

Тема урока:

"Бактерии"



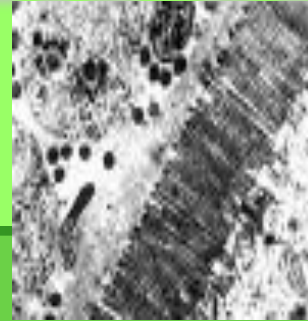
Разнообразие бактерий



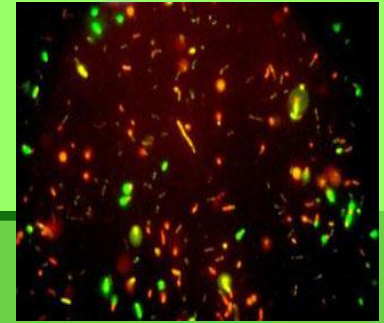
Кишечная палочка



Бактерии и на дне океана



Бактерии в просвете тонкой кишки



Бактерии арктического льда



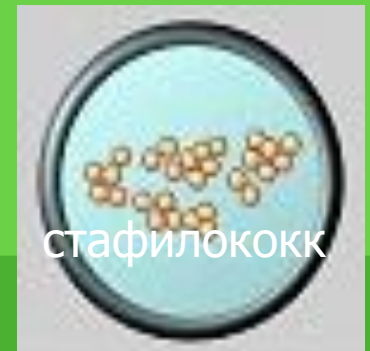
Молочнокислые бактерии



Бактерии менингита



Бледная спирохета



стафилококк



Бактерии и сибирской язвы

Холерный вибрион



Первооткрыватель бактерий



Роберт Гук



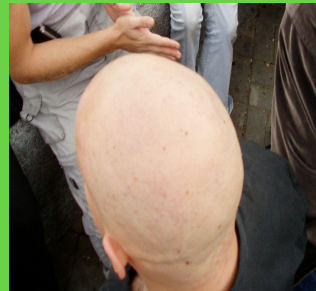
Наука о бактериях

М

И Б
12345



И



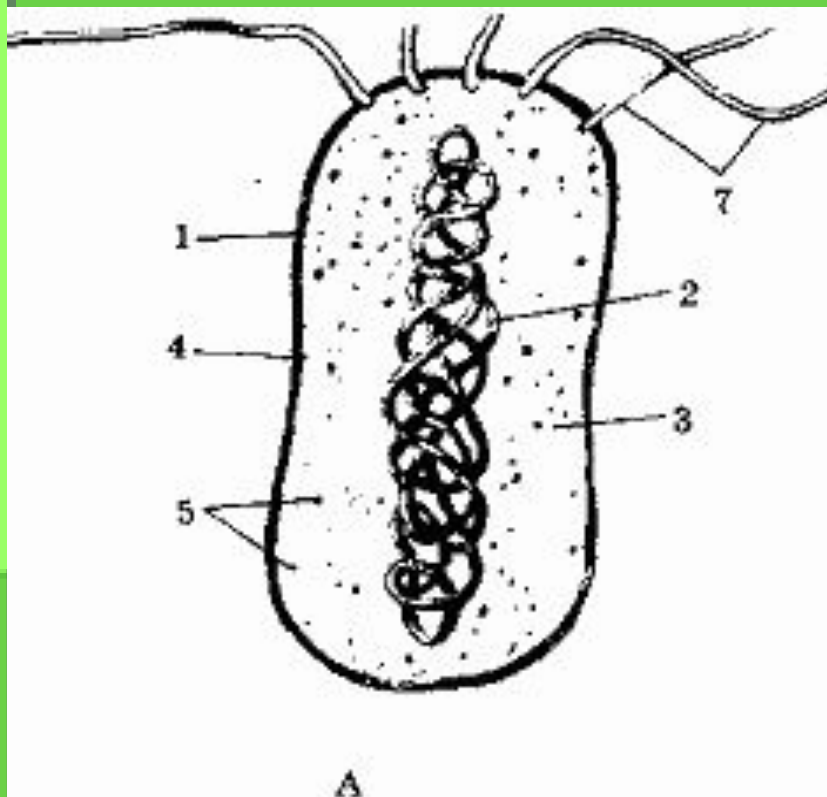
1234



“



Строение бактерий



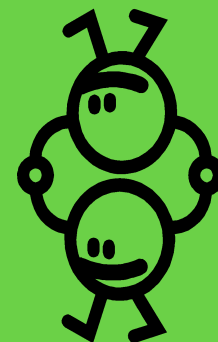
1- клеточная
стенка

2- ядро

3- Рибосомы

4-Цитоплазма

5- Жгутик

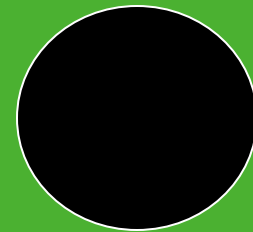


Размеры бактерий



Толщина их обычно составляет 0,5–2,0 мкм, а длина – 1,0–8,0 мкм.

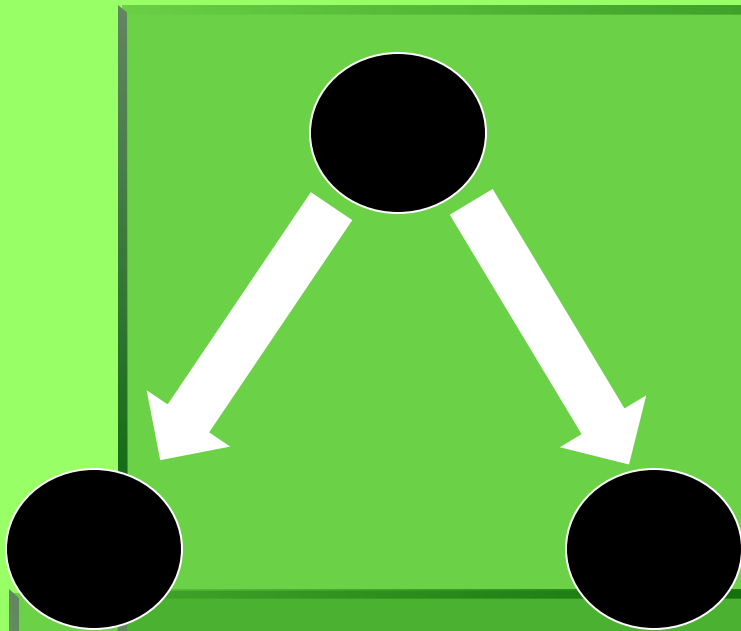
В точке уместается четверть миллиона бактерий



Формы бактерий

Форма	Название	Представители
круглая	вибрион	
запятая	кокки	
спиральная	спириллы	
Палочко-видная	бациллы	

Размножение бактерий



-Бактерии
размножаются
делением на
двое

-Бактерии
делятся на двое
каждый час.





Ошибки



2



3



4

5

6

7



8

