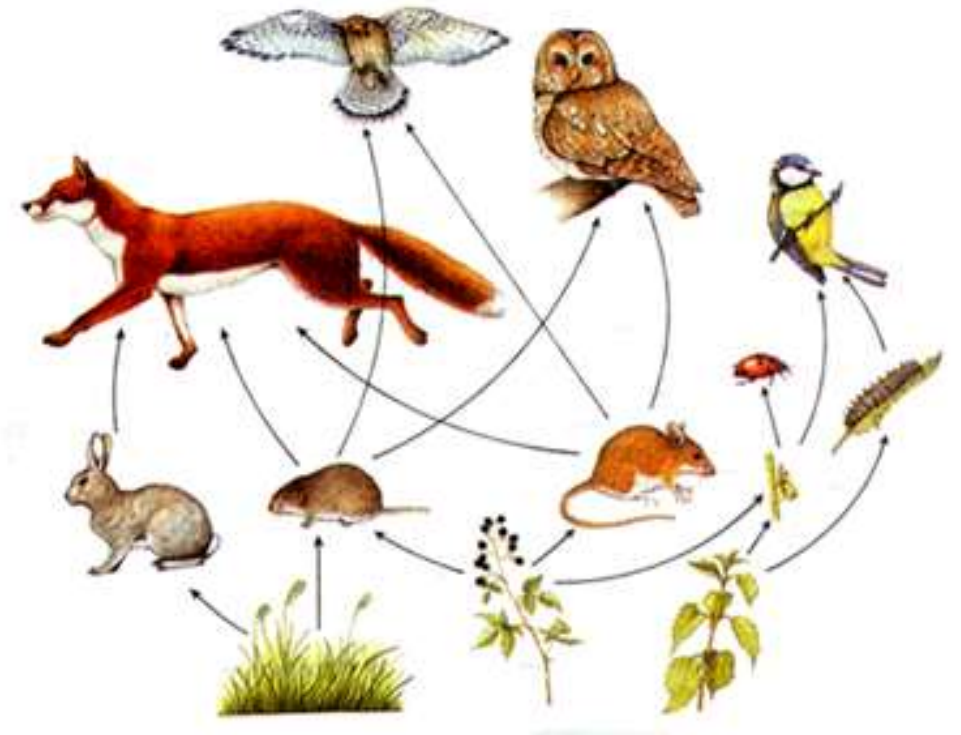


Я досліджую світ

Сьогодні
09.12.2023

Уро к №43

Всім.pptx
Нова українська школа



ХТО ЧИМ ЖИВИТЬСЯ

Всім.pptx
Мова українська

Сьогодні

Дата: 15.12.2023

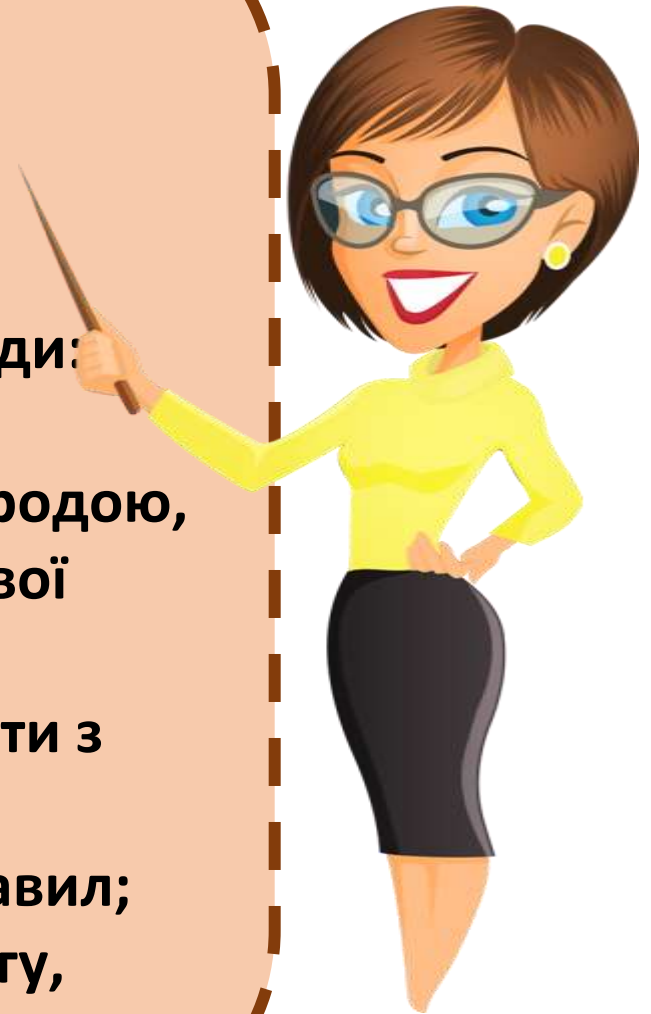
Клас: 3-Б

Урок: ЯДС

Вчитель: Старікова Н.А.

Тема. Хто чим живиться

Мета: формувати уявлення про організми – тіла живої природи: тварини; виявляти пізнавальну активність на уроках; робити висновок про зв'язки організмів між собою і з неживою природою, виявляти емоційно-ціннісне ставлення до представників живої природи, піклуватися про них; продовжувати вчити виявляти пізнавальну активність на уроках, співпрацювати і взаємодіяти з іншими у різних ситуаціях (навчання, гра); продовжувати формувати вміння працювати у спільноті, дотримуючись правил; виховувати дружні стосунки в класі, спільноті, розвивати увагу, мислення, мовлення.



Сьогодні
09.12.2023

Емоційне налаштування

Станьте, діти, всі рівненько,
Посміхніться веселенько.
Настрій на урок взяли,
Працювати почали!



Сьогодні
09.12.2023

Ранкове коло



Сьогодні
09.12.2023

Фенологічні спостереження

Яка пора року за вікном?



Який місяць року?



Яке сьогодні число?



Коли вранці ми йшли до школи, небо було _____ (ясним, похмурим).



Опади (були, не було).



Температура повітря ____°C.



Сьогодні
09.12.2023

Поміркуй

Які бувають тварини за способом живлення?

За способом живлення тварин поділяють на:

Рослиноїдних



Хижих



Всеїдних

Тварин, які живляться рослинами,
називають **рослиноїдними**

Тварин, які живляться іншими тваринами,
називають **хижими**, або **хижаками**.

