

Прізвище та ім'я _____

ПРАКТИЧНА РОБОТА № 1

«Довести наявності чи відсутності критеріїв життя для запропонованих об'єктів»

Мета: удосконалювати вміння встановлювати основні властивості живого в різних об'єктів.

Обладнання та матеріали: об'єкти живої та неживої природи (кімнатна рослина, акваріумні риби, черепашки молюсків, шматочок гірської породи, вулкан, кішка)

Порядок виконання роботи:

1. Вкажіть наявності чи відсутності критеріїв життя для поданих об'єктів, позначивши в таблиці, відповідно «+» або «-».



	Кімнатна рослина	Акваріумні риби	Черепашки молюсків	Шматочок гірської породи	Вулкан	Кішка
Переважання сполук С, Н, О, N						
Кілька рівнів організації						
Спадковість і мінливість						
Обмін речовин та енергії						
Подразливість						
Самовідтворення						
Ріст і розвиток						
Саморегуляція						
Історичний розвиток (філогенез)						
Адаптації						

2. У висновку вкажіть, які об'єкти Вашого дослідження є живими й чому. Чи можна за однією якоюсь характеристикою можна відрізнити живе від неживого.