

Подцарство Простейшие

**Тип САРКОДОВЫЕ И
ЖГУТИКОНОСЦЫ.**

Класс САРКОДОВЫЕ.

ПОДЦАРСТВО ОДНОКЛЕТОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ ИЛИ ПРОСТЕЙШИЕ

А

Ложноножки



Амеба обыкновенная

Б

Жгутики



Бодо

В

Реснички



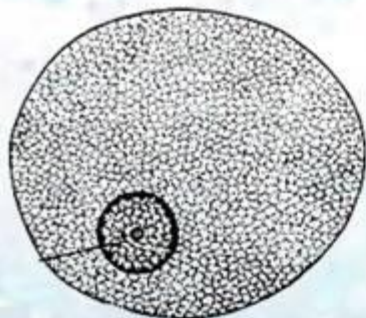
Эвглена зеленая

Г

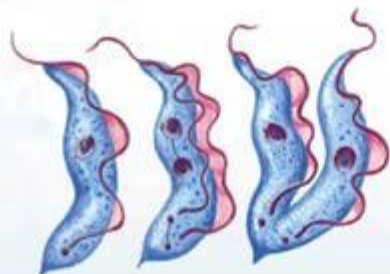


Инфузория-туфелька

Паразитические простейшие



Дизентерийная амёба
(амебиоз)



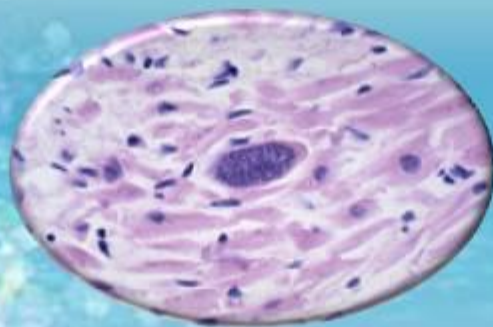
Трипаносомы
(сонная болезнь)



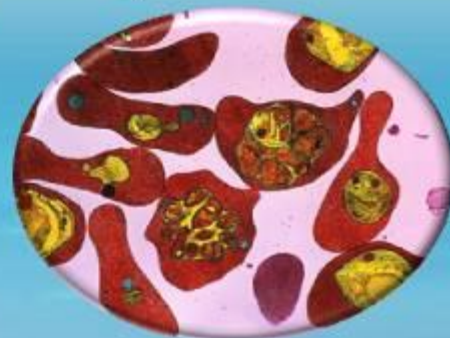
Лямблия
(лямблиоз)



Лейшмании
(пендинская язва)

