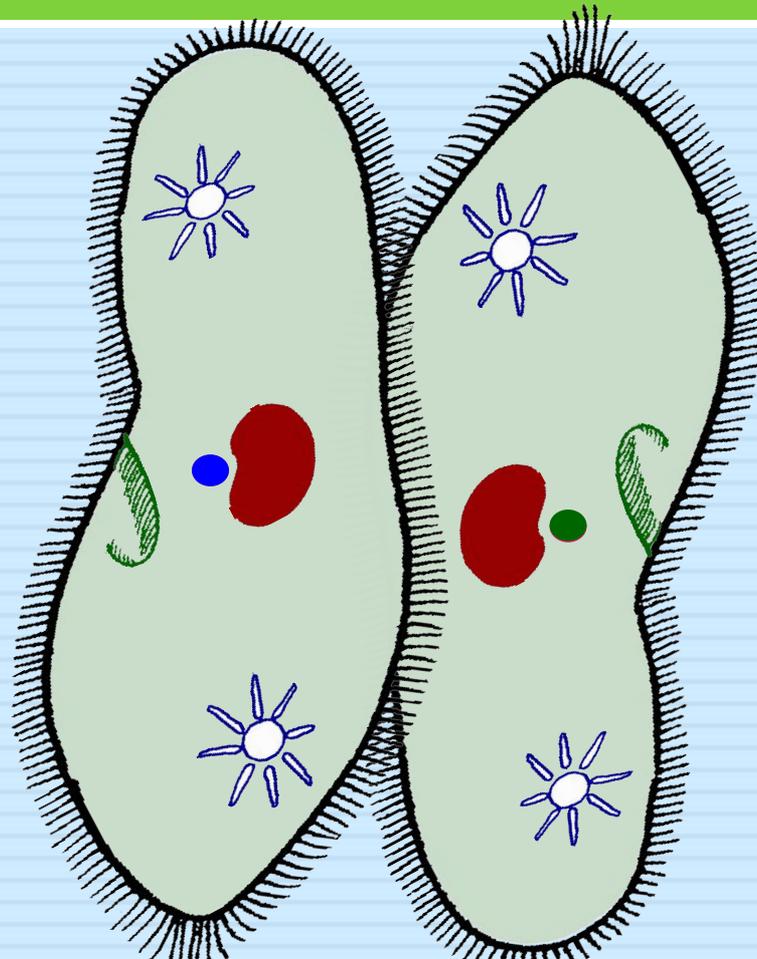
Размножение

12



Конъюгация

13



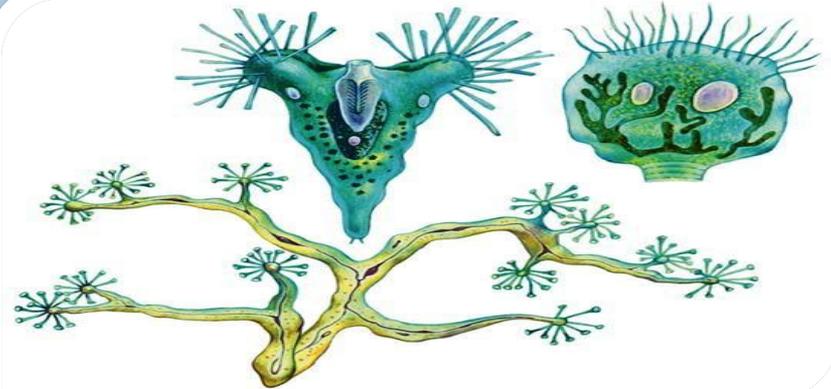
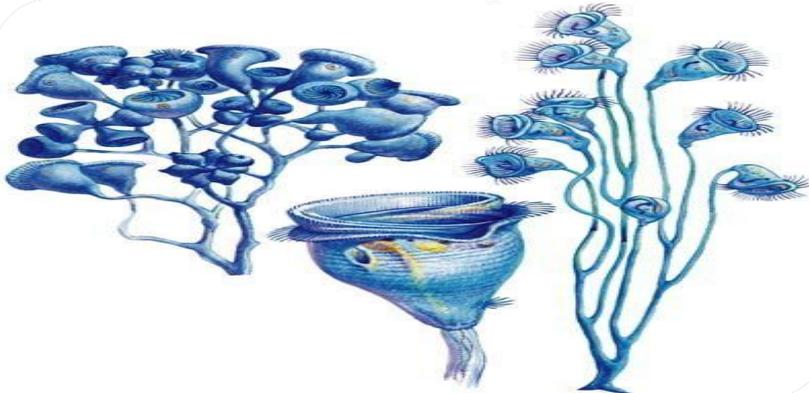
Многообразие инфузорий

