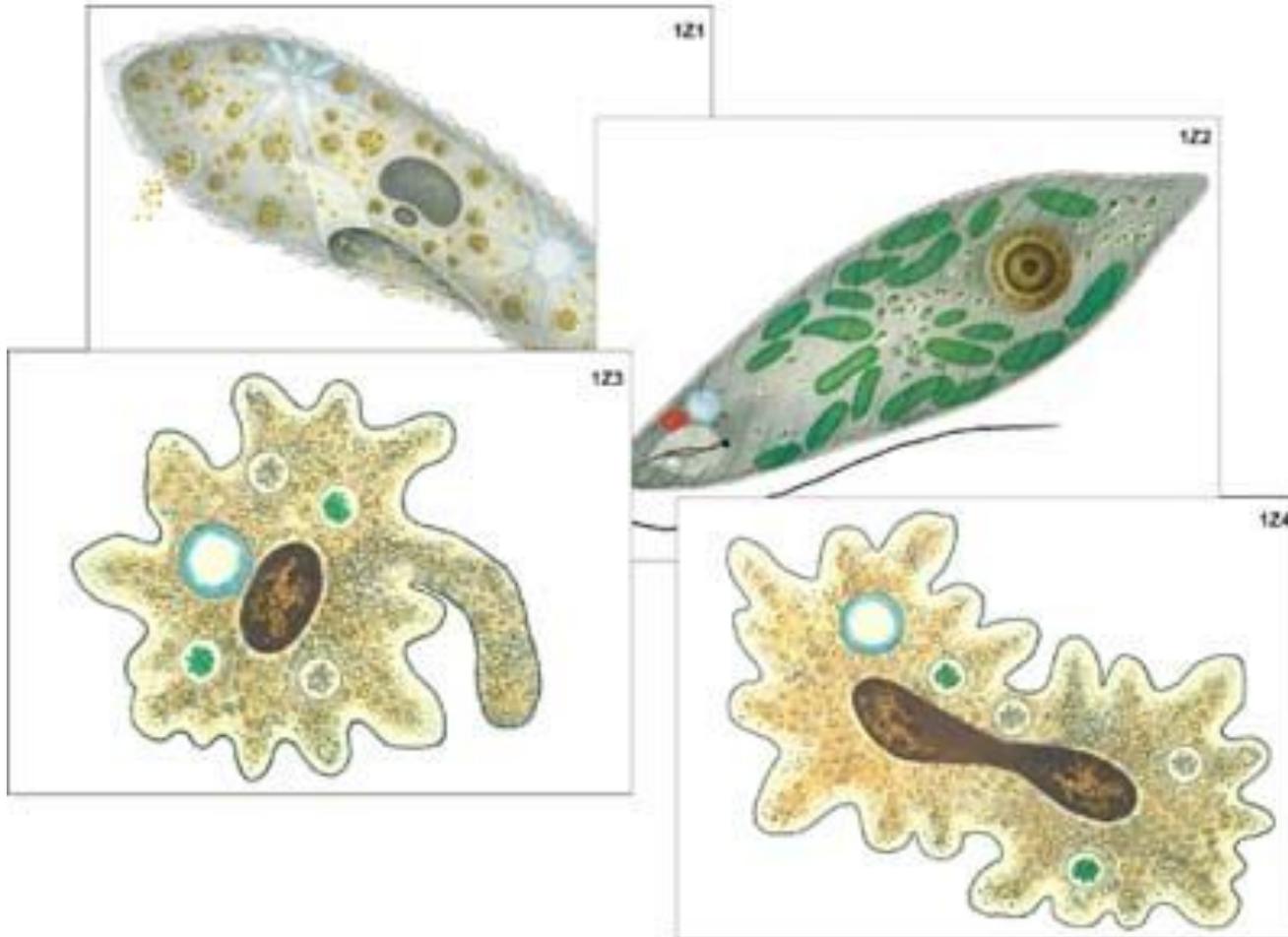


ПРОСТЕЙШИЕ

презентация Зайцевой С.Ю. школа №

1250



АМЕБА