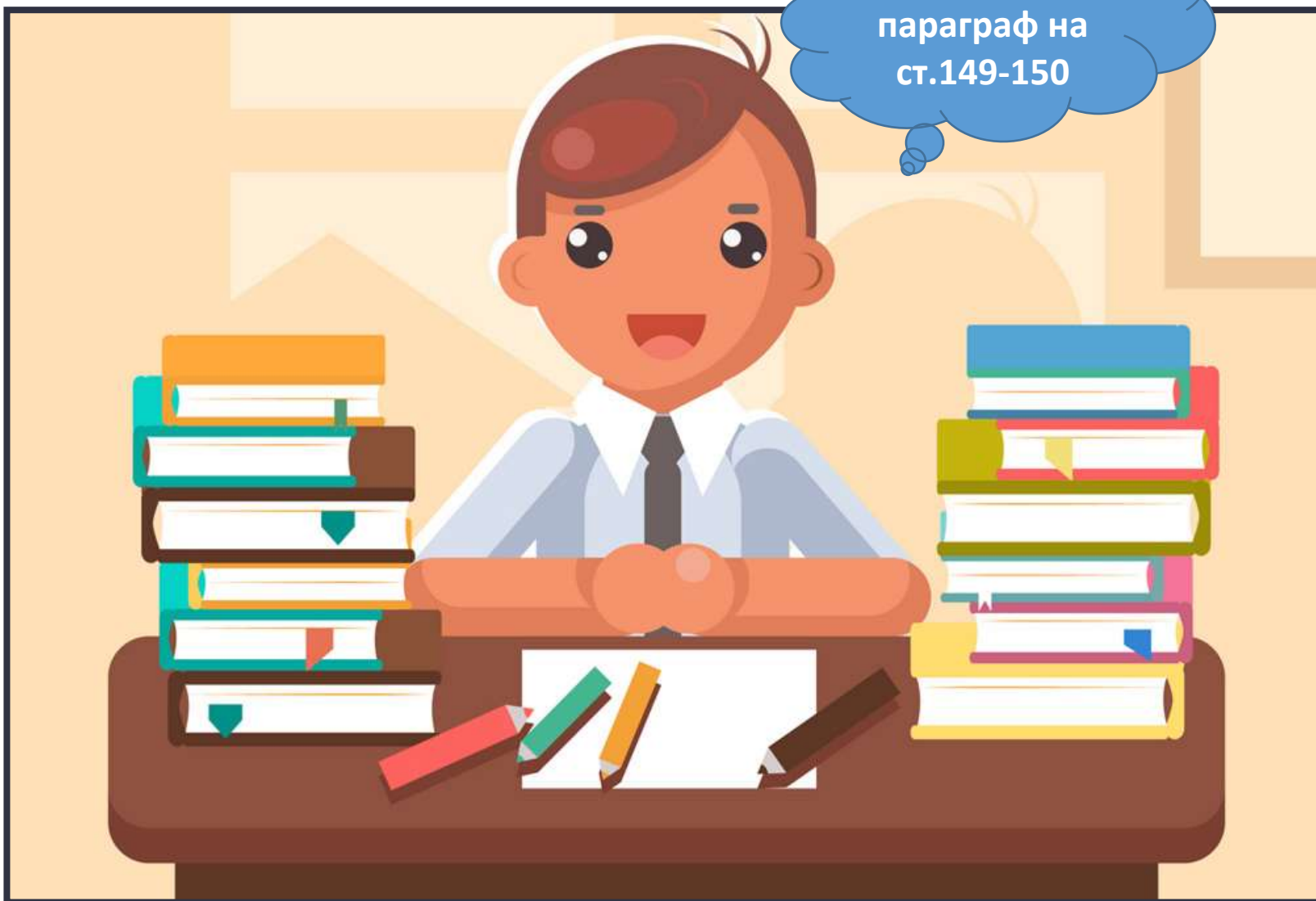
Тварин, які живляться і рослинною, і
тваринною їжею, називають **усеїдними**.



Сьогодні
09.12.2023

Робота з підручником

Прочитайте
параграф на
ст.149-150



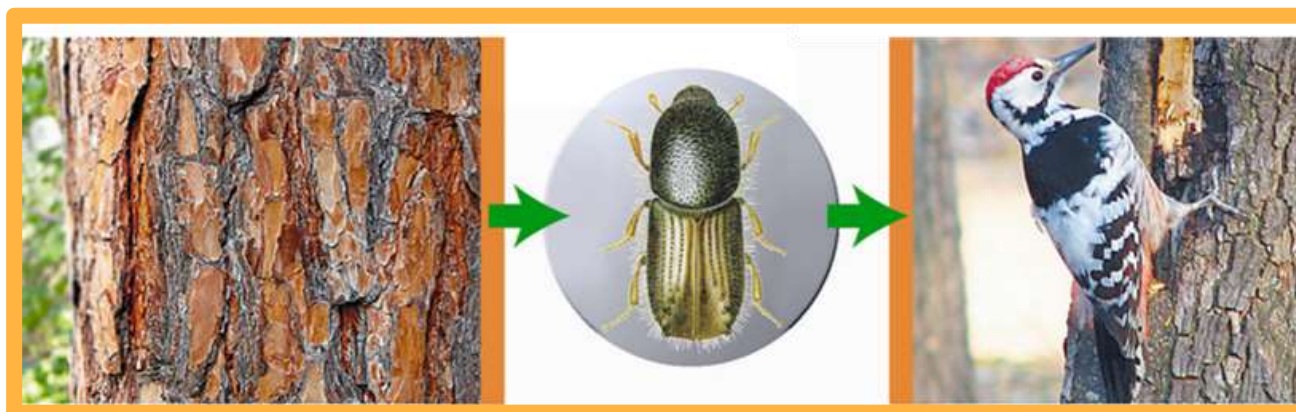
Сьогодні
09.12.2023

Ланцюг живлення

Ланцюг живлення починається з першої ланки – **рослини**.

Наступна ланка – **рослиноїдна тварина**.

Заключна ланка – **хижа тварина**.



