

Подцарство Простешие (Protozoa)
Тип Саркодовые и Жгутиковые
Класс Саркодовые
Амеба -протей



Классификация

Царство Подцар ство	Животные Одноклеточные, или Простейшие (30 000 видов)			
Тип	Саркожгутиконосцы (18 000 видов)		Инфузо- рии 6 000 видов	Споровики 3 600 видов
Класс	Саркодовые (11 000 видов)	Жгутиконосцы (6 000 видов)		
Представ ители	Амеба-протей Амеба дизен- терийная	Эвглена зеленая Трипаносома Лямблия	Инфузория туфелька Бурсария Сувойки	Малярийный плазмодий

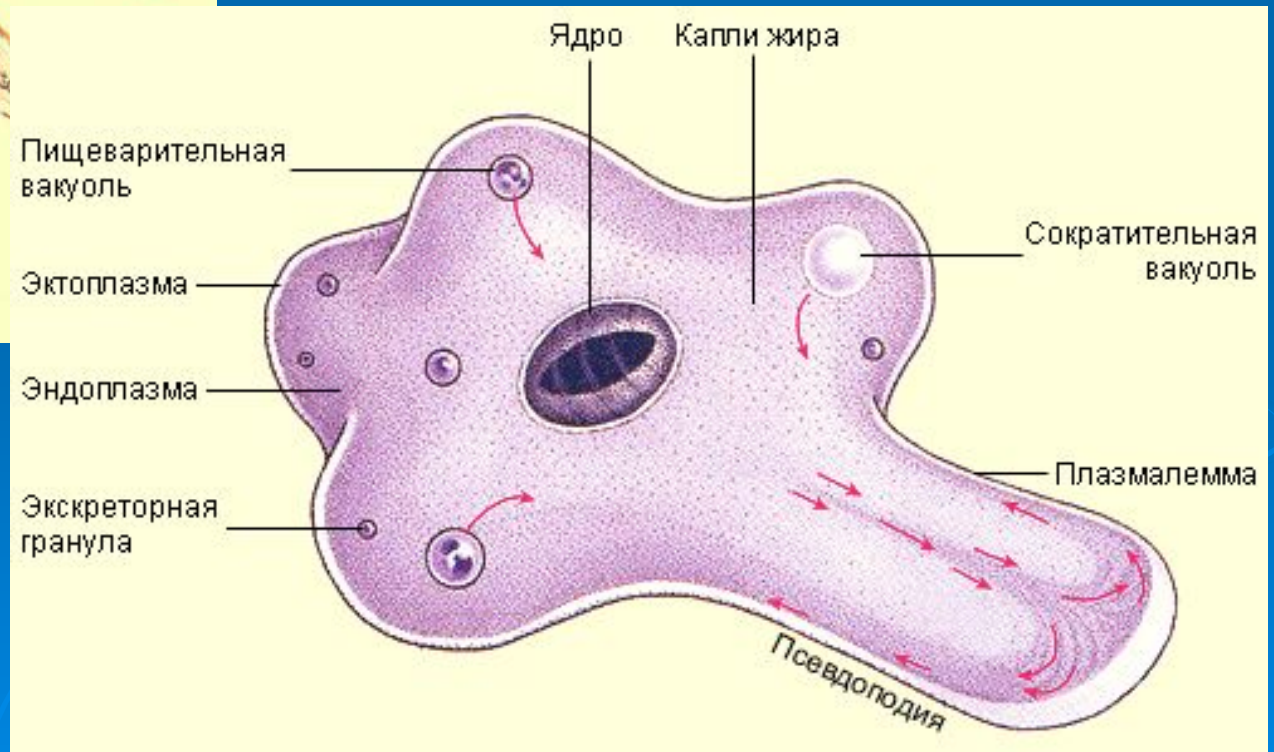
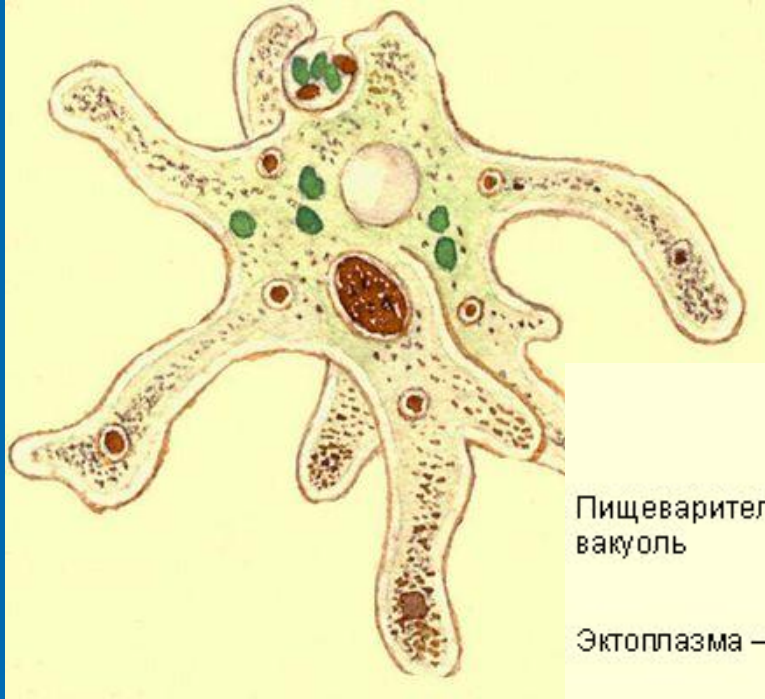
История открытия



