Я досліджую світ

Сьогодні 24.11.2024



Дата: 03.12.2024

Клас: 2 – А

Вчитель:Довмат Г.В.

Всім. pptx Нова українська школа Тема. Які невидимі ланцюги в осінньому лісі?





Мета уроку: розширювати знання учнів про взаємозв'язки між неживою природою, рослинами і тваринами восени; учити міркувати, порівнювати, робити висновки, спираючись на життєвий досвід; виховувати любов до природи.

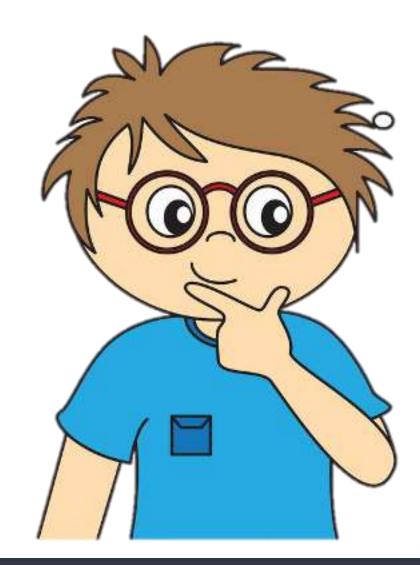


Емоційне налаштування.



Ось і все! Дзвенить дзвінок, В гості йде до нас урок. Сядьте зручно! Усміхніться І на мене подивіться!

Тобі відомо, що без неживої природи: сонячного світла, тепла, води, повітря не можуть жити рослини, тварини, люди. Жива природа впливає на неживу природу. Наприклад, рослини очищають повітря, збагачують його киснем.





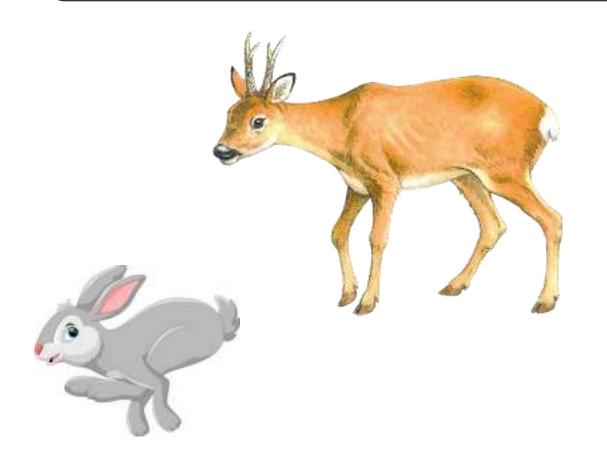
Тварини живляться рослинами і переносять насіння на далекі відстані. Так вони сприяють розможенню рослин.

Лисиці полюють на мишей.





Для вовків гарна здобич козулі та зайці.

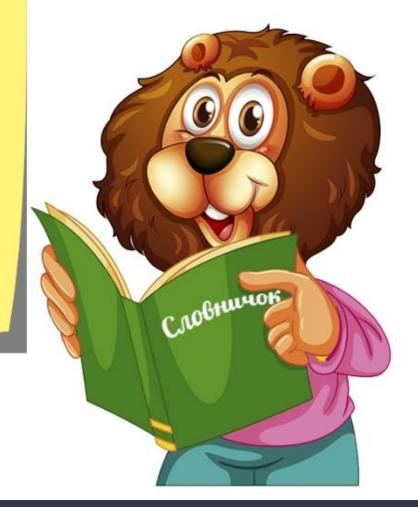








Зв'язки між організмами називають ланцюгами живлення.