Сьогодні
09.12.2023

Рухлива вправа



Сьогодні
09.12.2023

Робота зі схемами

Ланцюг живлення



Ланцюг живлення



Ланцюг живлення



Чому першою в ланцюзі живлення є рослина?



Перша ланка ланцюга живлення не має попередника, тому що організми з цієї групи не використовуює інші організмів як їжу.

Найчастіше на цьому місці знаходяться рослини, водорості і гриби.

Організми останньої ланки в ланцюзі не виступають в ролі їжі для інших організмів.

Сьогодні
09.12.2023

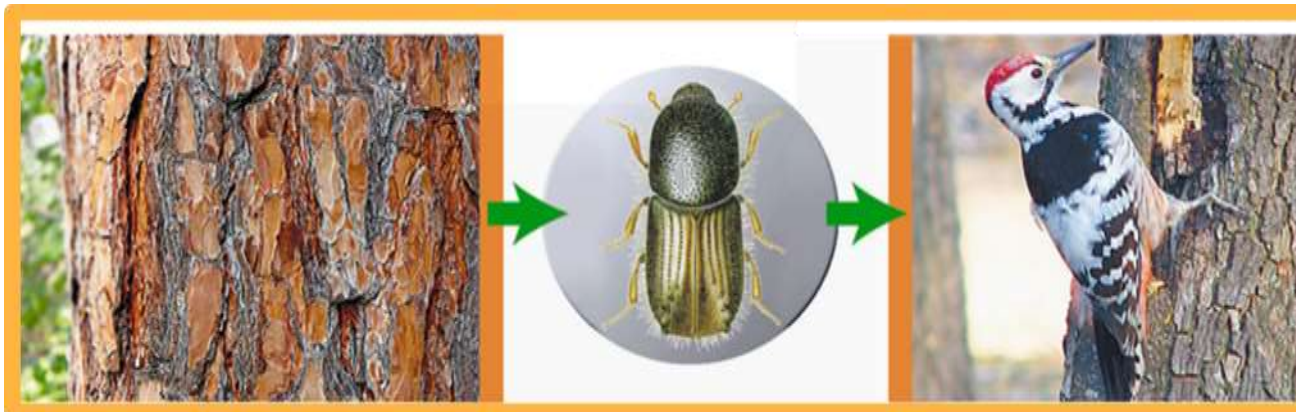
Доповніть ланку в ланцюзі живлення



Які зміни відбудуться у природі, якщо з ланок ланцюга живлення зникнуть хижаки.

Між хижаками та їхніми жертвами встановлюється певна рівновага.

Якби зникли хижаки, то рослиноїдних тварин ніхто б не знищував, а ті в свою чергу поїли б усі рослини.



Наприклад, якщо зникнуть дятли, то через невеликий проміжок часу зникнуть дерева.

Сьогодні
09.12.2023

Прочитайте короткий текст про тварину. Визначте тип живлення тварини.

Прочитайте
параграф на
ст.150



Ведмідь є **усеїдною**
твариною.

Сьогодні
09.12.2023

Робота в зошитах



Складіть у зошиті два ланцюги
живлення:

- а) ведмідь перебуває у другій ланці
ланцюга;
- б) ведмідь перебуває у третій ланці
ланцюга.

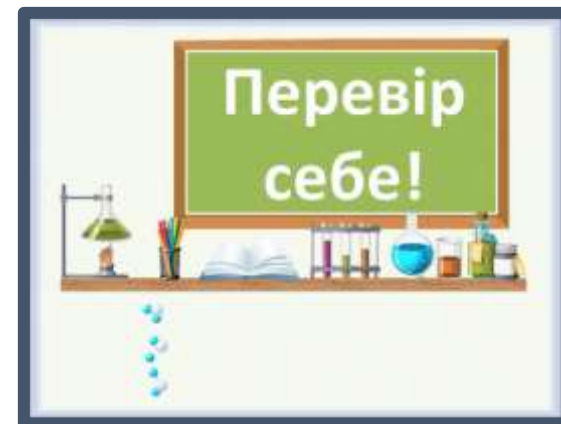
Сьогодні
09.12.2023

Фізкультхвилинка.