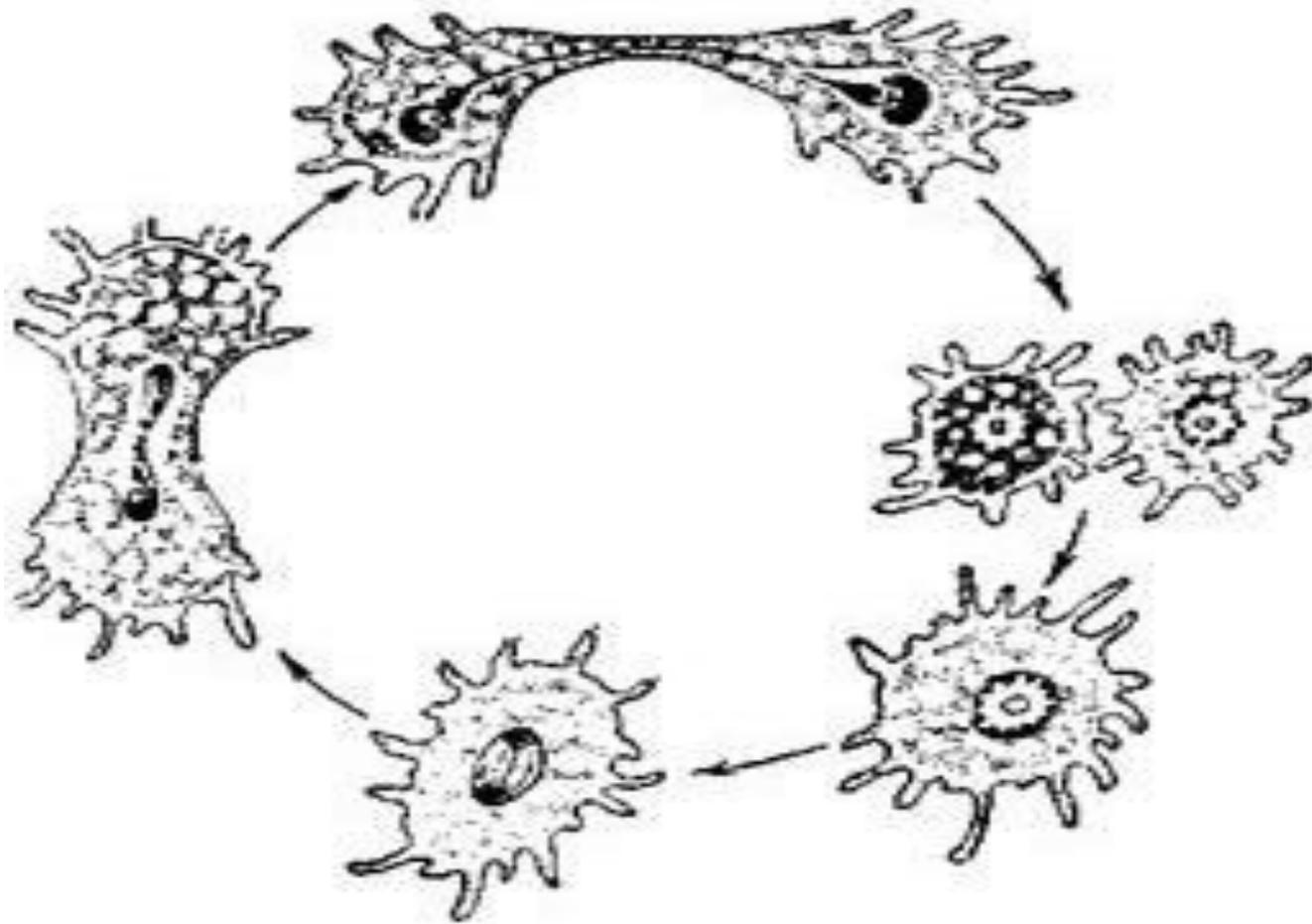
АМЕБА ПОД МИКРОСКОПОМ



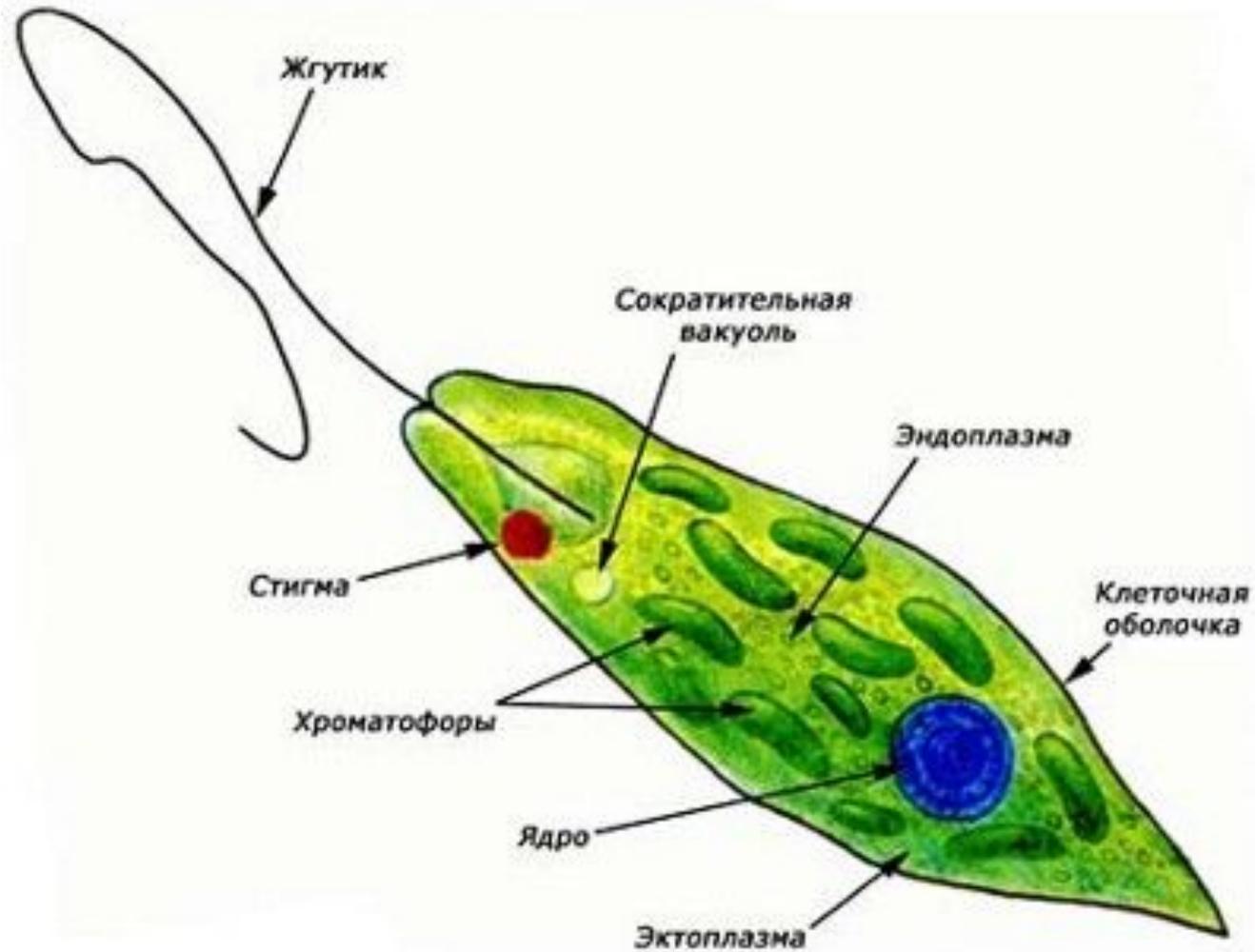
Панцирная амеба, x150



