

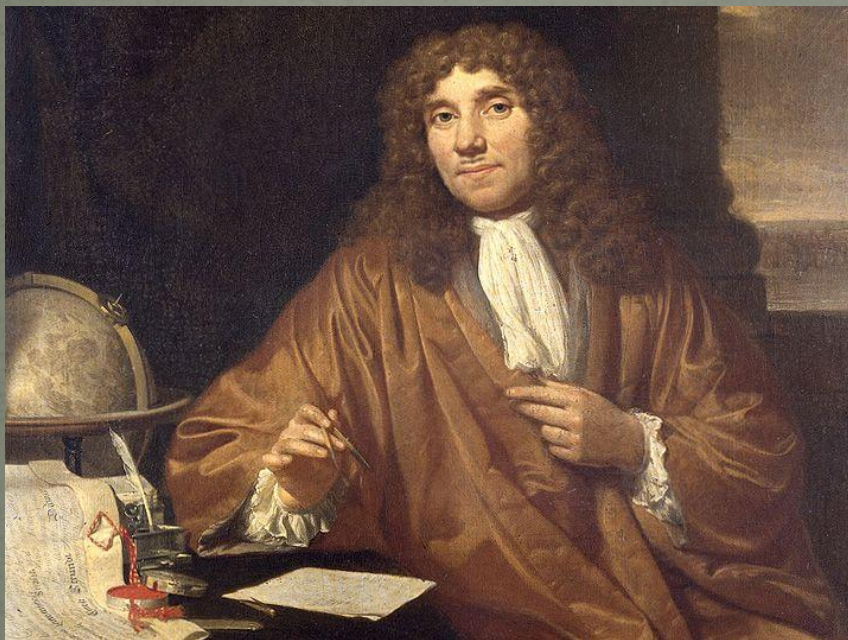
Простейшие



Простейших насчитывают около
70000 видов и разделяют на 7 типов.

Открыл их в 1676 г. А.

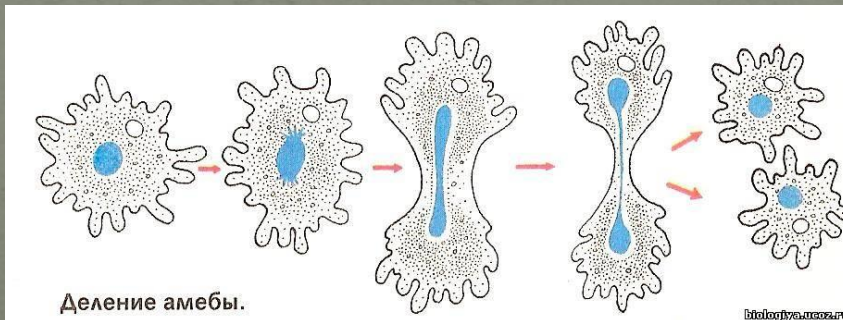
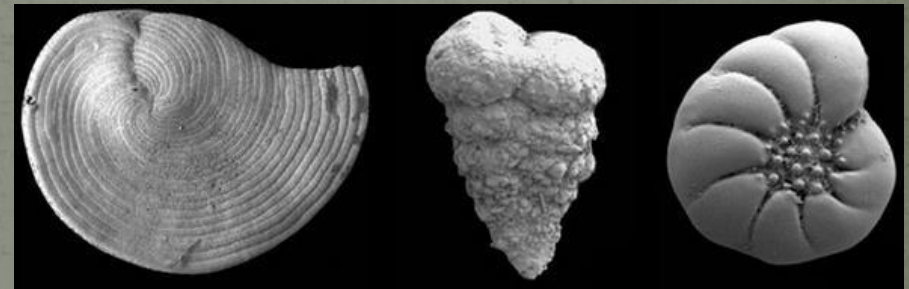
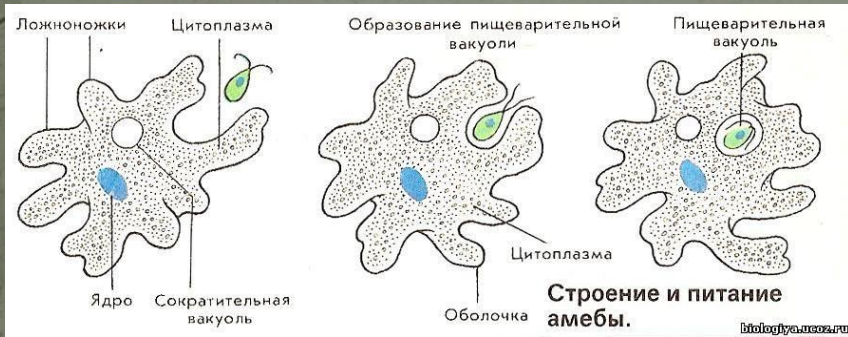
Левенгук



