

Урок 4. УЗАГАЛЬНЕННЯ ТА КОНТРОЛЬ ЗНАНЬ ІЗ ТЕМИ

Дата _____

Цілі уроку:

Клас _____

- **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 і матеріали: таблиці й рисунки із зображеннями тварин, таблиці «Клітина тварин», «Будова тканин тварин», «Системи органів тварин».

Базові поняття і терміни уроку: живий організм, тварини, зоологія, клітини, тканини, органи, системи органів.

Тип уроку: узагальнення та систематизації знань.

Хід уроку

I. ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ ЕТАП

II. АКТУАЛІЗАЦІЯ ОПОРНИХ ЗНАНЬ І МОТИВАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УЧНІВ

Питання для бесіди

- ♦ Чим відрізняються клітини рослин і тварин?
- ♦ Які типи тканин зустрічаються у тварин?
- ♦ Назвіть основні особливості будови епітеліальної тканини.
- ♦ Назвіть основні особливості будови сполучної тканини.
- ♦ Які функції виконують нервова та дихальна системи?
- ♦ Які органи входять до складу видільної системи?
- ♦ Які органи входять до складу травної системи?

III. УЗАГАЛЬНЕННЯ, СИСТЕМАТИЗАЦІЯ Й КОНТРОЛЬ ЗНАНЬ І ВМІНЬ УЧНІВ

Завдання для перевірки знань з теми

Варіант 1

Виберіть одну правильну відповідь.

1. До царства Тварини належить:
а) корова; б) жито; в) глива; г) холерний вібріон.
2. На відміну від клітин рослин, у клітинах тварин немає:
а) мембран; б) цитоплазми; в) ядра; г) хлоропластів.
3. До органів травлення належить:
а) нирка; б) печінка; в) серце; г) легені.

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

№	Твердження	«так» або «ні»
4	Однією з функцій організму тварин є виділення	
5	Рослиноїдні тварини живляться автотрофно	
6	У рослин є сполучна тканина	

7. Дайте визначення. Орган — це _____.

8. Дайте відповідь на запитання. Яке значення мають тварини в житті людини?

Варіант 2

Виберіть одну правильну відповідь.

1. До царства Тварини належить:
а) збудник чуми; б) тарган; в) береза; г) печериця.
2. На відміну від клітин рослин, у клітинах тварин немає:
а) мітохондрій; б) цитоплазми; в) клітинної стінки; г) ядра.
3. До органів дихання належить:
а) нирка; б) печінка; в) серце; г) легені.

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

№	Твердження	«так» або «ні»
4	Однією з функцій організму тварин є розмноження	
5	Хижі тварини живляться гетеротрофно	
6	У тварин є нервова тканина	

7. Дайте визначення.

Тканина — це _____.

8. Дайте відповідь на запитання.

Чим відрізняються рослини від тварин?

Варіант 3

Виберіть одну правильну відповідь.

1. До царства Тварини належить:

а) збудник грипу; б) кульбаба; в) підосичник; г) пацюк.

2. Тканина тварин, яка виконує покривні функції:

а) сполучна; б) епітеліальна; в) нервова; г) м'язова.

3. До органів виділення належить:

а) нирка; б) печінка; в) серце; г) легені.

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

№	Твердження	«так» або «ні»
4	Однією з функцій організму тварин є живлення	
5	Паразитичні тварини живляться гетеротрофно	
6	У рослин є сполучна тканина	

7. Дайте визначення.

Система органів — це _____.

8. Дайте відповідь на запитання.

Чим відрізняються гриби від тварин?

Варіант 4

Виберіть одну правильну відповідь.

1. До царства Тварини належить:

а) кукурудза; б) трутовик; в) мідія; г) пшениця.

2. Тканина тварин, скорочення якої забезпечують рухи тіла, — це...

а) сполучна; б) епітеліальна; в) нервова; г) м'язова.

3. До органів транспортної системи належить:

а) нирка; б) печінка; в) серце; г) легені.

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

№	Твердження	«так» або «ні»
4	Однією з функцій організму тварин є розмноження	
5	Паразитичні тварини живляться автотрофно	
6	У тварин є нервова тканина	

7. Дайте визначення.

Тварини — це _____.

8. Дайте відповідь на запитання.

Як живляться тварини?

IV. ПІДБИТТЯ ПІДСУМКІВ ВИВЧЕННЯ ТЕМИ