Я досліджую світ 4 клас



Які взаємозв'язки існують у природі.

Мета: моделювати самостійно/у групі зв'язки «природа-людина», «природа-рукотворний світ», «людина-рукотворний світ» і складати розповідь за створеною моделлю; складати ланцюги живлення; обговорювати безпечне й доцільне використання знань про природу; наводити приклади використання людиною природничонаукових знань; формувати позитивне ставлення до навчання; виховувати дружні стосунки в класі, доброзичливе ставлення до учнів школи; розвивати увагу, мислення, мовлення.

BCIM pptx

Пригадуємо



Нежива – жива

Природа – природа

Рослини – тварини

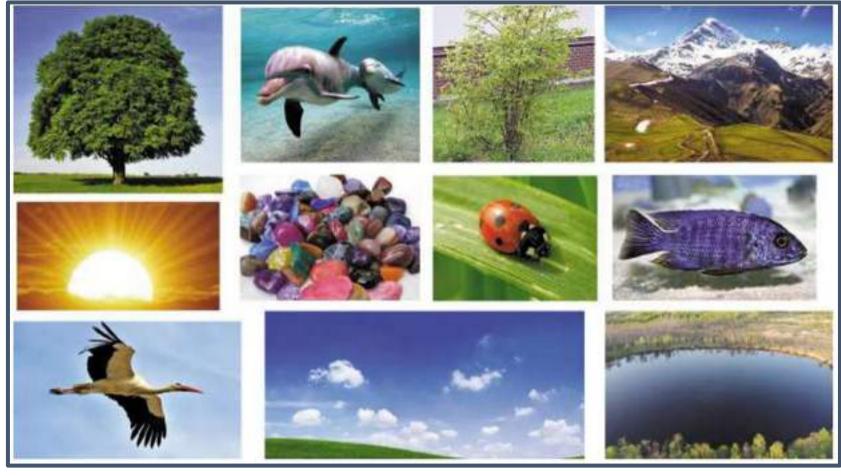
Тварини – тварини



підручник. Сторінка **101**



Розгляньте фото. На які дві групи можна розподілити зображені природні об'єкти?





_{Підручник}. Сторінка



Робота з підручником





підручник. Сторінка 101-105



Між якими компонентами природи розкрито взаємозв'язки в наведеному далі тексті?







Словникова робота

Рослинне угруповання — група різних рослин, які ростуть на одній ділянці місцевості з однаковими умовами існування.

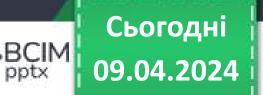






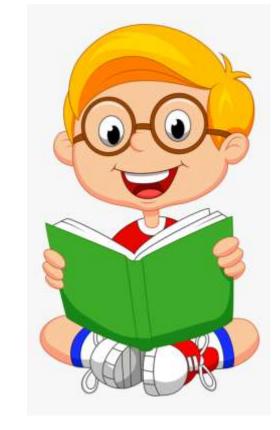
Чи відбудуться у природі зміни, якщо зникне один із видів тварин?





Чому так кажуть

Де багато пташок, там нема комашок.



підручник. Сторінка 105



Робота в зошитах

Завдання 1

На стрілках напиши, який взаємозв'язок існує між тваринами й рослинами. Що отримують тварини від рослин, що тварини дають рослинам.



пилок

запилення





їжа

розповсюдження рослин





_{Зошит.}
Сторінка

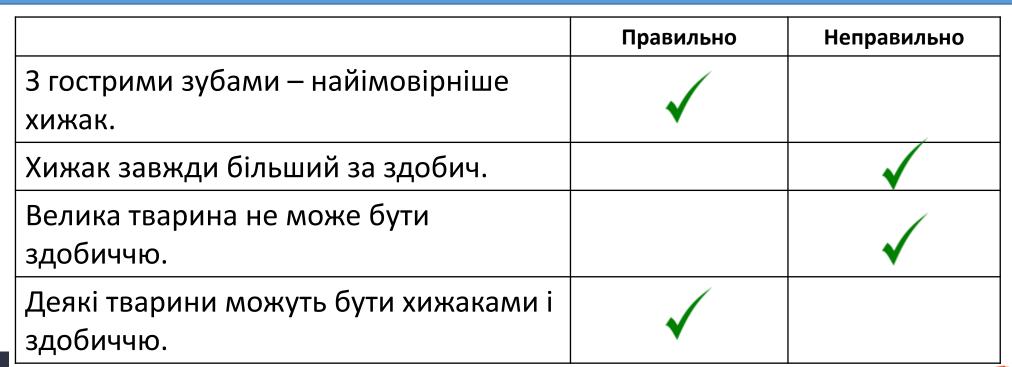
54



Робота в зошитах

Завдання 3

З'ясуй, яке твердження щодо хижаків і здобичі є істинним, а яке - хибним. Познач 🖠



_{Зошит.} Сторінка





Робота в зошитах

Завдання 5

Використовуючи ключові слова, склади три речення, у яких опиши зв'язок між рослинами і тваринами.

Ключові слова: жаба, комар, лев, косуля, рослиноїдні, хижаки, крокодил, зебра.

Тварини за споживанням їжі поділяються на групи: рослиноїдні, хижаки, всеїдні. Рослиноїдними тваринами є косуля та зебра. Хижаками є жаба, комар, лев, крокодил.

_{Зошит.} Сторінка





Перевіряємо себе

- 1. Які зв'язки існують між живими організмами? Проілюструйте свою відповідь прикладами.
- 2. Як ви думаєте, якій групі живих організмів у харчовому ланцюгу відведено найважливішу роль?
- 3. Наведіть приклади впливу тварин на родючість ґрунту.
- 4. Як людина може використати у своїй діяльності знання про вплив тварин на ґрунт?
- 5. Які зв'язки існують між тваринами? Наведіть приклади.

_{Підручник.} Сторінка

105

6. Продовжіть речення (за вибором):

«Було цікаво…»;

«Було складно...»;

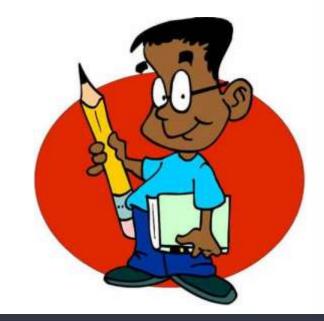
«Я спробую...».





Коротко про головне

Прочитайте висновок.



підручник. Сторінка **105**





...у природних умовах у ведмедя ворогів немає, навіть зграї вовків обходять клишоногого велетня стороною. Але головним ворогом ведмедів стала людина. Браконьєрська діяльність мисливський промисел призвели що багато видів ведмедів ΤΟΓΟ, перебувають на межі зникнення.

Підручник. Сторінка

105

Домашнє завдання



П.с.101-105. Зош.с.55.