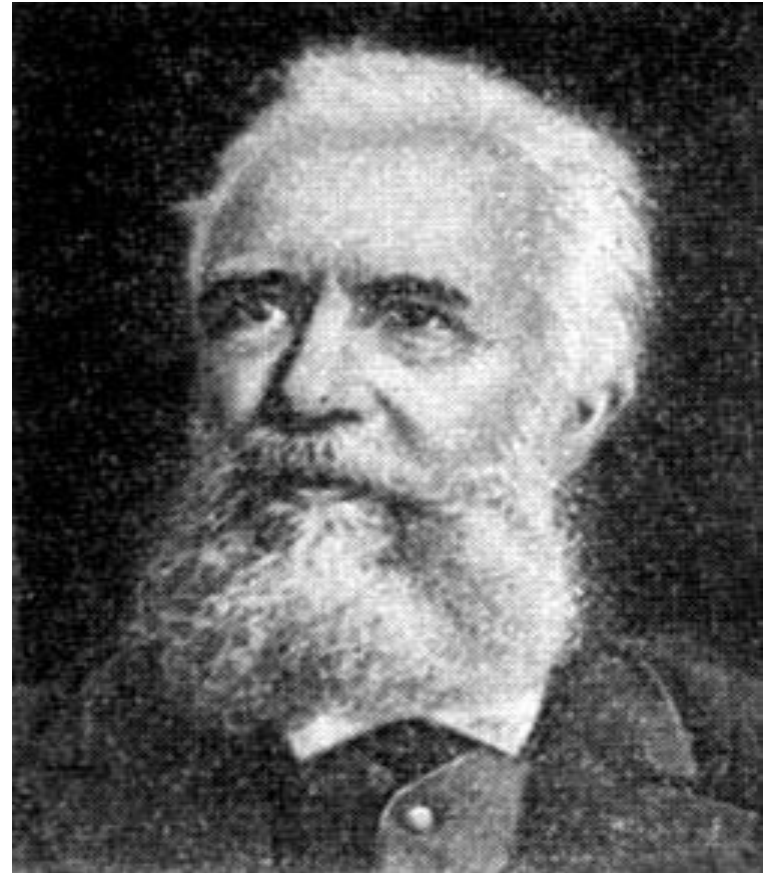


Из истории открытия простейших.

Впервые простейших увидел под микроскоп голландский натуралист Антони Ван Левенгук в 1676 году.

Название « простейшие» ввел немецкий естествоиспытатель Эрнст Геккель в 1866 году

