

Лабораторне дослідження Особливості покривів тіла тварин

Обладнання, матеріали та об'єкти дослідження: фотографії, мікрофотографії та схеми будови покривів тварин

Завдання

Розгляньте представника ракоподібних - річкового рака. Дослідіть його покриви, дайте відповіді про покриви рака річкового у таблиці нижче



Результати дослідження

Сухі покриви чи вологі?	Тверді покриви чи м'які?	Чим утворені покриви?

Завдання

Дослідіть фотографії луски. Дайте відповіді про покриви тіла риб у таблиці нижче

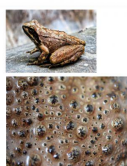


Результати дослідження

Шкіра суха чи волога?	Шкіра гола чи має покриви?	Чим укрита шкіра?

Завдання

Розгляньте і дослідіть зовнішні покриви жаби. Внесіть відповіді у таблицю

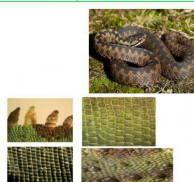


Результати дослідження

Шкіра суха чи волога?	Шкіра гола чи має покриви?	Чим укрита шкіра?

Завдання

Розгляньте і дослідіть зовнішні покриви рептилій. Внесіть відповіді у таблицю



Результати дослідження

Шкіра суха чи волога?	Шкіра гола чи має покриви?	Чим укрита шкіра?

Завдання

Розгляньте фотографію птаха. Дослідіть шкіру птахів та внесіть відповіді у таблицю



Результати дослідження

Шкіра суха чи волога?	Шкіра гола чи має покриви?	Чим укрита шкіра?

Завдання

Розгляньте покриви вашого домашнього улюбленця, якщо він належить до класу Ссавці (собака, кіт, хом'як, кролик, морська свинка). Дослідіть їхню шкіру та внесіть відповіді до таблиці



Результати дослідження

Шкіра суха чи волога?	Шкіра гола чи має покриви?	Чим укрита шкіра?

Завдання

Дослідіть похідні шкіри хребетних тварин та внесіть відповіді до таблиці нижче

Варіанти відповідей: луски, слиз, пір'я, кісткі, роги, копита, дзьоб, немає.

Результати дослідження

	РИБИ	АМФІБІЇ	РЕПТИЛІЇ	ПТАХИ	ССАВЦІ
Похідні шкіри					

Висновки: зазначте, яке значення має шкіра, та як допомагає пристосовуватися до умов середовища? Відповідь уведіть з клавіатури.