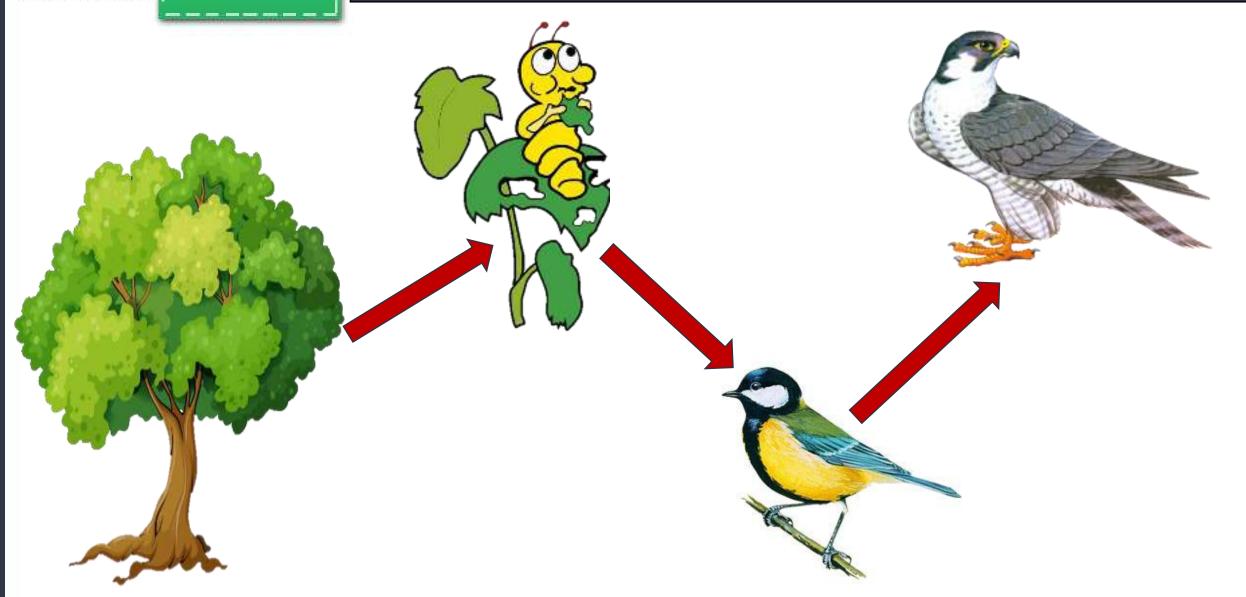


Рухлива вправа



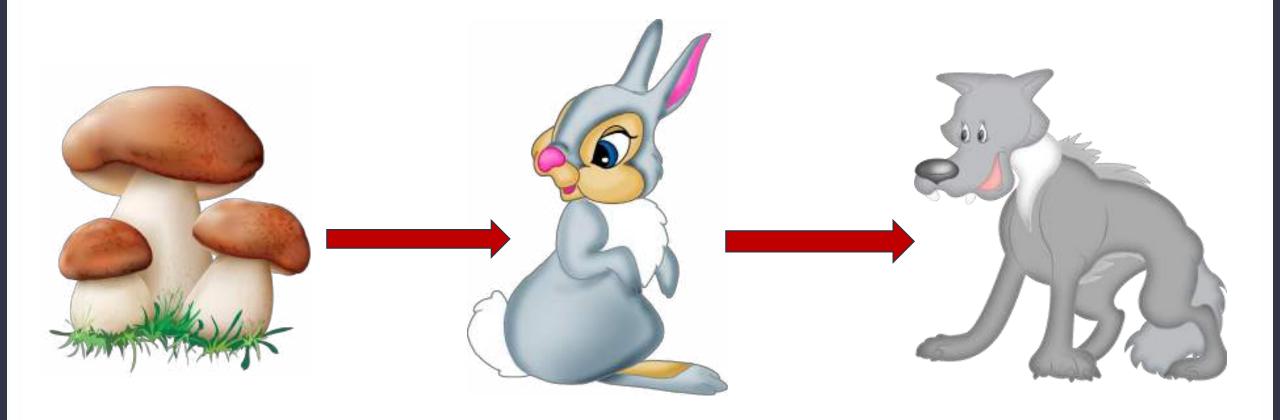


Розглянь ланцюг живлення. Поясни



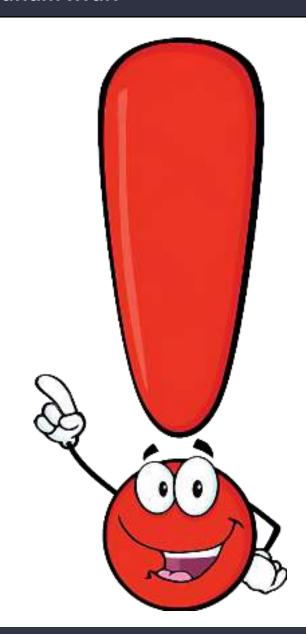


Розглянь ланцюг живлення

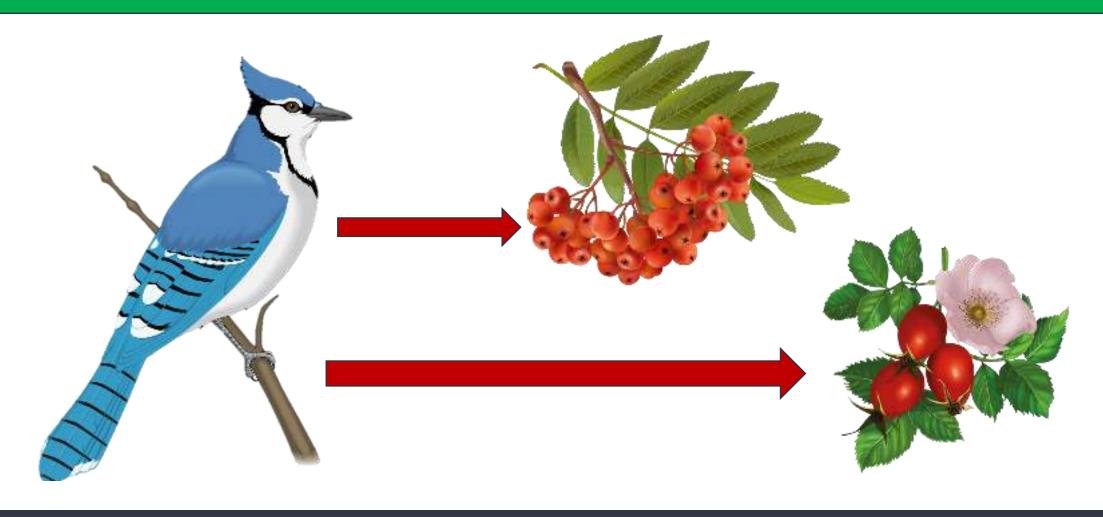


Запам'ятай

Ланцюг живлення завжди починається з рослин.



Сойка полюбляє поласувати плодами горобини і шипшини.



Щоб накопичити жир восени, їжаки, борсуки і ведмеді полюбляють ласувати мурахами, мишами, а ще живляться ягодами та горіхами.