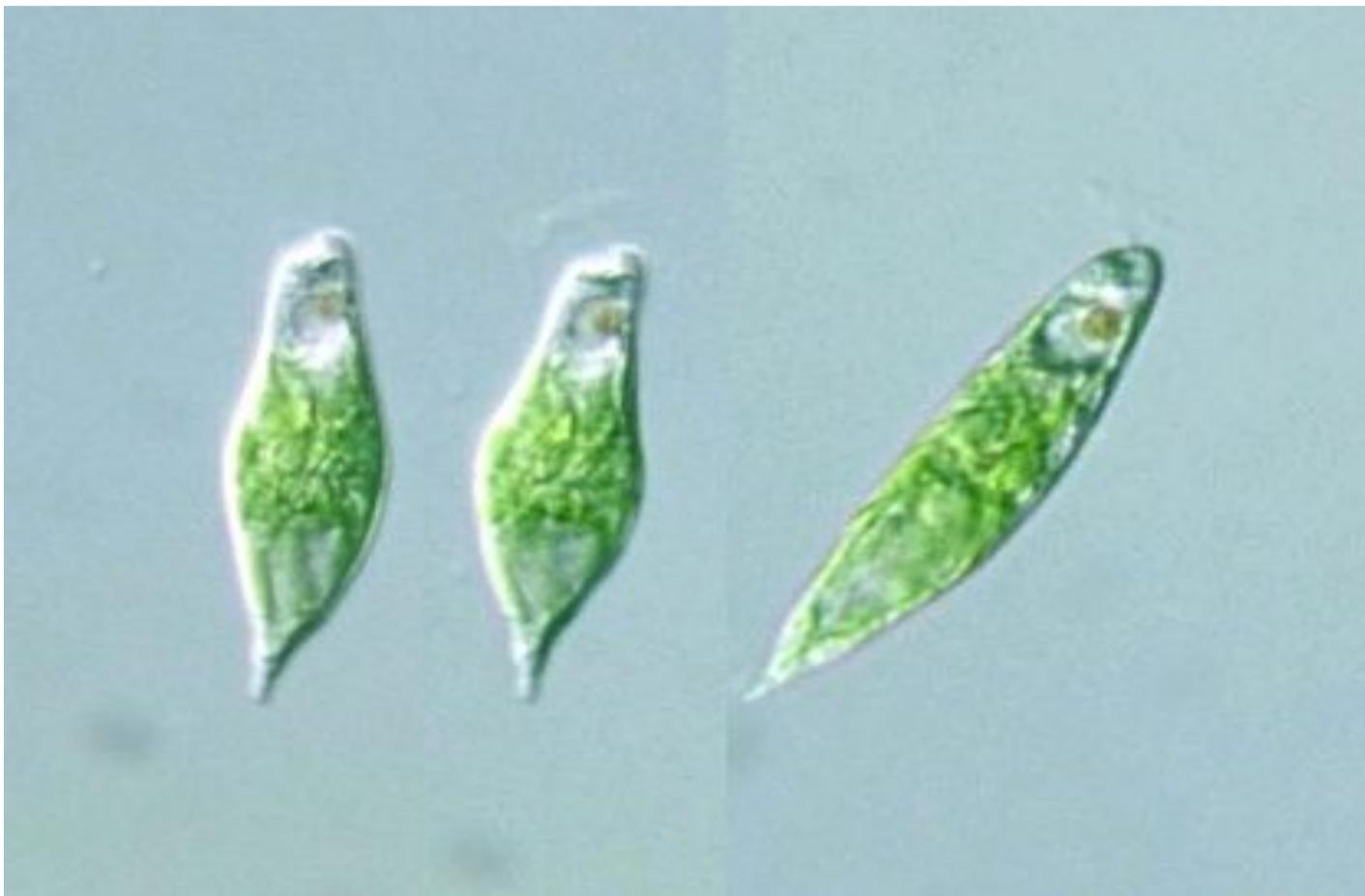
РАЗМНОЖЕНИЕ АМЕБЫ



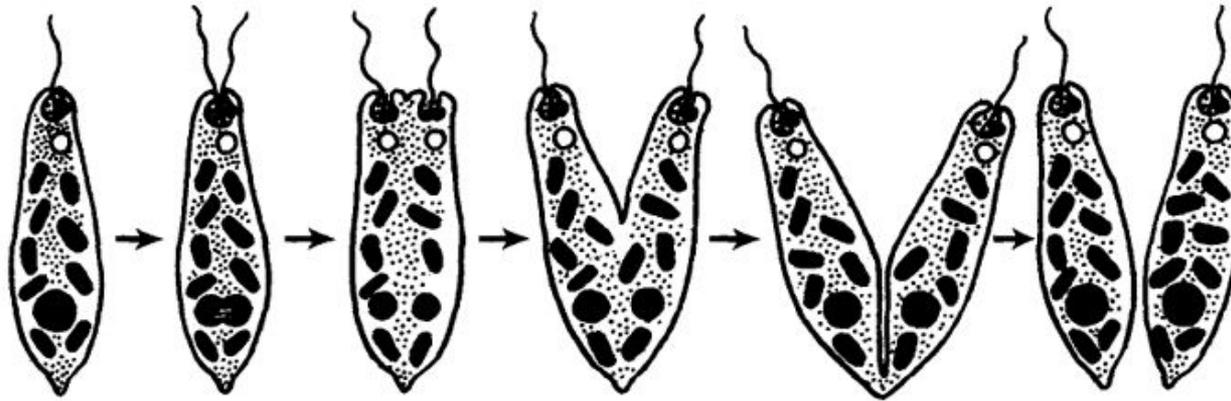
ЭВГЛЕНА ЗЕЛЕНАЯ