Антони ван Левенгук и Эрнст Геккель

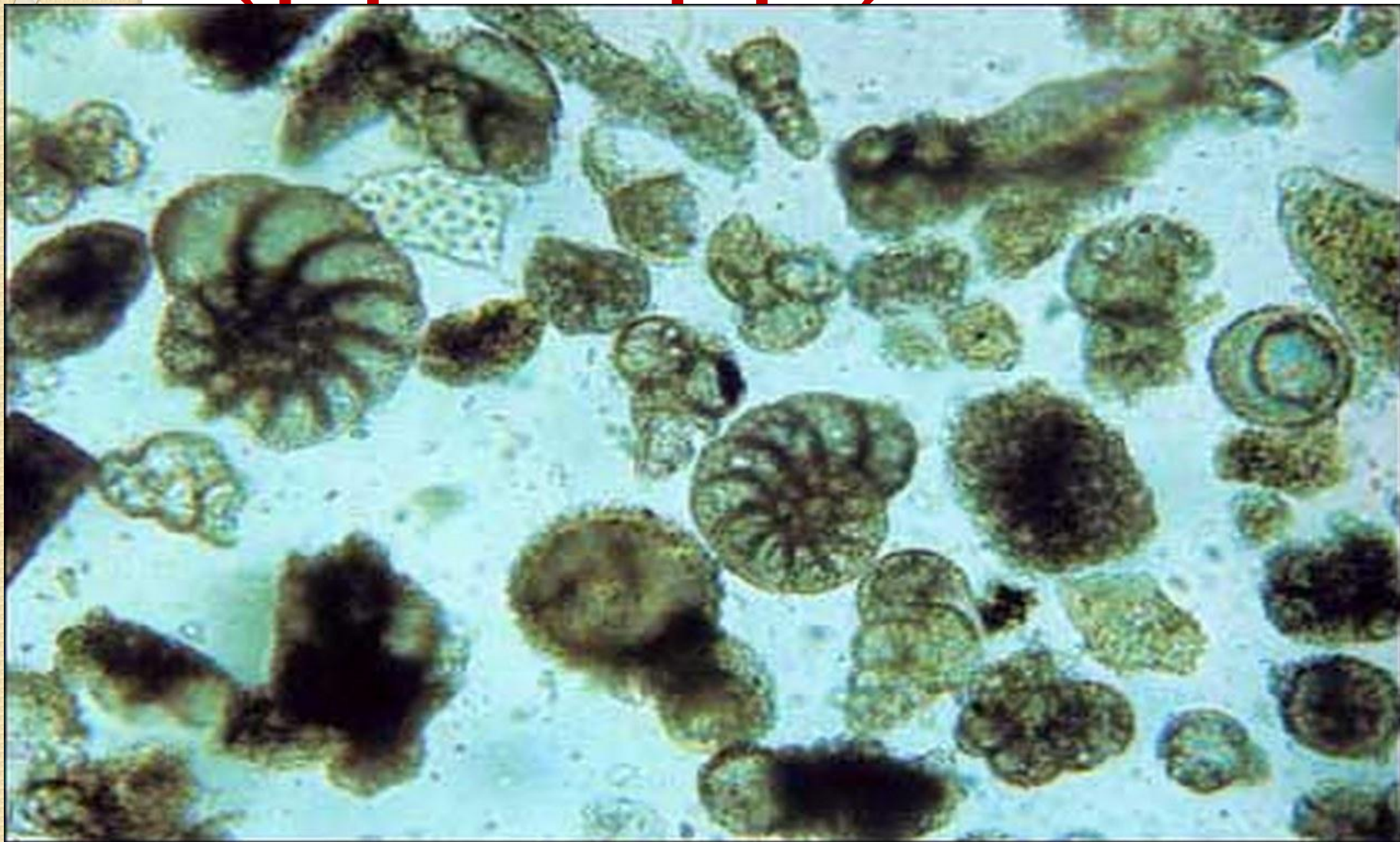


Классы типа Простейшие

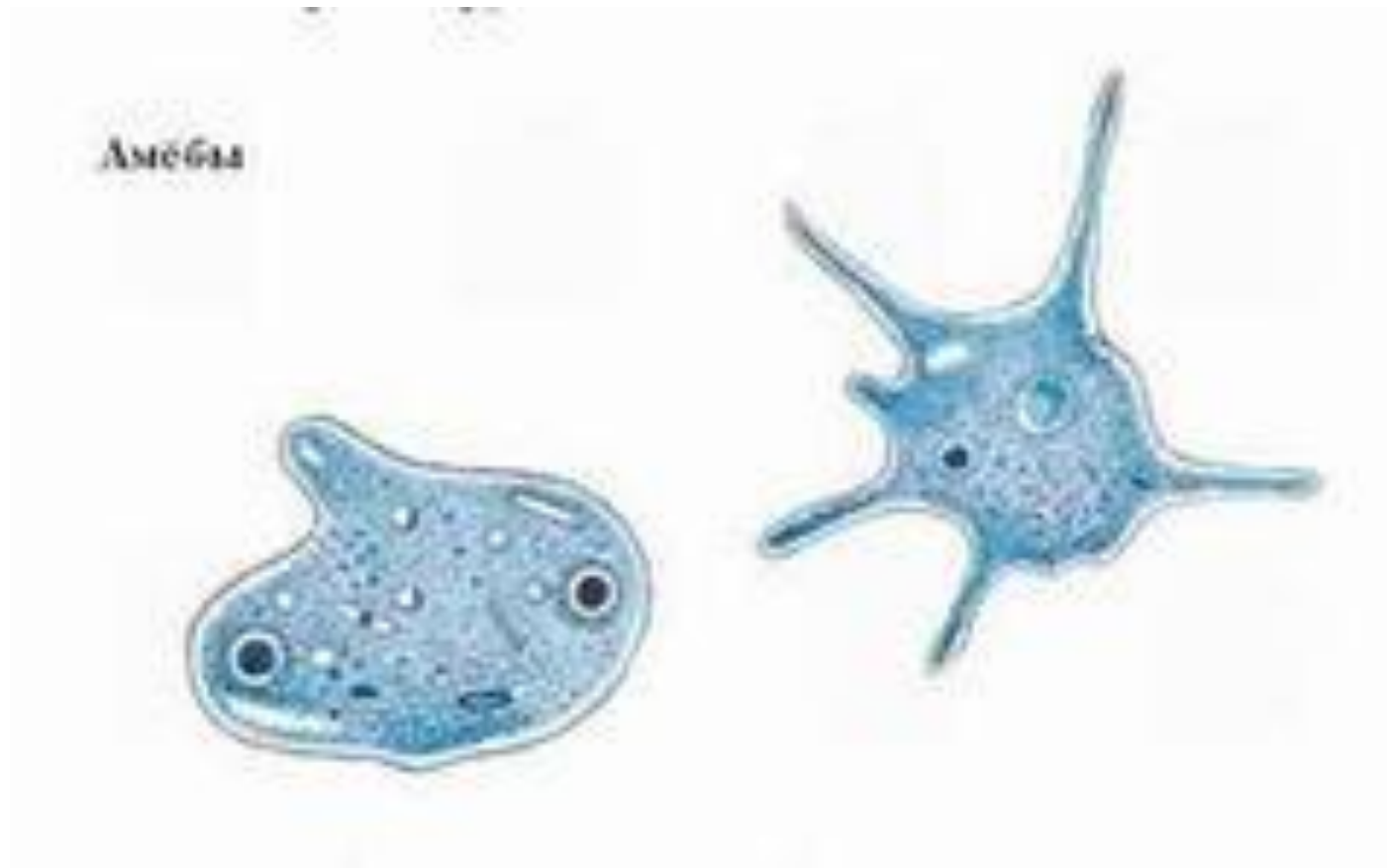
(известно 70 тыс. видов простейших)