Фізкультхвилинка

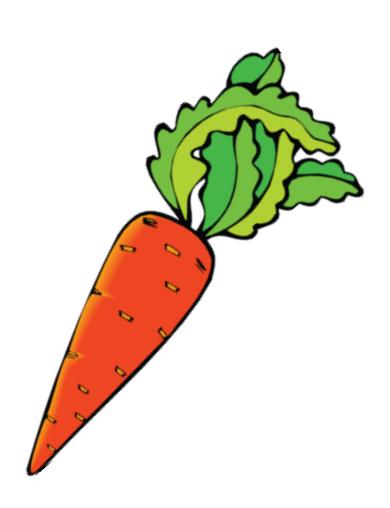




Склади ланцюг живлення

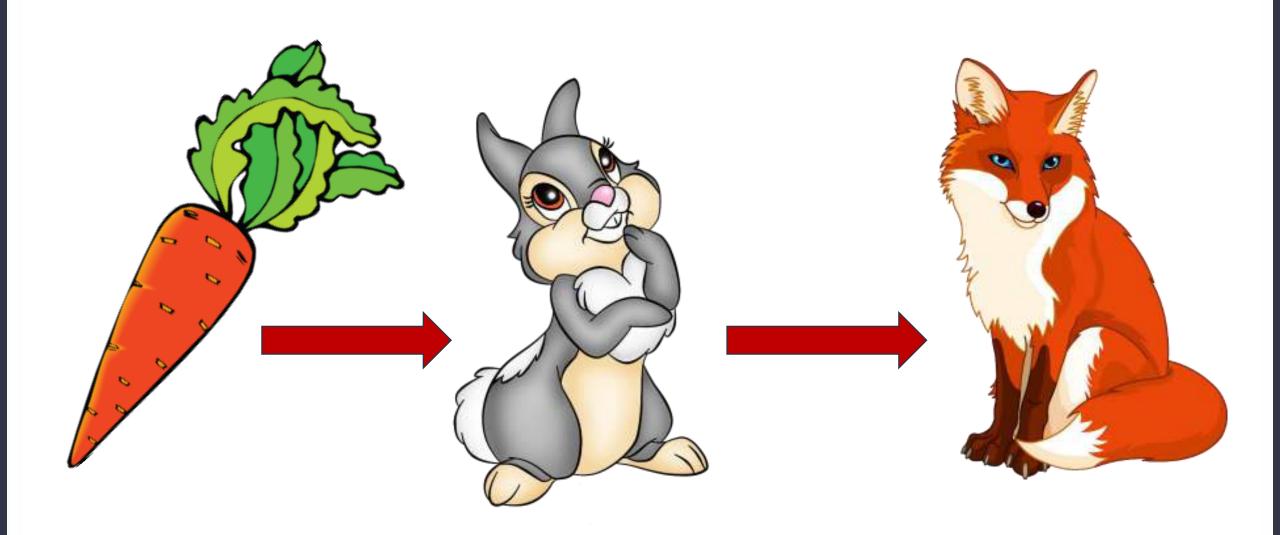








Відповідь





Склади ланцюг живлення

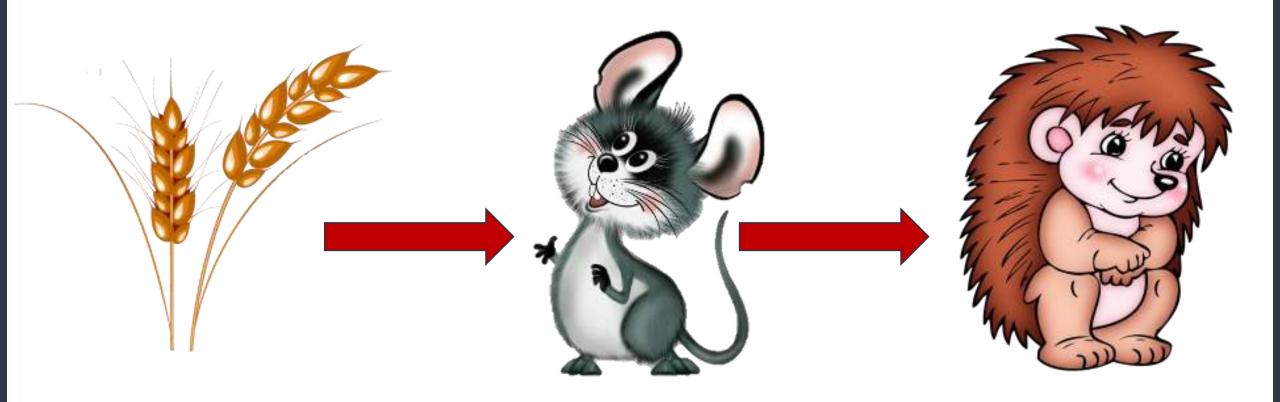






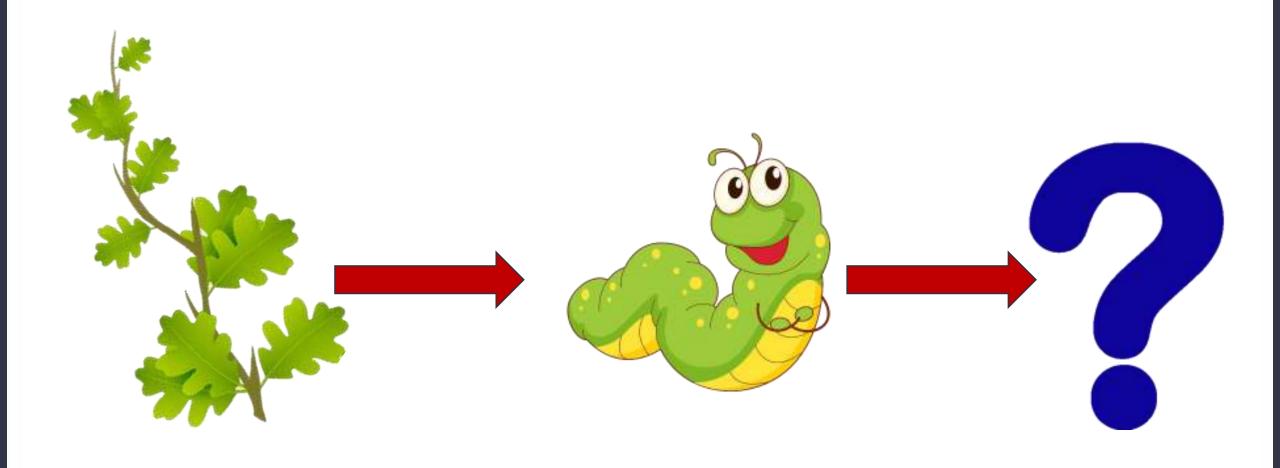


Відповідь



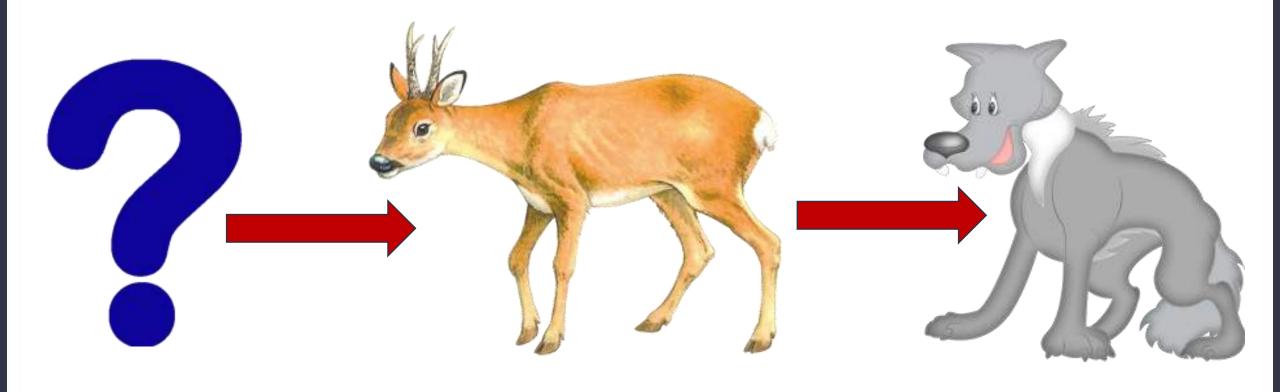


Доповни ланцюг живлення





Доповни ланцюг живлення



Поміркуй

Наведи власні приклади ланцюгів живлення в природі.



У природі все пов'язане. Тварини живляться рослинами, а рослини розмножуються за допомогою тварин.



Якщо кажан хворий і не може вилетіти на полювання, його підгодовують сусіди. Нещодавно стало відомо, що деякі кажани в польоті їдять не тільки комах, але і дрібних птахів. Восени кажани постійно їдять, запасаючи жир на зиму, а в жовтні або листопаді влаштовуються спати.



Всім. ррtх Нова українська школа

```
3 rrygtus
       Які невидимі ланцюги є в осінньому лісі
   Зв'язки між організмами називають –
   ланцюгами живлення.
Ланцюг живлення починається з рослини.
   Осика - за<math>\epsilonць - вовк.
   Пшениця – миша – сова.
  Дерево – гусениця – синиця - сокіл.
```



Сьогодні 12.10.2022



Рекомендовані тренувальні вправи Підручник стор. 121- 123.





• «Ланцюг живлення» https://learningapps.org/16813297