ЭВГЛЕНА ЗЕЛЕНАЯ ПОД МИКРОСКОПОМ



РАЗМНОЖЕНИЕ ЭВГЛЕНЫ ЗЕЛЕННОЙ

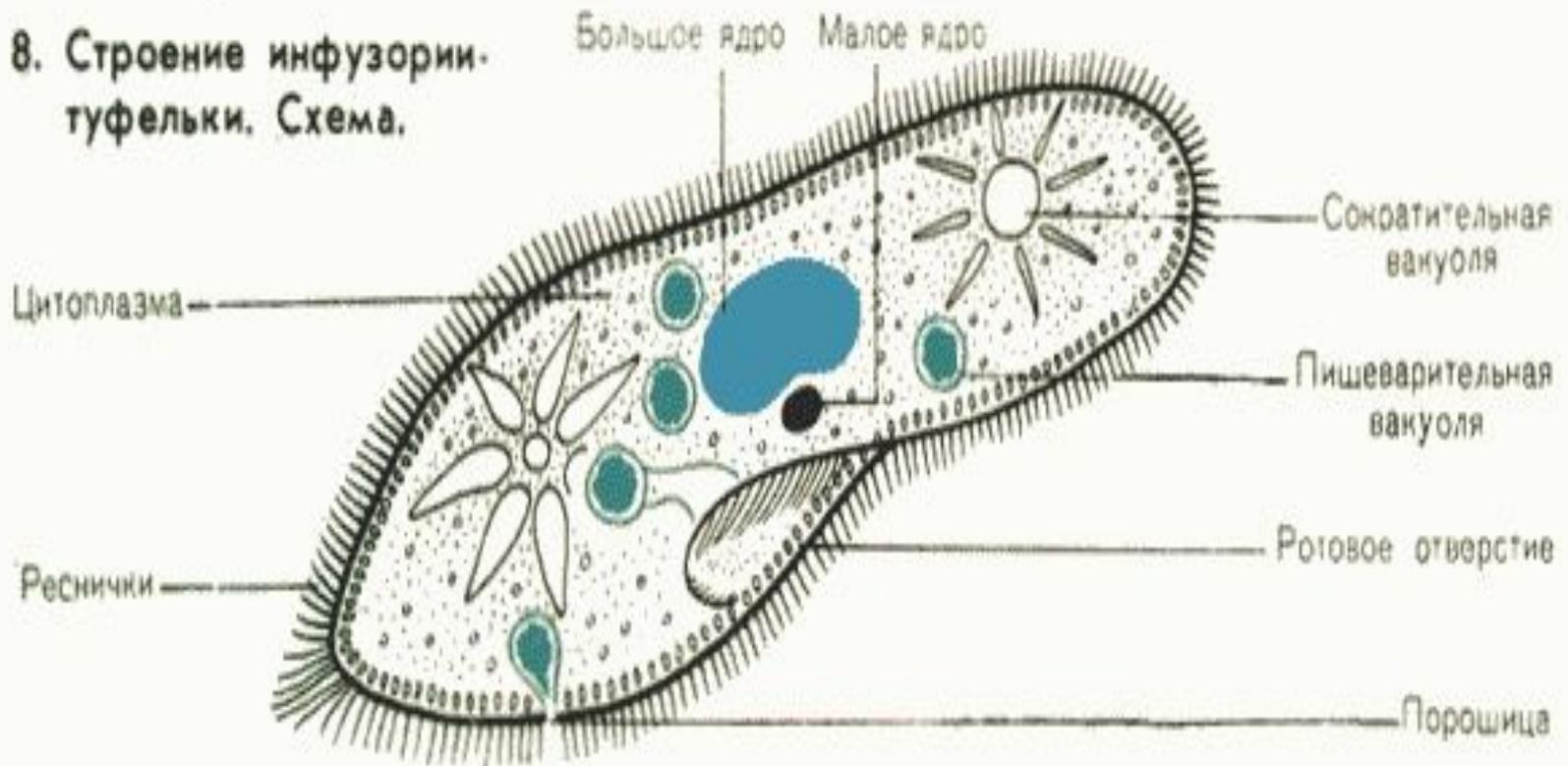