<https://www.youtube.com/watch?v=bmPcailHMrC>

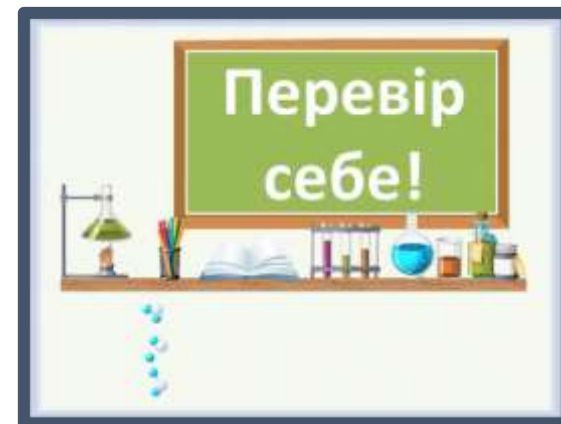


1. Як поділяють тварин за способом живлення?
- а) звірі, птахи, комахи, плазуни, земноводні, рибні
 - б) рослиноїдні, хижі, всеїдні.



2. Хто із цих тварин належить до травоядних?

- а) косуля
- б) мурашка
- в) ведмідь
- г) голуб.



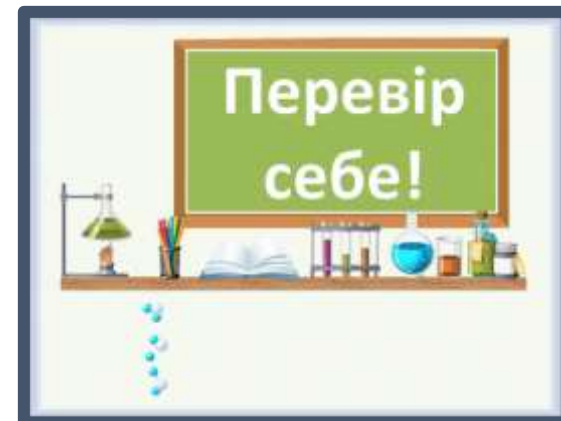
3. Які з цих тварин є хижими?

а) орел

б) вовк

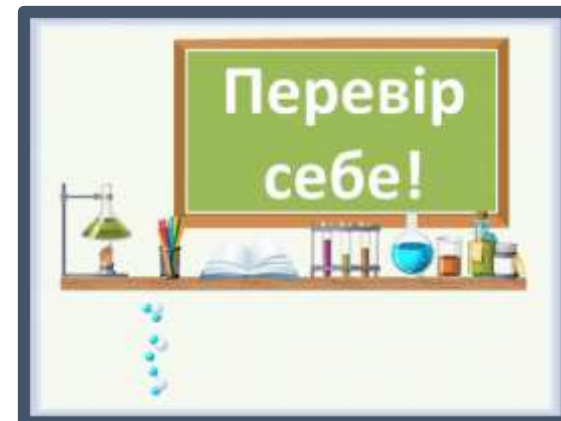
в) колорадський жук

г) лис



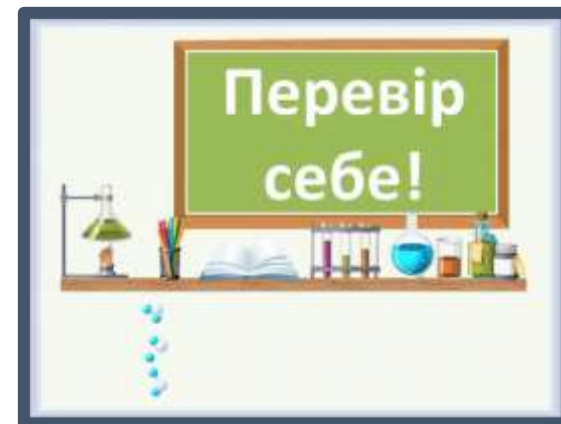
4. Які з цих тварин належать до всеїдних?

- а) ящірка
- б) ведмідь
- в) карась
- г) сонечко.