- **Корненожки(Радиолярии и Солнечники)**
- **Споровики**
- **Жгутиконосцы**
- **Инфузории**

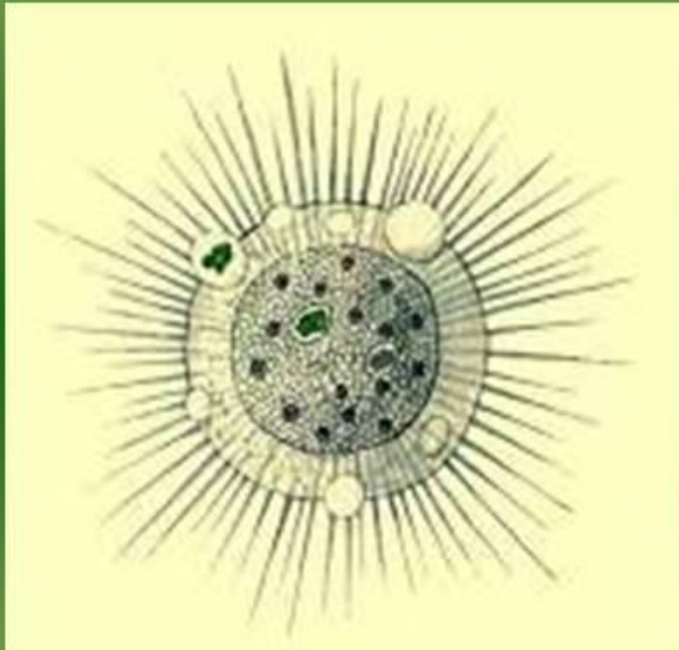
Корненожки (фораминиферы)