ИНФУЗОРИЯ ТУФЕЛЬКА

14

Тип Простейшие

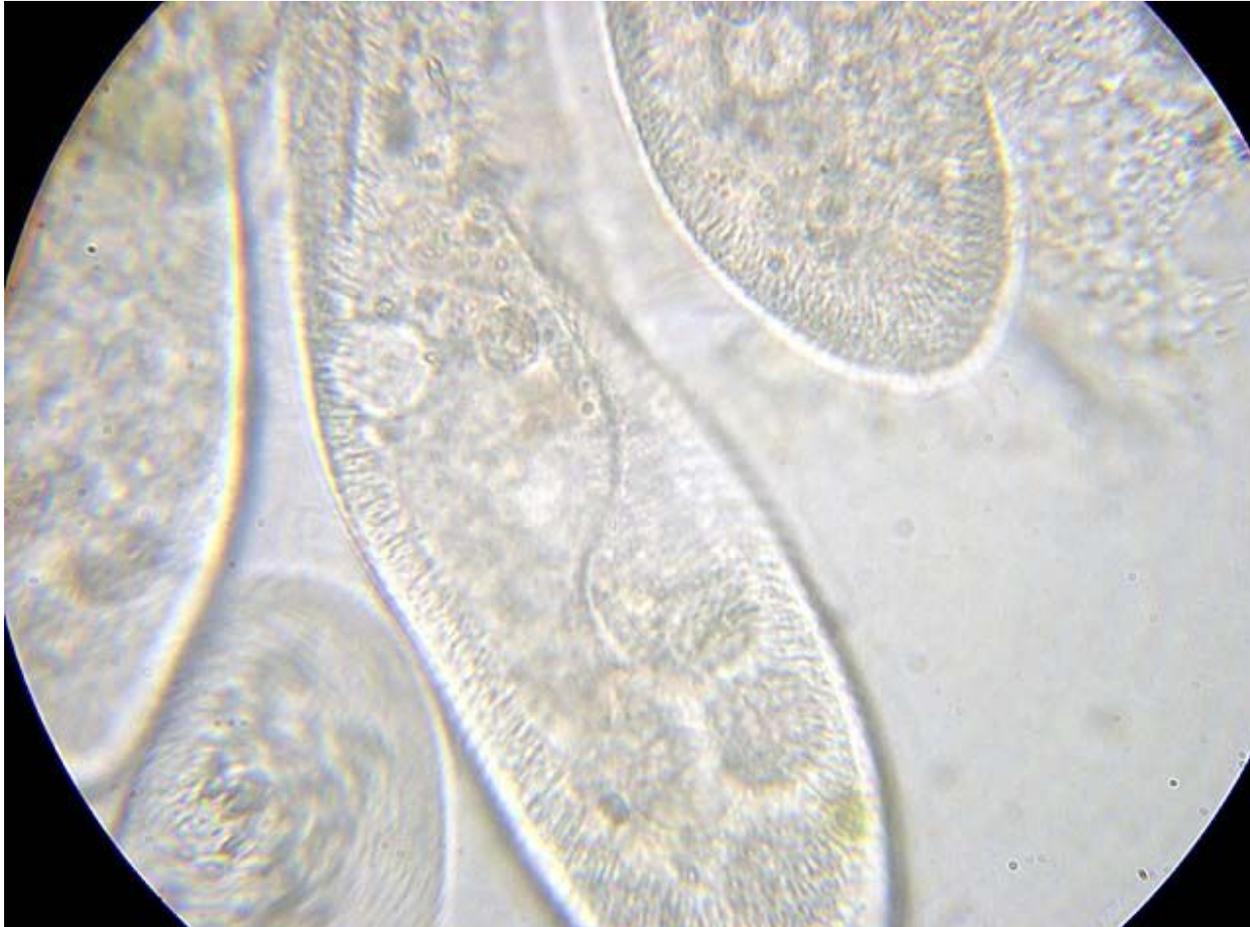
8. Строение инфузории-туфельки. Схема.



