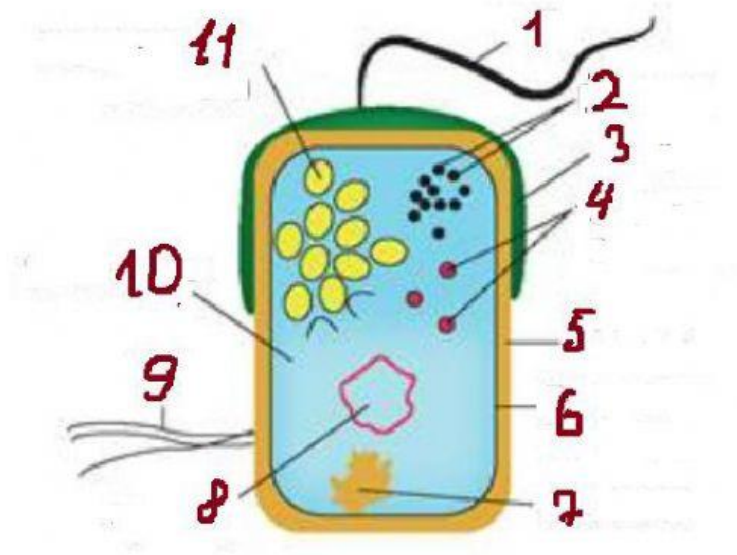


Прізвище ім'я

БАКТЕРІЇ. АРХЕЇ

1. Вставити пропущені слова: _____ - група мікроскопічних, одноклітинних організмів, у яких немає ядра та мембранних органел.
2. Робота з малюнком «Будова прокаріотичної клітини»



Установіть відповідність між назвами складових клітини та її позначеннями

Позначення на малюнку	Назва складової клітини
1	Джгутик
2	Клітинна стінка
3	Нуклеоїд

4	Фотомембрани
5	Рибосоми
6	Слизова капсула
7	Пілі, або фімбрії
8	Включення
9	Цитоплазма
10	Плазмалема
11	Мезосоми

3. Вставити пропущені слова:

Бактерії – це організми, які _____, тому
відносять до _____ організмів.

Клітинна стінка складається з _____, з
органел у цитоплазмі є _____, які забезпечують
_____;

замість ядра - _____; джгутик забезпечує
_____ клітини.

4. Установіть відповідність між бактеріями та їх значеннями в природі:

РОЛЬ БАКТЕРІЙ У ПРИРОДІ	БАКТЕРІЇ
Мінералізація органічних решток	залізобактерії
Колообіг речовин	сапротрофні бактерії
«Цвітіння» води	метанобактерії
Азотофіксація	азотофіксуючі бактерії
Утворення нафти та газу	ціанобактерії

5. Установіть відповідність між бактеріями та їх значеннями в житті людини.

РОЛЬ БАКТЕРІЙ У ЖИТТІ ЛЮДИНИ	БАКТЕРІЇ
Спричиняють хвороби	молочнокислі бактерії
Виробляють антибіотики	актиноміцети
Підвищення врожайності рослин	туберкульоз, тиф,
У процесах бродіння	стрептоміцети
Знешкодження забруднювачів	азотобактерин

6. Вставити пропущені слова: _____ - мікроскопічні одноклітинні без'ядерні організми, що відрізняються від бактерій та еукаріотів.