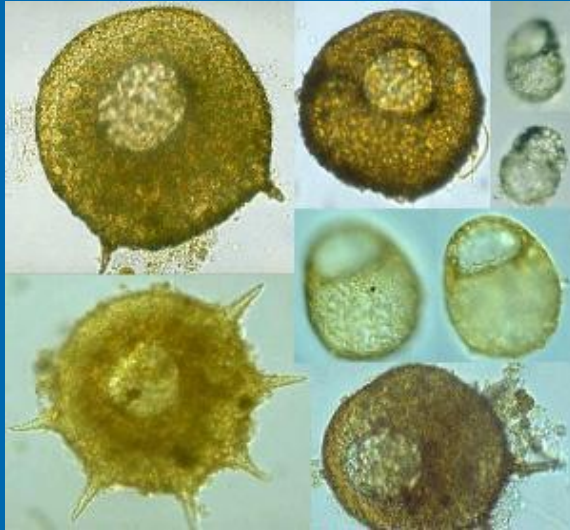
Антон Левенгук
и его микроскоп

признаки	Амеба обыкновенная	Эвглена зеленая	Инфузория туфелька
Места обитания			
Строение клетки			
Движение			
Питание			
Выделение			
Дыхание			
Размножение			
Раздражимость			
Образование цист			