ИНФУЗОРИЯ-ТУФЕЛЬКА ПОД МИКРОСКОПОМ



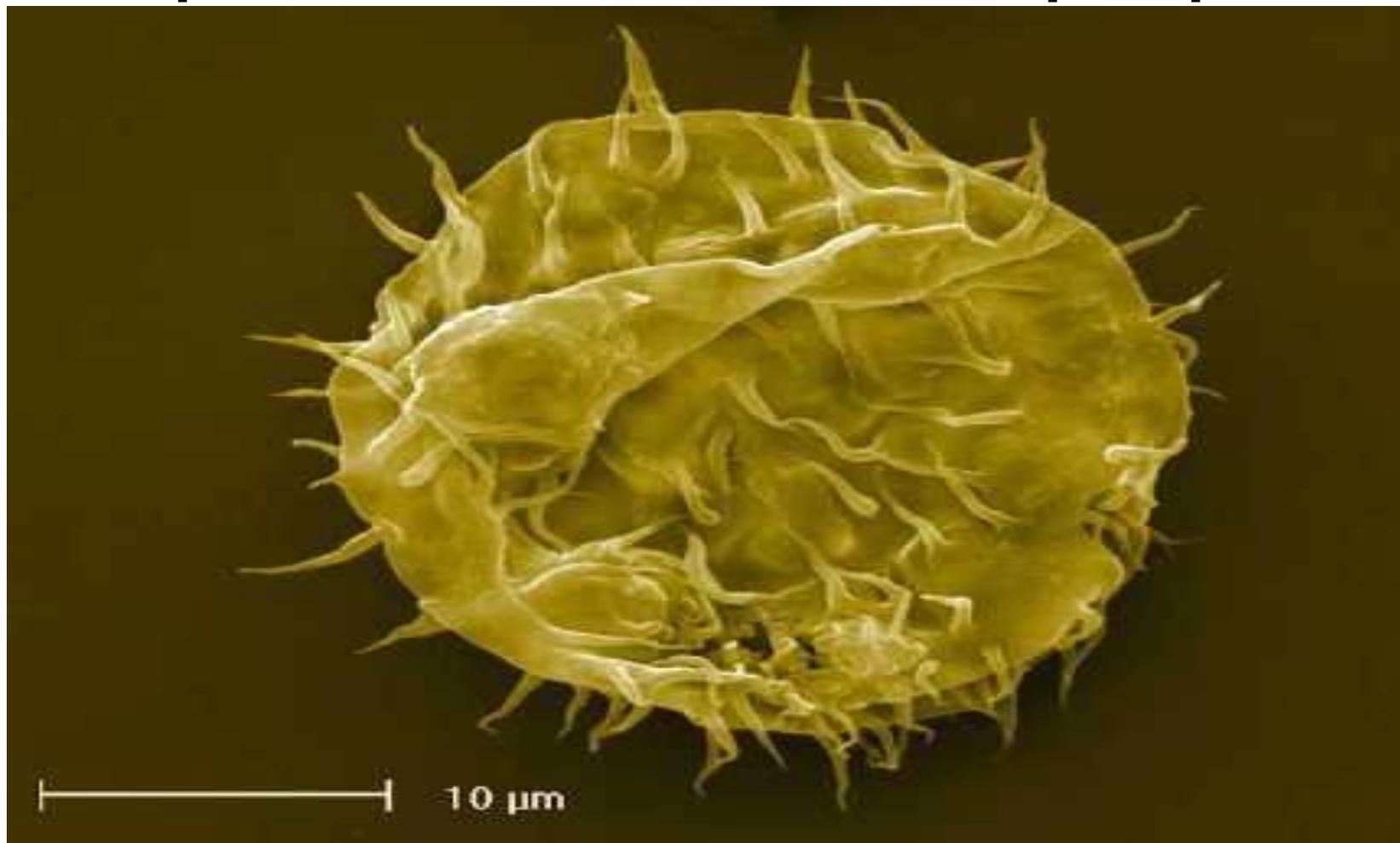
Инфузории тифельки ,x1000



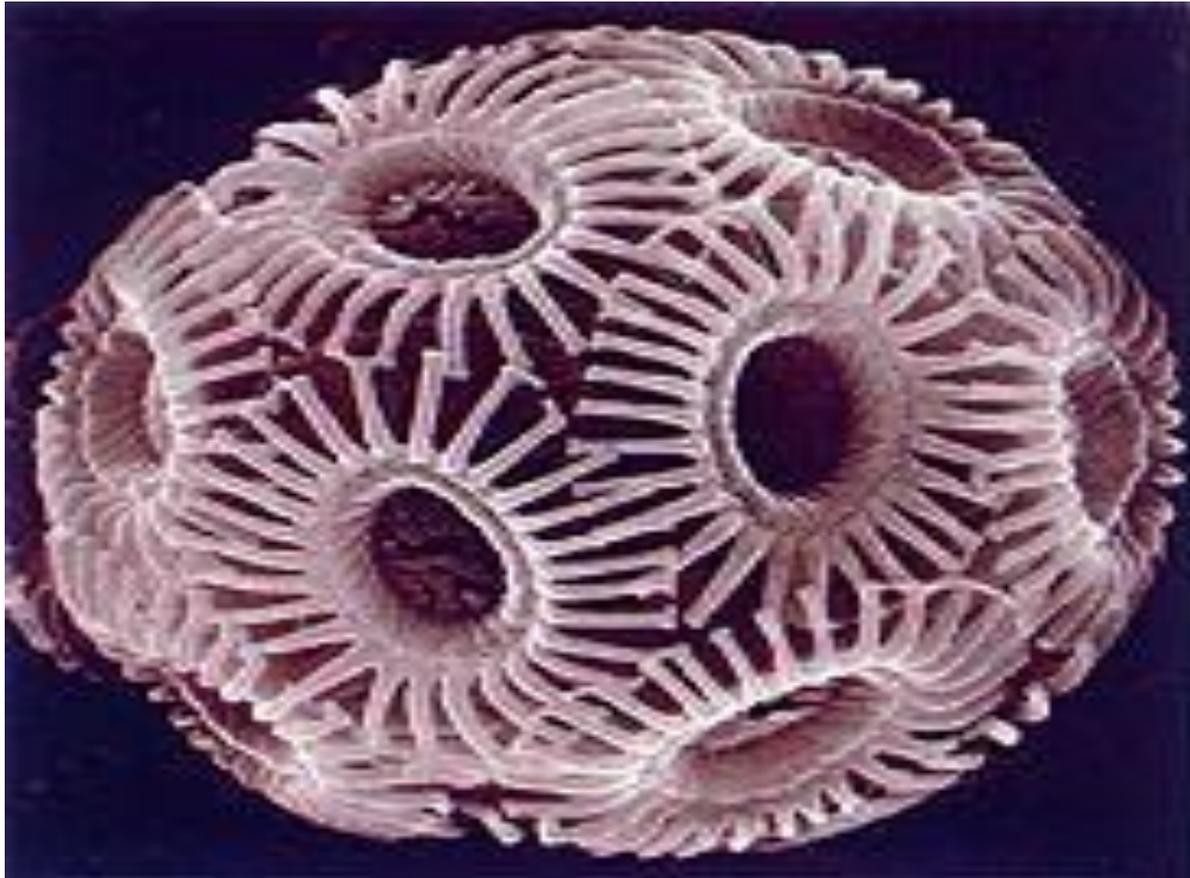
ИНТЕРЕСНОЕ О ПРОСТЕЙШИХ ДРЕВНИЕ ПРОСТЕЙШИЕ

**Перые эукариоты
(одноклеточные организмы,
имеющие ядро и митохондрии)
появились на рубеже Архея и
Протерозоя, примерно 2,5 - 2,6
млрд. лет назад (см. наш обзор
по происхождению эукариот)**