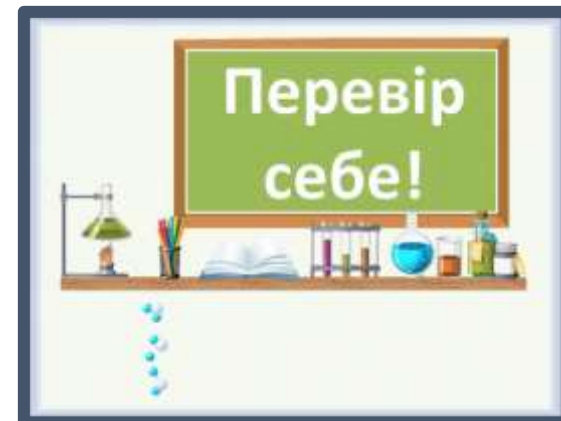
5. Який ланцюжок живлення правильний?

- а) яблуна – орел – синиця;
- б) яблуко – плодожерка – синиця – орел;
- в) синиця – орел – плодожерка.



6. З якої ланки завжди розпочинається ланцюжок живлення?

- а) з хижої тварини
- б) з рослини
- в) з рослиноїдної тварини.



Сьогодні
09.12.2023

Робота в зошитах

Завдання 1

Ознайомся з переліком різних видів тварин. Підкресли однією лінією назви рослиноїдних тварин; двома лініями – назви хижих тварин; хвилястою лінією – всеїдних тварин.

Лев, шишкар, білка, куріпка, ховрах, горобець, ворона, олень, чапля,
куниця, косуля, мурашка, кінь, миша, свиня, їжак, синиця, ведмідь, бобер,
дятел, орел, гадюка, гуска, щука, шпак.

Завдання 2

Доповни таблицю

Назви тварин	Чим живляться	Група за способом живлення
Сова, лисиця, вовк	Миші, зайці, птахи	Хижі тварини
Короп, ворона, дикий кабан	Будь-яка рослинна і тваринна їжа	Всеїдні тварини
Глухар, заєць, лосось	Насіння, гілочки, листя, кора	Рослиноїдні тварини

Сьогодні
09.12.2023

Робота в зошитах

Завдання 3

Запиши по три назви рослиноїдних і хижих тварин

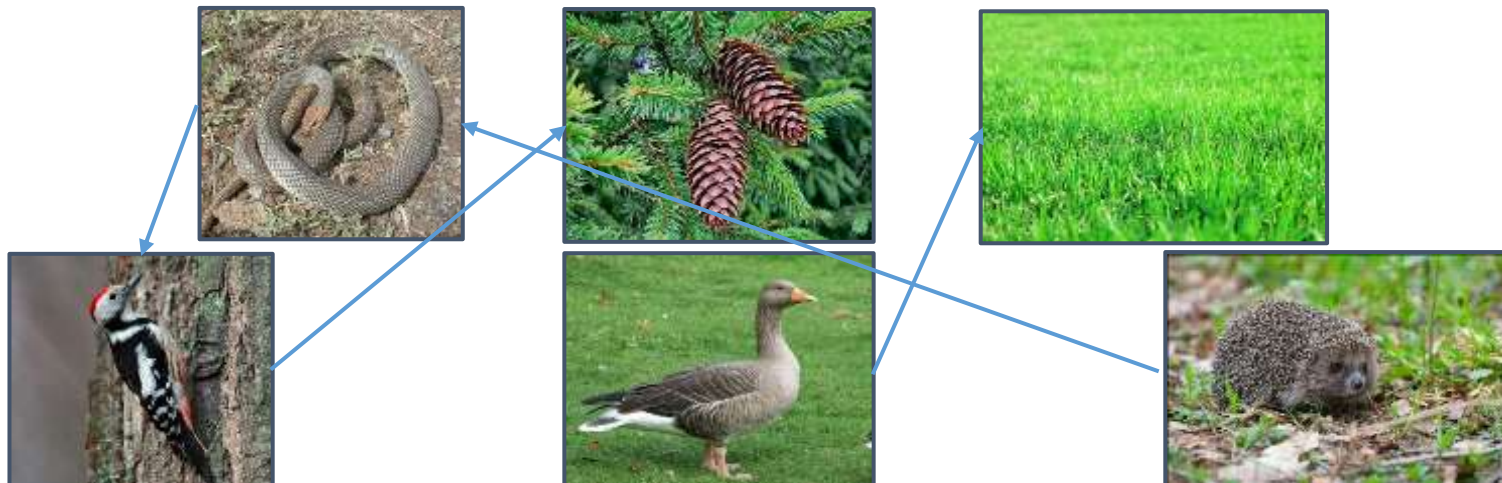
Рослиноїдні тварини _____

Хижі тварини _____



Завдання 4

Об'єднай малюнки стрілками так, щоб можна було розповісти про взаємозв'язки рослин і тварин.