Амебы



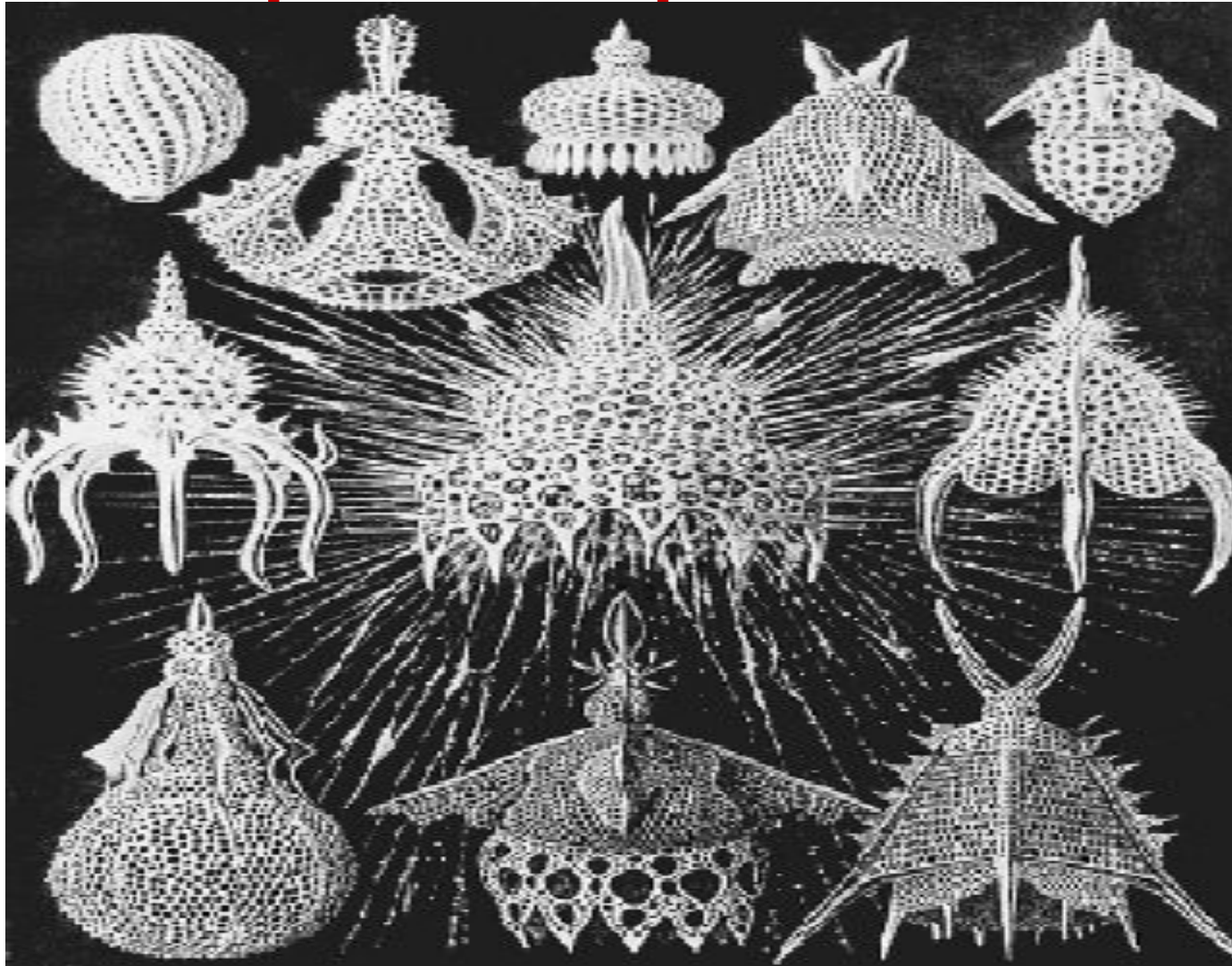
Солнечники



Солнечники – одна из самых малочисленных групп простейших. В ней всего несколько десятков видов, обитающих в пресных водах. Тело большинства солнечников напоминает «солнышко», но лишено минерального скелета. Многие солнечники свободноплавающие, но есть и прикреплённые особи. Питаются животными организмами.



Радиолярии одноклеточные или колониальные простейшие с минеральным красивым скелетом



Споровики.

- Животные, ведущие исключительно паразитический образ жизни. Утратили органы движения, пищеварительные и сократительные вакуоли.

Малярийный плазмодий, грегарина, кокцидии