14

Тип Инфузории

Класс Ресничные

Класс Сосущие



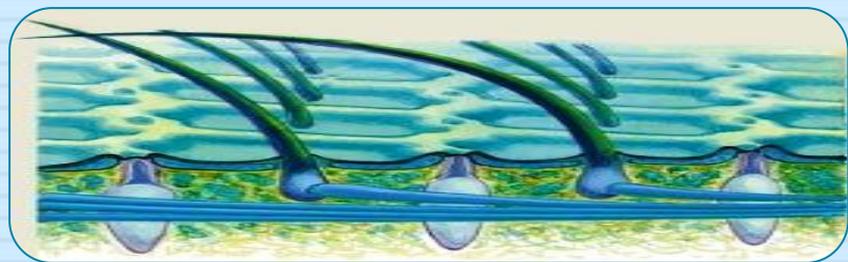
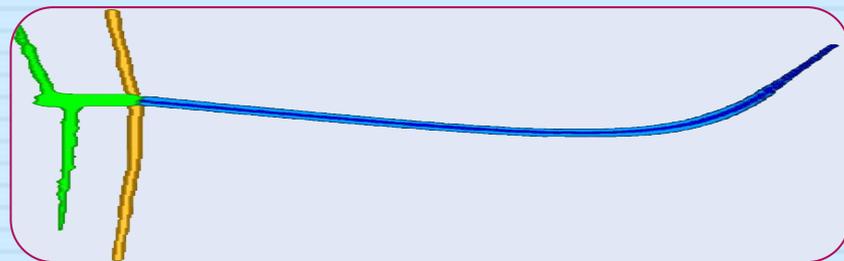
Инфузории – сложно устроенные простейшие

15

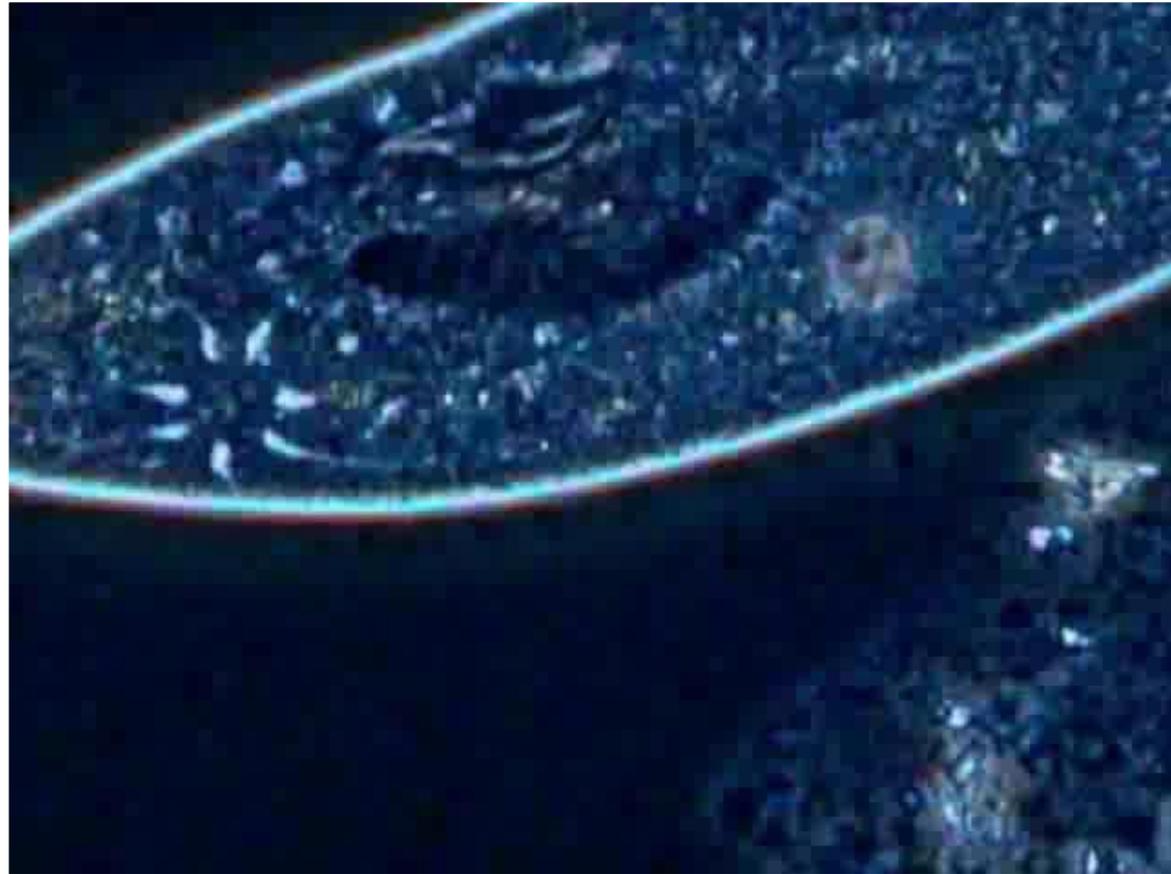
1. Дифференцированная система органоидов
2. Половой процесс в форме конъюгации



Жгутики и реснички



Работа сократительных вакуолей



Образование пищеварительных вакуолей