Сьогодні
09.12.2023

Робота в зошитах

Завдання 5

Заповни пропуски в ланцюгах живлення. Упиши або намалюй.



Сьогодні
09.12.2023

Робота в зошитах

Завдання 6

Склади два ланцюга живлення:

а) ведмідь перебуває у другій ланці ланцюга живлення;

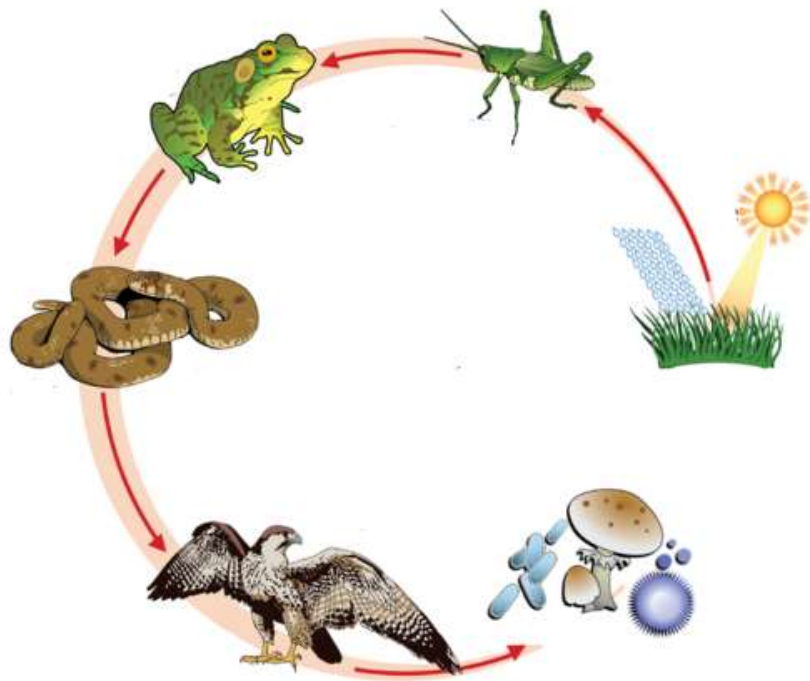


Сьогодні
09.12.2023

(для відкриття інтерактивного завдання натисніть на помаранчевий прямокутник)

<https://learningapps.org/view9818831>

**Відкрити онлайнове інтерактивне
завдання**



Тварини за способом живлення бувають рослиноїдним, хижими та всеїдними. Тварини пов'язані між собою і з рослинами ланцюгами живлення.



Жук-сонечко — корисна комаха. Учені підраховали: протягом життя один жук може з'їсти чотири тисячі попелиць.

У природі існують взаємозв'язки між різними тваринами. Знайдіть інформацію в додаткових джерелах про типи взаємовідносин тварин у природі. Який тип взаємовідносин між тваринами називають конкуренцією? Який – хижацтвом? Наведіть приклади таких взаємовідносин.



Сьогодні
09.12.2023

Домашнє завдання



Короткий запис у щоденник
с.149-151, зош.-с.74-75 .

Виконати інтерактивне завдання
<https://learningapps.org/view9818831>

Фотозвіт надсилати на освітню
платформу Нитан
Успіхів у навчанні!

Сьогодні
09.12.2023

Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на
уроці?

Що найбільше вас
вразило чи здивувало під
час уроку?



Що нового ви сьогодні
дізнались?

Чи було вам важко? Якщо
так, то що саме?

Продовжіть речення.
Тепер я знаю, що ...

Сьогодні
09.12.2023

Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка». Дай відповіді цеглинками LEGO



У мене все
вийшло



Було
важко



Нічого не
зрозумів