

Запам'ятай



Роль археїв у природі

- колообіг хімічних елементів;
- виробництво метану.

Роль археїв у житті людини

- біологічне очищення стічних вод;
- виробництво біогазу;
- виробництво ДНК-полімерази для полімеразної ланцюгової реакції;
- виробництво ферментів, що є перспективними для різних галузей промисловості.



Біоплівка – це сукупність мікроорганізмів, що тримаються разом завдяки виділеним ними органічним речовинам.



Метаногенез – це процес отримання енергії за умов відсутності кисню, унаслідок якого утворюється метан.

