

Урок 39. УЗАГАЛЬНЕННЯ ТА КОНТРОЛЬ ЗНАНЬ. ЗАХИСТ МІНІ-ПРОЕКТІВ

Дата _____

Клас _____

Цілі уроку:

- **освітня:** узагальнити, систематизувати і закріпити знання з теми;
- **розвивальна:** розвивати вміння використовувати раніше вивчену інформацію, аналізувати, зіставляти та робити висновки;
- **виховна:** виховувати розуміння єдності всього живого, бережливе ставлення до життя та розуміння відповідальності людини за наслідки її діяльності.

Обладнання й матеріали: таблиці, схеми або слайди презентації із зображенням особливостей внутрішньої будови представників різних груп тварин.

Базові поняття і терміни уроку: тварини, кишковопорожнинні, кільчаки, членистоногі, риби, амфібії, рептилії, птахи, ссавці.

Тип уроку: узагальнення та систематизації знань.

Хід уроку

I. ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ ЕТАП

II. АКТУАЛІЗАЦІЯ ОПОРНИХ ЗНАНЬ І МОТИВАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УЧНІВ

Захист міні-проектів за темами, які обрали учні.

III. УЗАГАЛЬНЕННЯ, СИСТЕМАТИЗАЦІЯ Й КОНТРОЛЬ ЗНАНЬ І ВМІНЬ УЧНІВ

Завдання для перевірки знань з теми

Варіант 1

Виберіть одну правильну відповідь.

1. Органом дихання крокодила є:
а) зябра; б) легені; в) трахеї.
2. Кровоносна система в гідри:
а) замкнена; б) незамкнена; в) відсутня.
3. Скелет у краба:
а) зовнішній; б) внутрішній; в) гідростатичний.

Напишіть «так», якщо ви згодні із наведеним твердженням, або «ні», якщо не згодні:

№	Твердження	«Так» або «ні»
4	Печінка входить до складу травної системи	
5	Їжак має променеву симетрію тіла	
6	Акула має у серці дві камери	

7. Дайте визначення.

Серце — це _____.

8. Дайте відповідь на запитання.

Навіщо тваринам потрібна видільна система?

Варіант 2

Виберіть одну правильну відповідь.

1. Органом дихання коропа є:
а) зябра; б) легені; в) трахеї.
2. Кровоносна система в каракурта:
а) замкнена; б) незамкнена; в) відсутня.
3. Скелет у кита:
а) зовнішній; б) внутрішній; в) гідростатичний.

Напишіть «так», якщо ви згодні із наведеним твердженням, або «ні», якщо не згодні:

№	Твердження	«Так» або «ні»
4	Нирка входить до складу травної системи	
5	Медуза аурелія має променеву симетрію тіла	
6	Шпак має в серці дві камери	

7. Дайте визначення.

Нирка — це _____

_____.

8. Дайте відповідь на запитання.

Навіщо тваринам потрібна дихальна система?

Варіант 3

Виберіть одну правильну відповідь.

1. Органом дихання коника є:

а) зябра; б) легені; в) трахеї.

2. Кровоносна система в курки:

а) замкнена; б) незамкнена; в) відсутня.

3. Скелет у медичної п'явки:

а) зовнішній; б) внутрішній; в) гідростатичний.

Напишіть «так», якщо ви згодні із наведеним твердженням, або «ні», якщо не згодні:

№	Твердження	«Так» або «ні»
4	Шлунок входить до складу травної системи	
5	Ворона має двобічну симетрію тіла	
6	Карась має у серці три камери	

7. Дайте визначення.

Шлунок — це _____

_____.

8. Дайте відповідь на запитання.

Навіщо тваринам потрібна кровоносна система?

IV. ПІДБИТТЯ ПІДСУМКІВ ВИВЧЕННЯ ТЕМИ