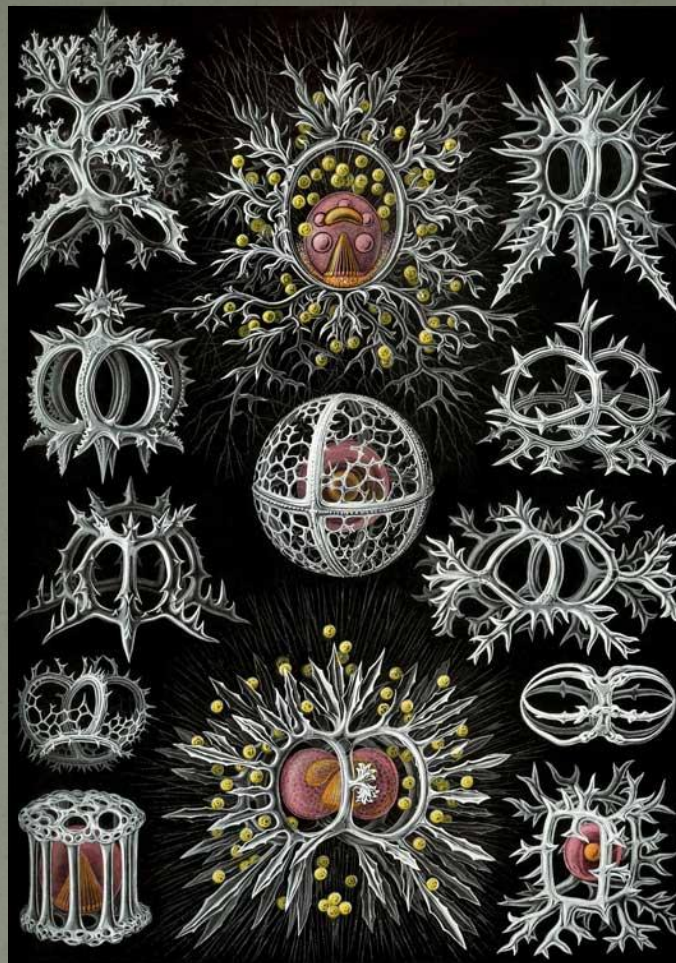
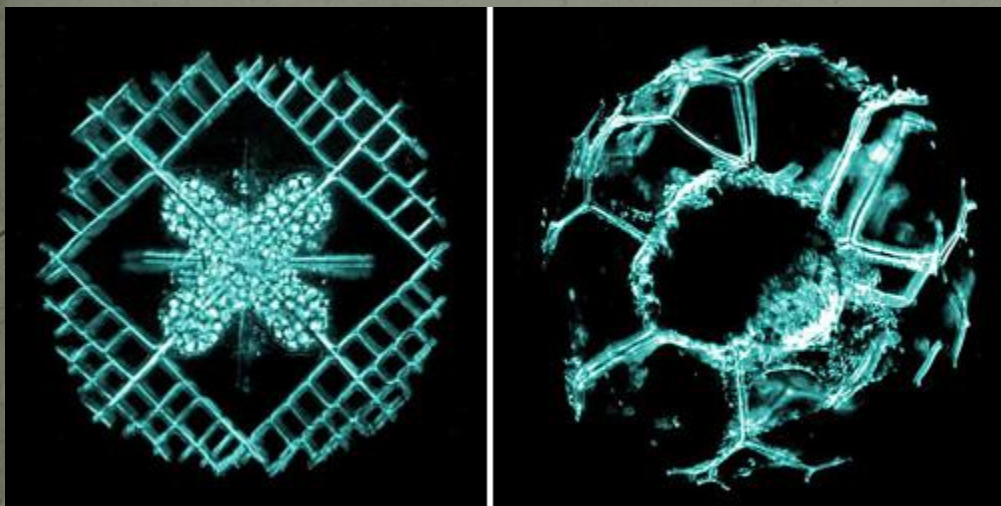
микроскоп Левенгука

