Лабораторна робота

Тема: Порівняння будови скелету плазунів і ссавців

Мета: ознайомитися з будовою скелетів ящірки та ссавця, з'ясувати, в чому полягає схожість їхньої будови, а в чому вони відрізня­ються.

Обладнання та матеріали: постійні препарати скелетів ящірки та ссавця, таблиці «Будова скелета ящірки», «Будова скелета ссавця», лупа ручна, підручник.

Хід роботи:

1.Зробіть необхідні позначення на малюнках скелетів ящірки та ссавця.

2.Порівняйте скелет ссавця як представника класу Ссавці та скелет ящірки як представника класу Плазуни та дайте відповіді на запитання:



1. Чим відрізняється череп ссавця від черепа ящірки?

2. Чим відрізняється хребет ссавця від хребта ящірки?

3. Чим відрізняються кінцівки ссавця від кінцівок ящірки?

4. В чому причина відмінностей у будові скелетів ссавців і земноводних?

5. Що спільного можна відзначити у будові цих скелетів, яка причина такої
подібності?

Висновок:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………