Строение амебы обыкновенной



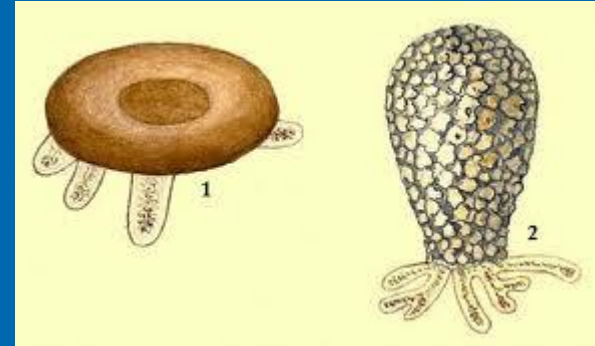
Многообразие саркодовых



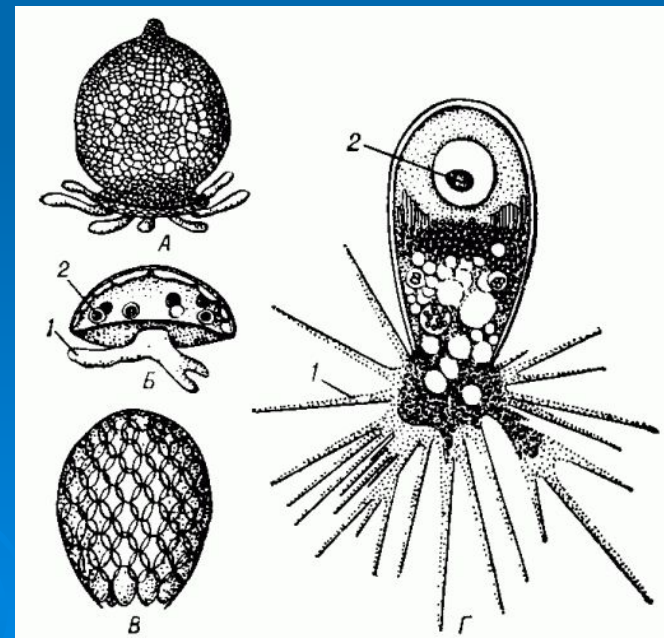
современные раковинные
амебы



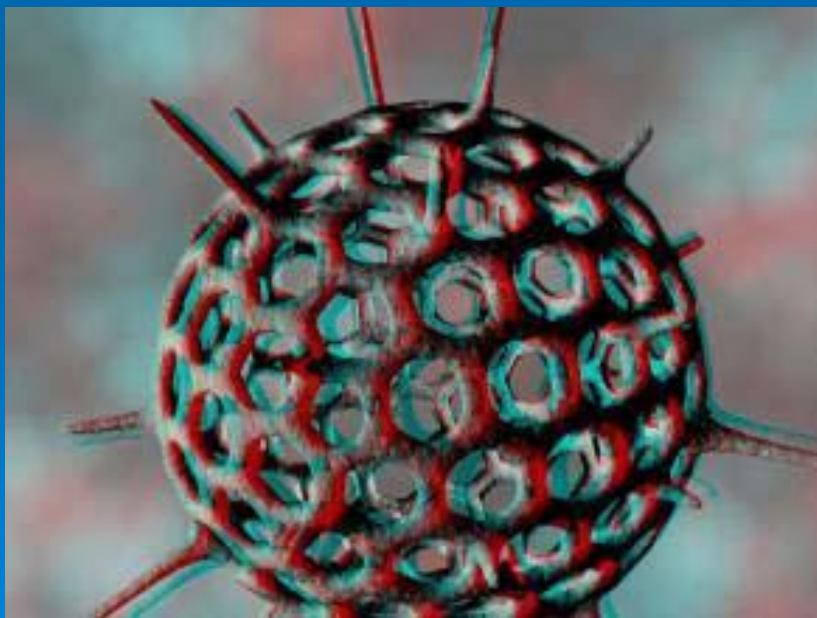
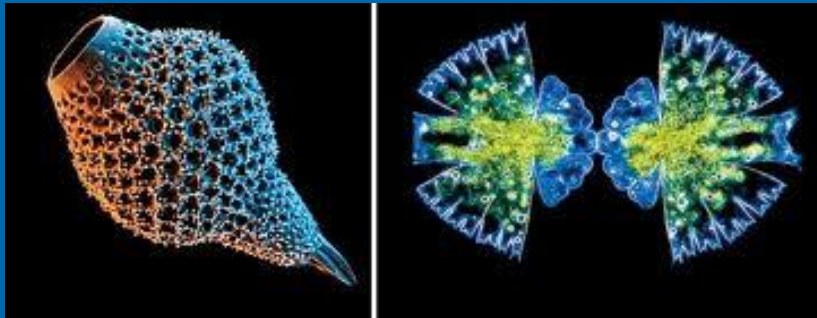
арцелла



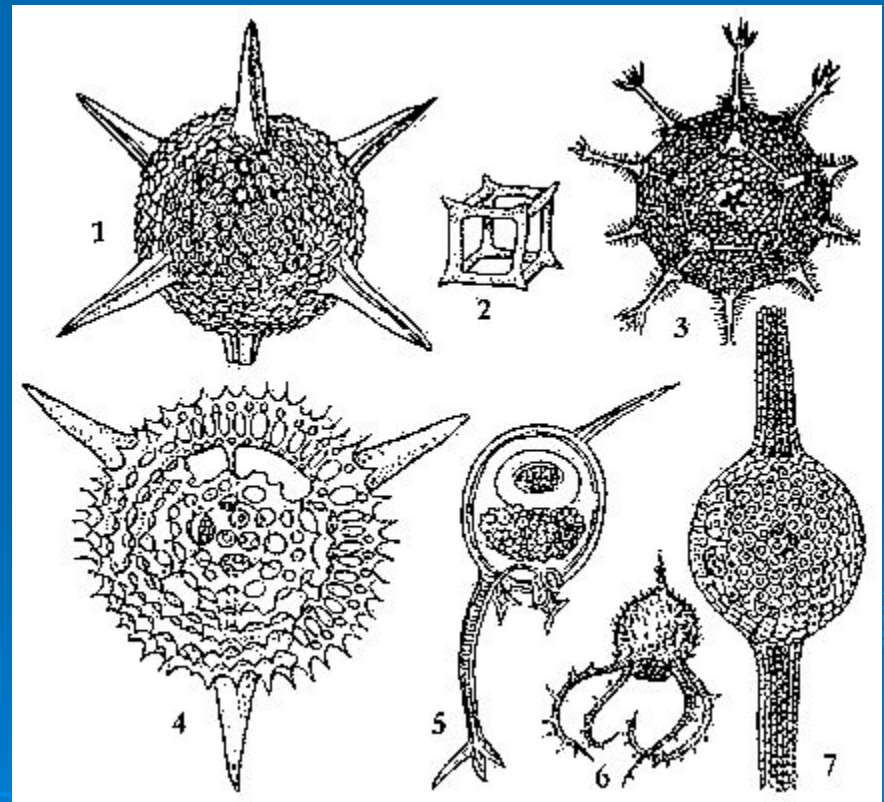
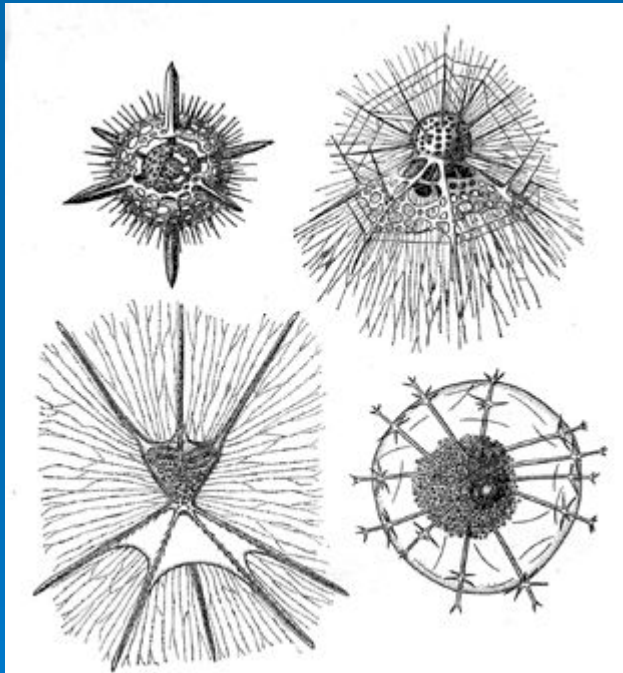
1-арцелла 2-диффлюгия



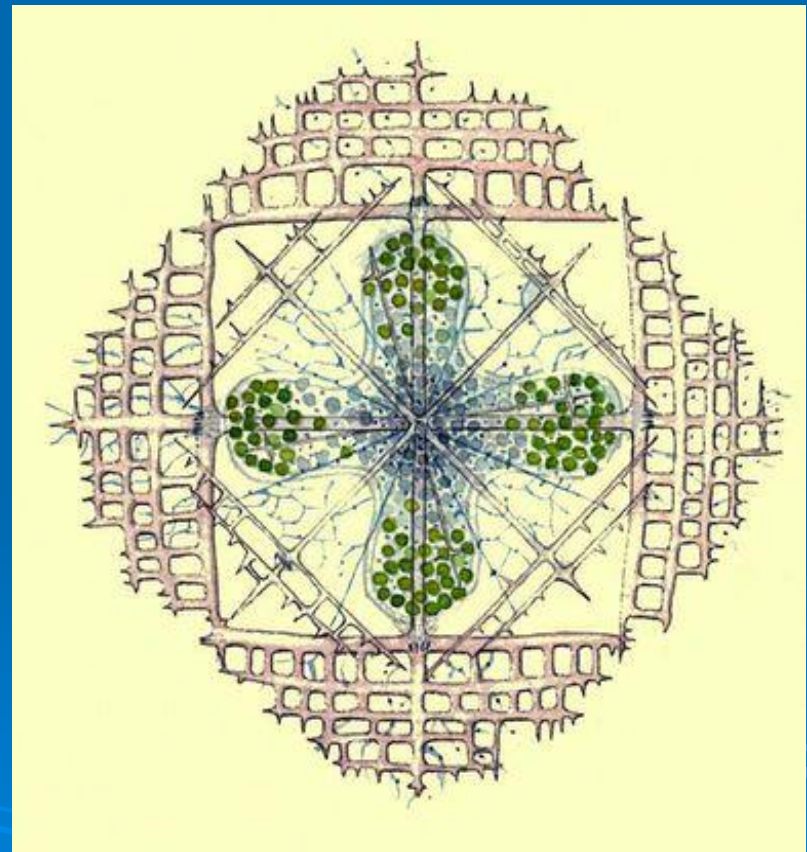
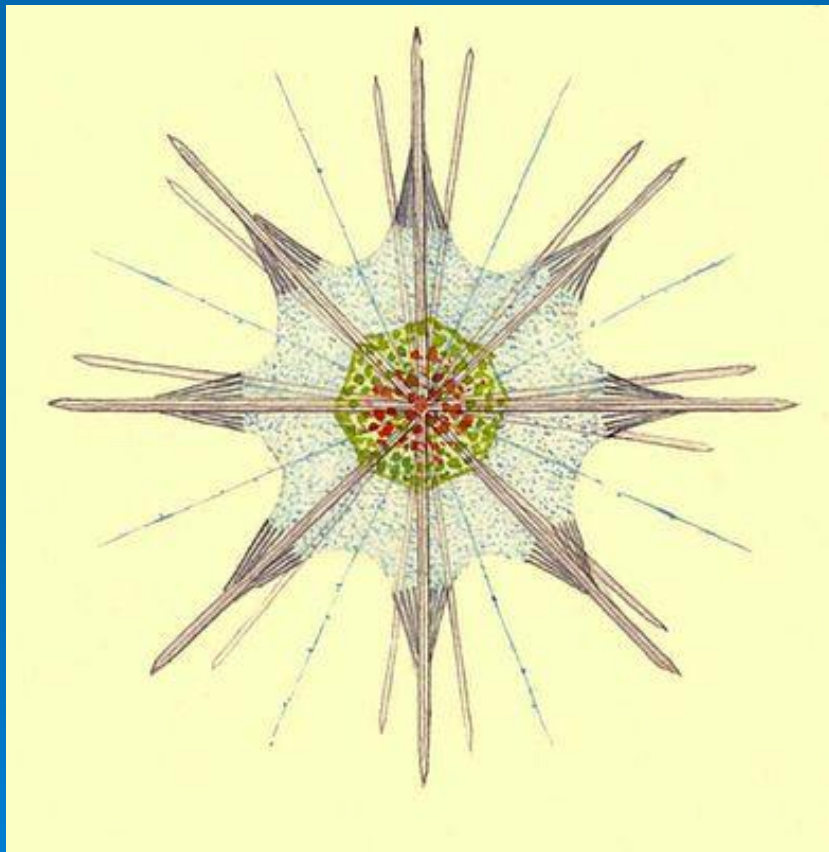
Радиолярии

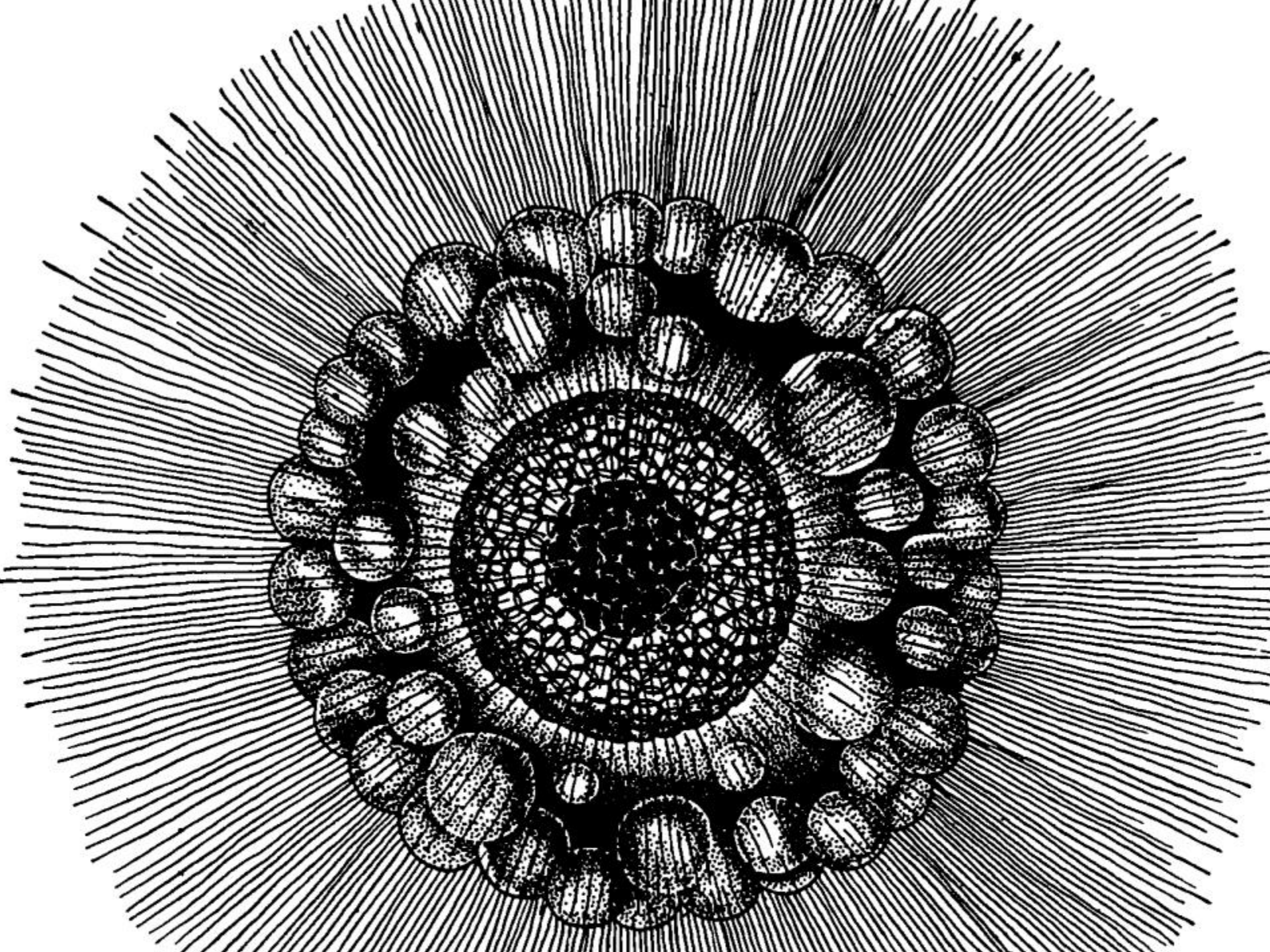


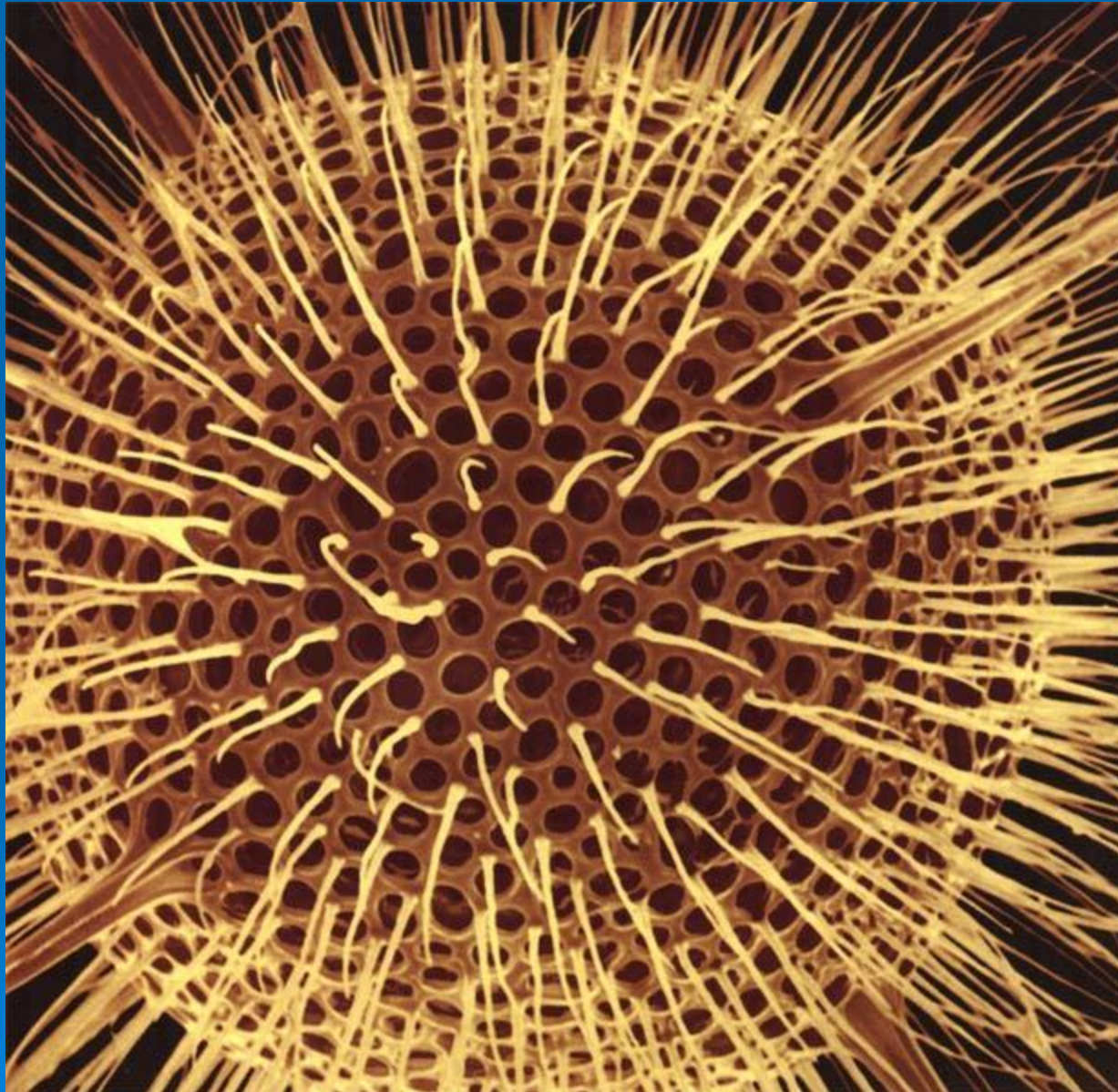
Радиолярии



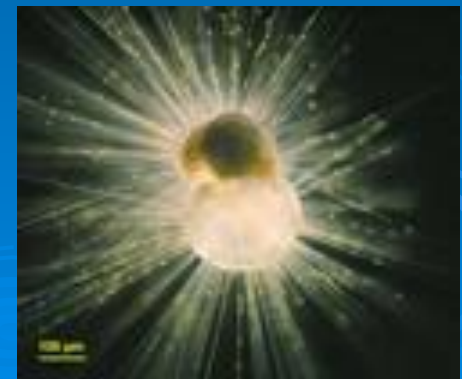
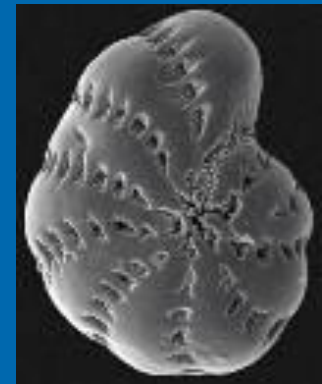
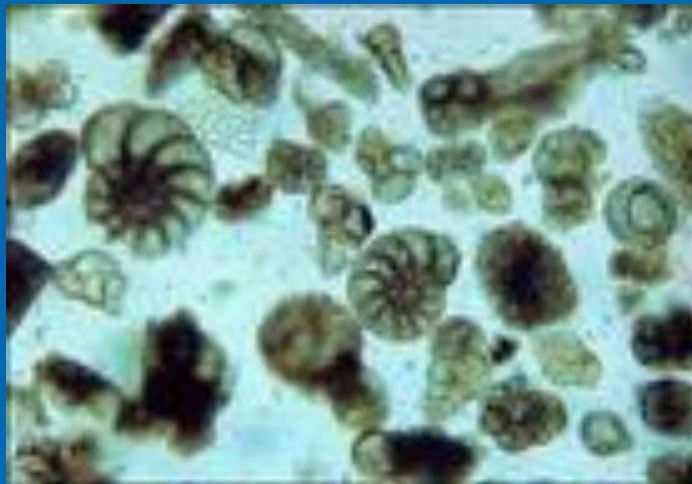
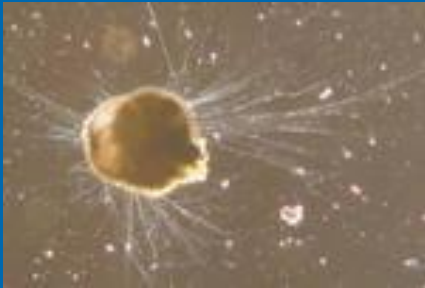
Радиолярии







Фораминиферы



Паразитические саркодовые



Дизентерийная амeba





Амеба обыкновенная



Арцелла



Дифлюгия



Трубач



Лямблия



Трипаносома



Амеба дизентерийная



Инфузория дидиния



Амеба дизентерийная



Вставьте пропущенные слова

1. Амеба-протей относится к типу..., классу...
2. Размеры амебы обыкновенной...
3. Передвигается амеба с помощью...
4. Дышит амеба растворенным в воде кислородом, который проникает в ее цитоплазму через...
5. Избыток воды выводится из тела амебы с помощью...
6. В неблагоприятных условиях амеба образует...
7. Размножение у амебы...
8. Свойство отвечать на действие раздражителей-...
9. Осадочные породы образованы раковинками...
10. Дизентерийная амеба паразитирует в...

Спасибо за внимание!

