

Лабораторне дослідження №1

Тема. Спостереження за інфузоріями.

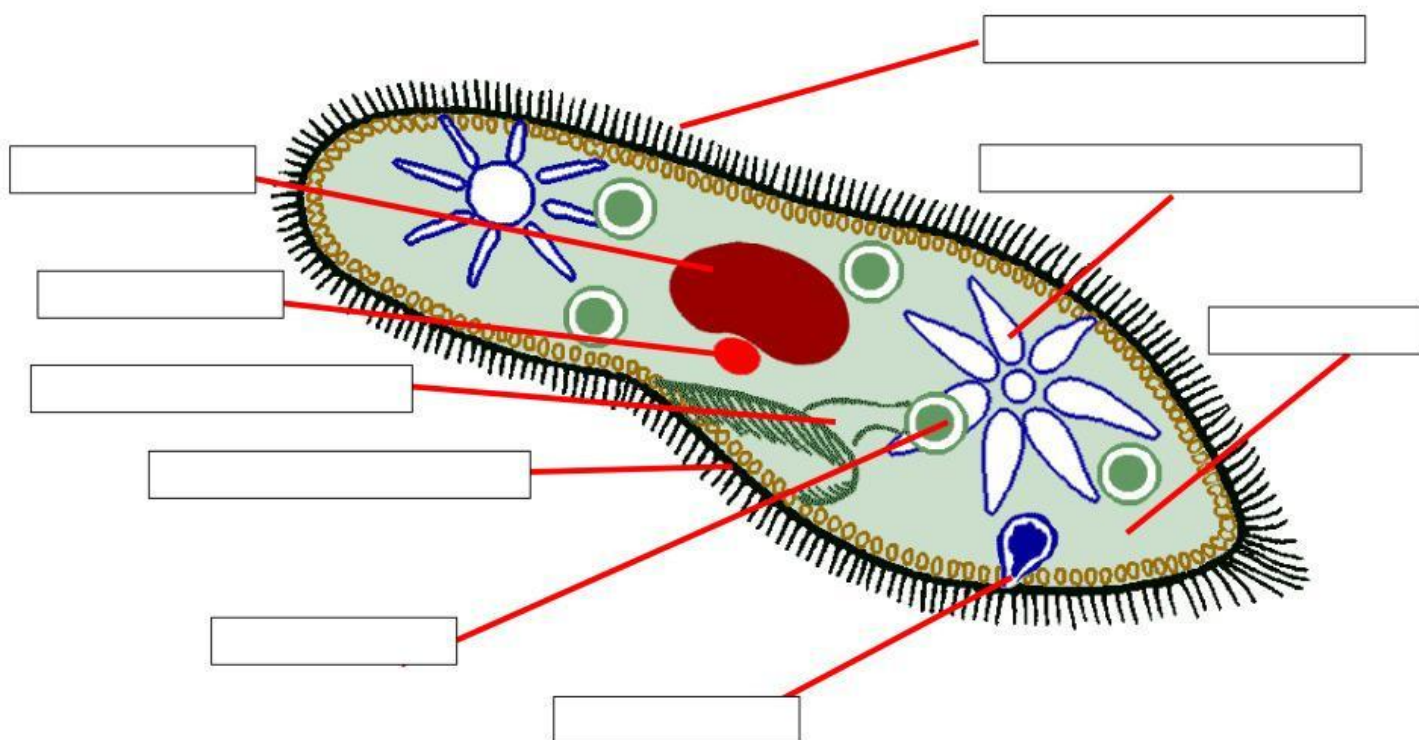
Мета: ознайомитися з особливостями будови та процесів життєдіяльності найпростіших на прикладі інфузорії - туфельки.

Обладнання: Відео «Рух інфузорії-туфельки».

Хід роботи:

1. Переглянь відео руху інфузорії-туфельки.

ІНФУЗОРІЯ-ТУФЕЛЬКИ



1. Зазнач на малюнку основні органи інфузорії-туфельки: клітинну мембрану, цитоплазму, велике та мале ядро, війки, скоротливу вакуоль, травну вакуоль, порошицю, клітинний рот.

2. Закінчить речення:

Для перенесення несприятливих умов інфузорія – туфельки утворює

Органи руху у неї –

За типом живлення вона

Розмножується інфузорія – туфельки двома способами -

Висновок: Чому тіло інфузорії-туфельки – це самостійний організм, хоча і складається з однієї клітини?