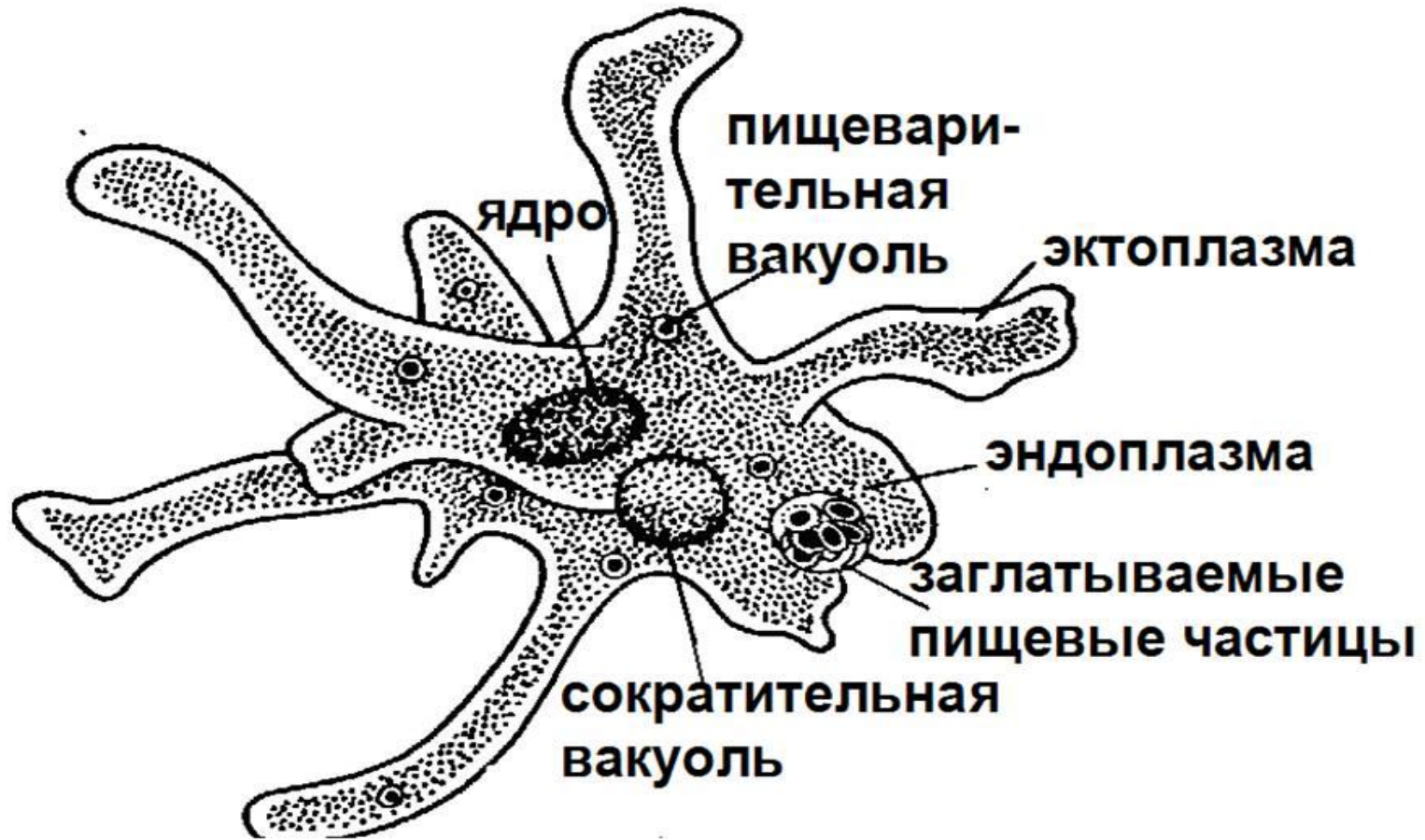


Токсоплазма
(токсоплазмоз)

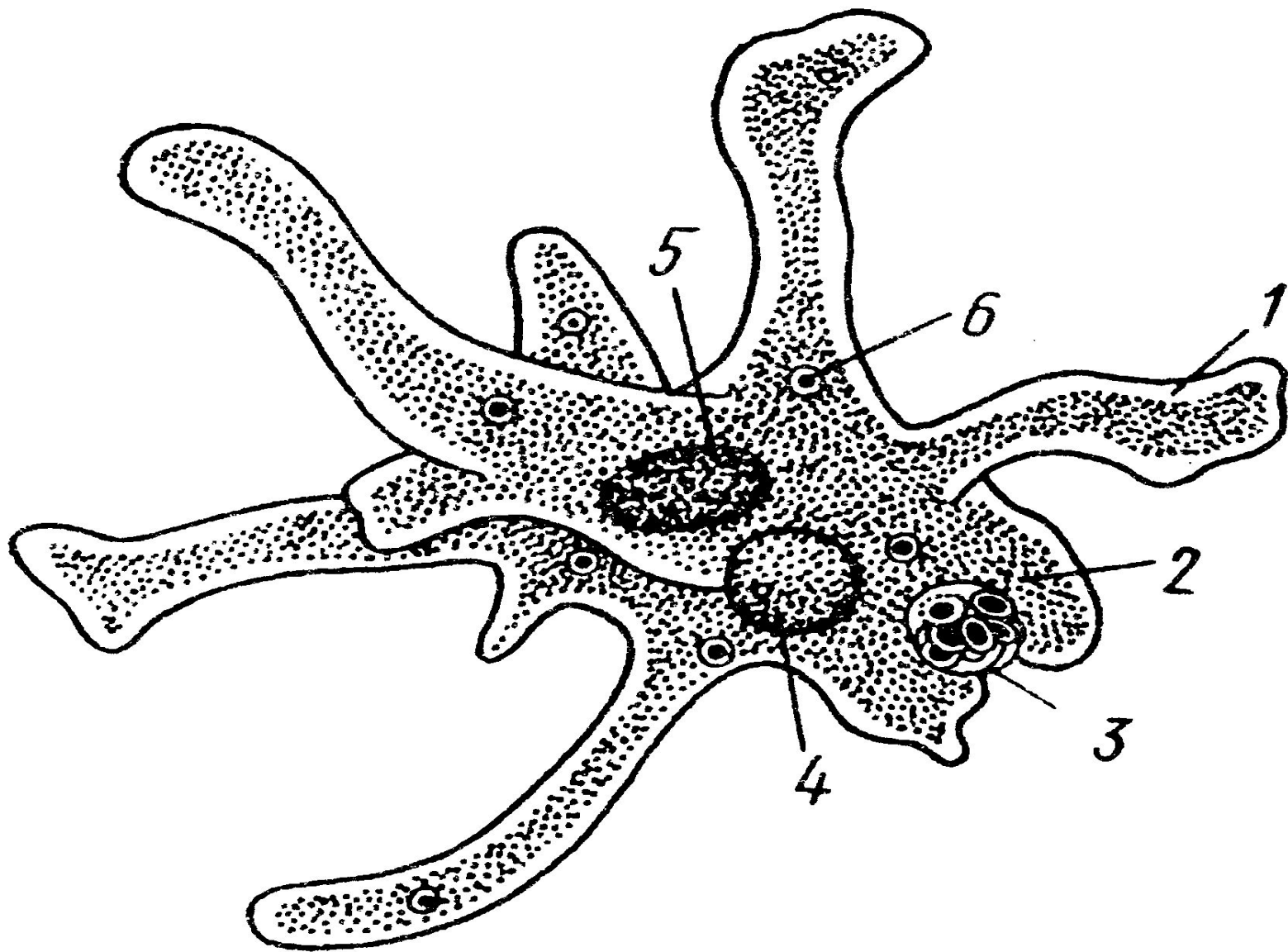


Малярийный плазмодий
(малярия)

Тип Саркодовые и жгутиконосцы. Саркодовые.