Систематические группы:

1. Корненожки (амёбы, и фораминиферы).



2. Радиоларии



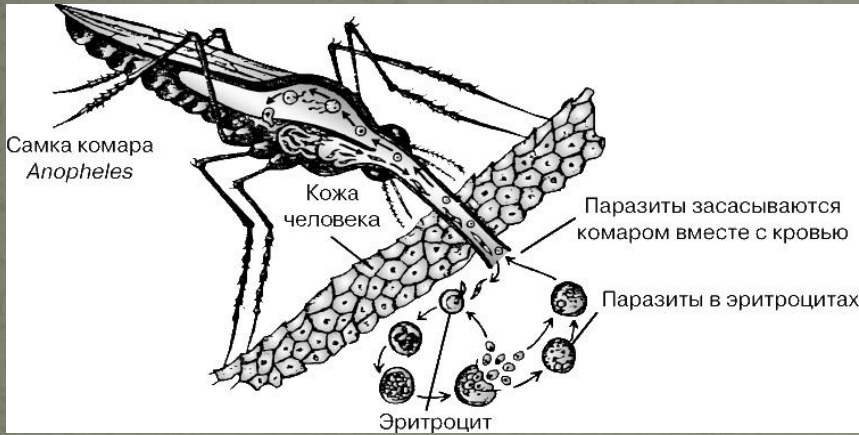
Кремниевые скелеты
радиоларий

3. Солнечники

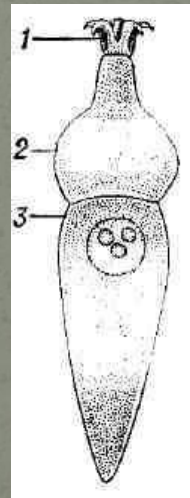


Пресноводный солнечник

4. Споровики

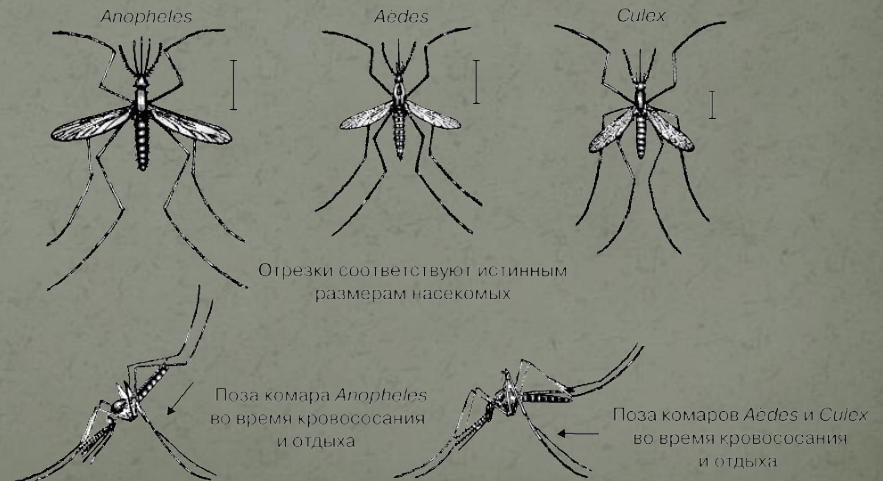


Споровик грегарина

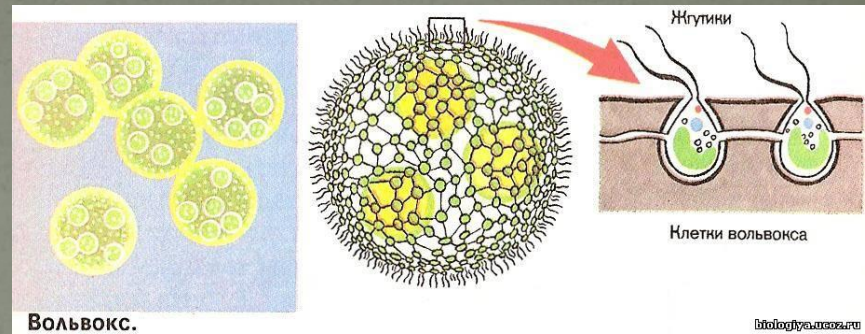


ОСНОВНЫЕ ФОРМЫ КРОВОСОСУЩИХ КОМАРОВ

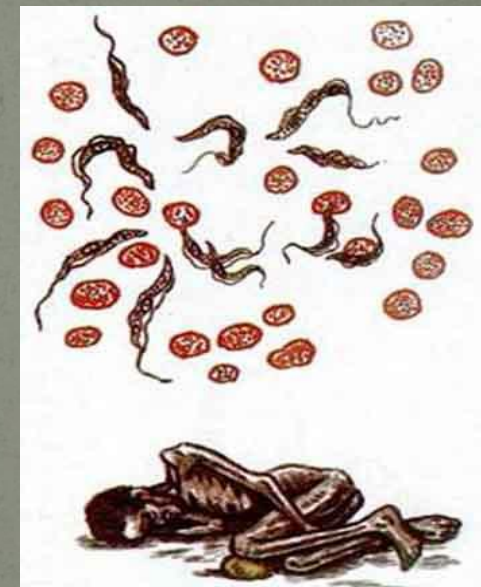
Изображены только кровососущие самки



5. Жгутиконосцы



Рыба поражённая жгутиковыми

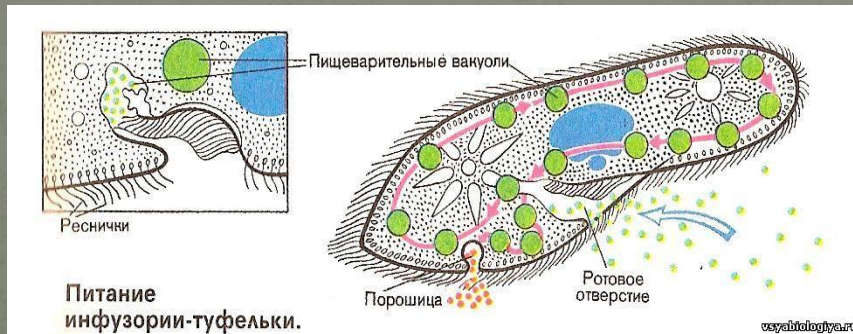


«сонная болезнь»
в Африке

6. Инфузории



инфузория – туфелька
под микроскопом



инфузория - кархезиум

Подумайте и ответьте на вопросы:

1. Раскройте термин «простейшие».
2. Найдите ошибку в предложении: «Если все одноклеточные - простейшие, то все простейшие – животные одноклеточные».
3. В связи с чем перестали считать всех простейших одноклеточными?
4. Приведите доказательства, что когда-то растения и животные имели общих предков.

Заполните таблицу «Значение Простейших в природе и жизни человека».

| № п/п | Значение простейших | Примеры простейших |
|----------|------------------------|--------------------|
| | | |