**Акритархи - возможно, цисты
жгутиконосцев - динофлагеллят.
Встречаются в отложениях с Протерозоя**

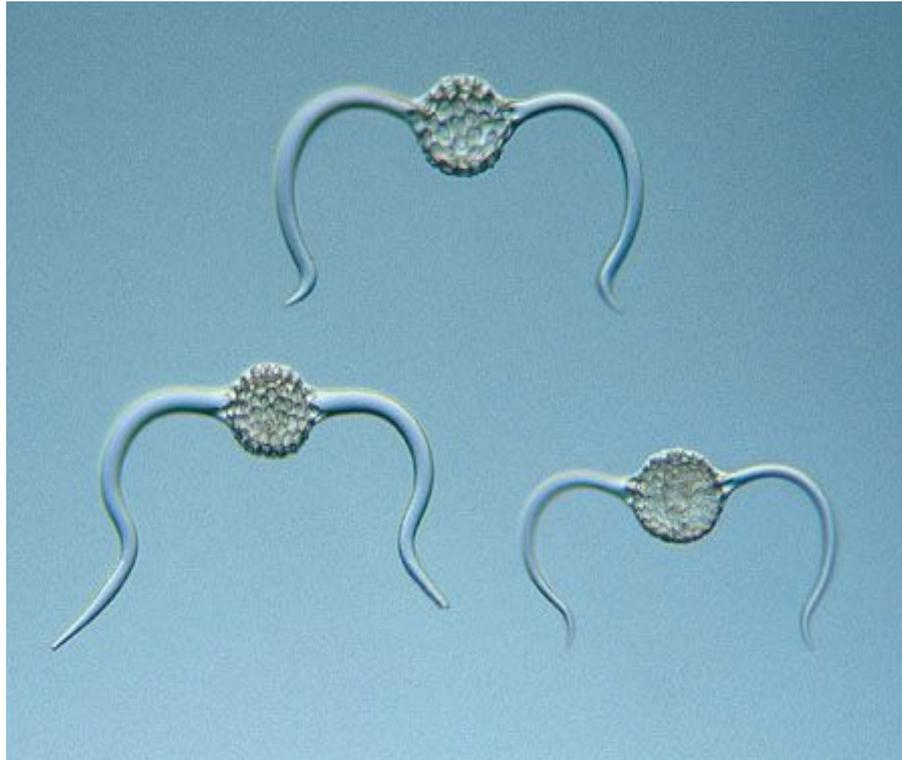


Кокколитофориды - планктонные жгутиконосцы. В отложениях Триаса и по ныне. Из их скелетиков сделан писчий мел. В современном планктоне их очень много.



Ископаемые радиолярии

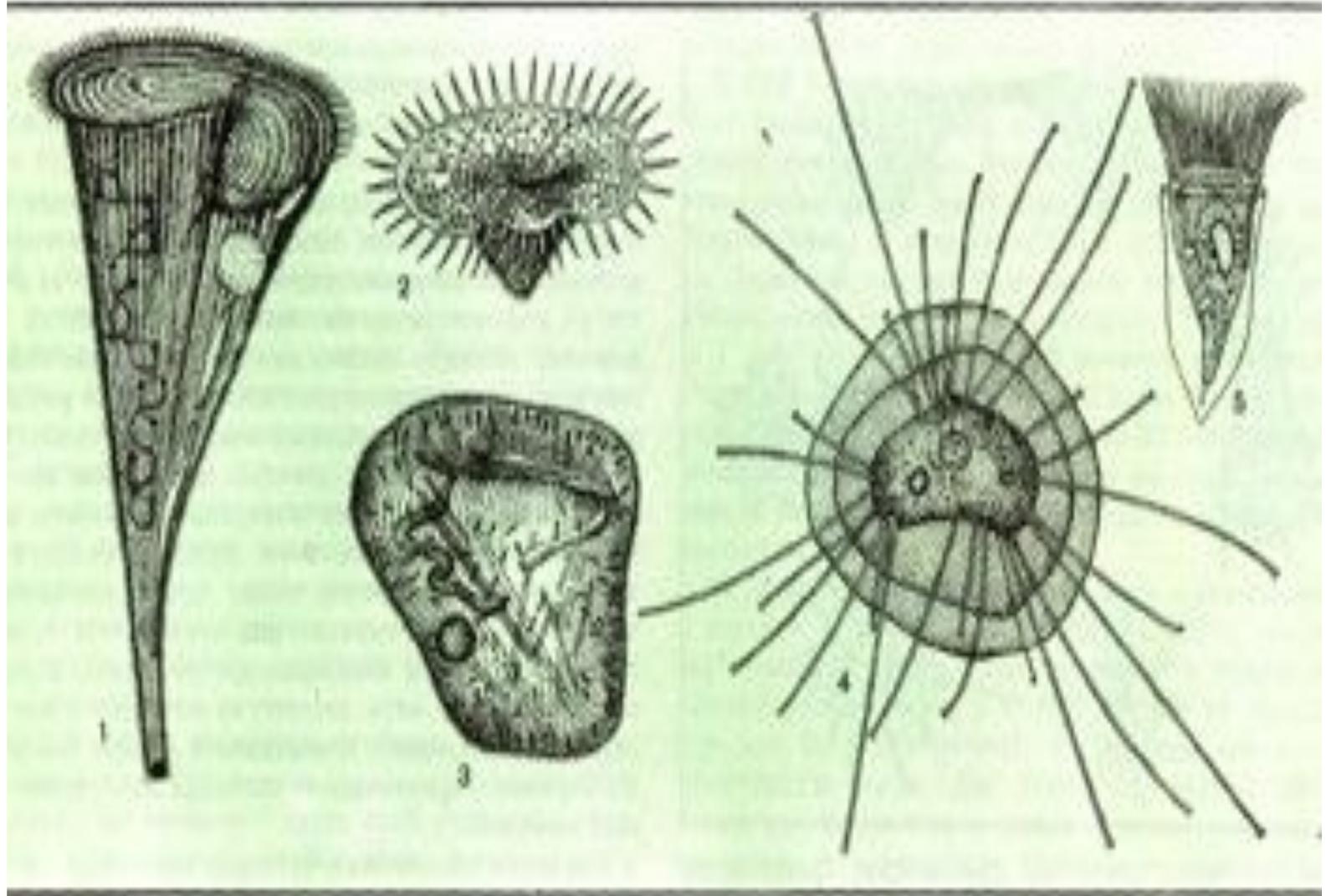
встречаются в Палеозое, но больше их в Мезозое и Кайнозое, а также в современных морях.



**Фораминиферы . С Кембрия и по ныне,
но скорее всего существовали уже в
Докембрии. В современных морях по-
прежнему процветают.**



Различные виды инфузорий: 1 – инфузория трубач; 2–5 – планктонные



Колония жгутиконосцев