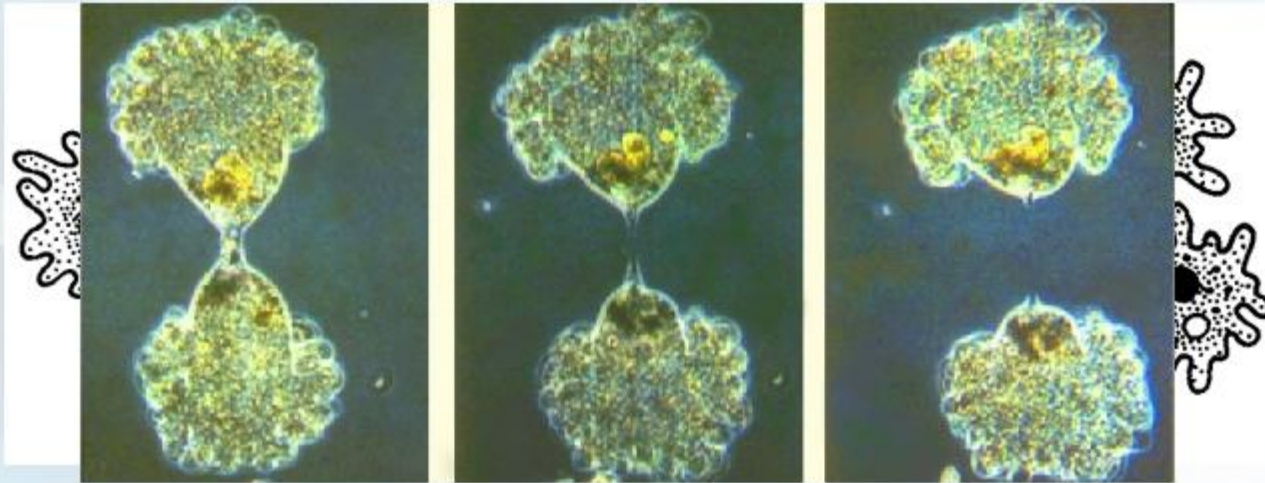


Строение амёбы - протей *Amoeba proteus*



Размножение амебы

Бесполое размножение – деление клетки пополам



В благоприятных условиях делится примерно раз в сутки. В неблагоприятных условиях выделяет вокруг себя защитную оболочку – образует **цисту**.

Циста
амебы



Выход амебы
из цисты



КЛАСС САРКОДОВЫЕ

ПРЕДСТАВИТЕЛИ

Корненожки



Фораминиферы



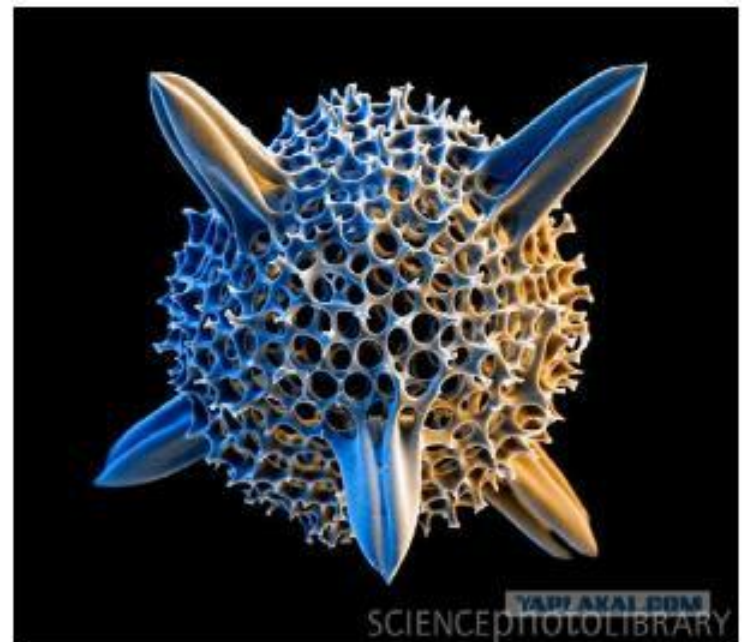
Радиолярии
(Лучевики)



Солнечники



Саркодовые



Характеристика Саркодовых

- Представители:
- Строение клетки:
- Питание:
- Дыхание:
- Выделение:
- Размножение: