Я досліджую світ

Сьогодні 15.03.2025

Урок №86

Всім. pptx Нова українська школа



Користь птахів у природі



Дата: 10.04.2025

Клас: 2-А

Урок: ЯДС

Вчитель:Довмат Г.В.

Тема. Користь птахів у природі.

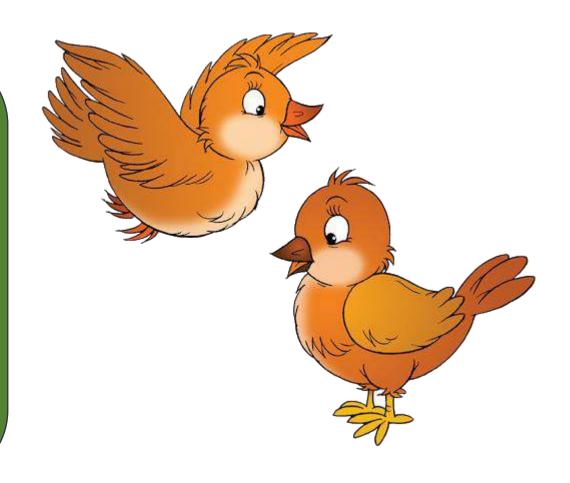
Повторення. Хто такий споживач. Упаковка та етикетка.

Мета: узагальнити та закріпити знання учнів про роль птахів у природі та їхнє значення у житті людини; обґрунтувати необхідність їхньої охорони; розвивати вміння учнів працювати з підручником, виховувати в учнів інтерес до знань.



Відгадай загадку

Без рук, без сокири Вони будують хати Для своїх маляток.



Слово вчителя

Сьогодні ми поговоримо про роль птахів у природі та житті людини, про необхідність їхньої охорони.



Слово вчителя

Птахи приносять дуже велику користь природі і людині.



Яку користь птахи приносять природі

Птахи відіграють важливу роль у поширенні насіння рослин. Окремі види птахів (нектарники, колібрі та ін.) сприяють перехресному запиленню квіток.



Яку користь птахи приносять природі

Сойка не лише живиться комахами, але розносить по лісу жолуді.





Яку користь птахи приносять природі

Дрозди і куріпки і тетеруки живляться ягодами горобини, терену, бузини і їх насіння переносять на далекі відстані.

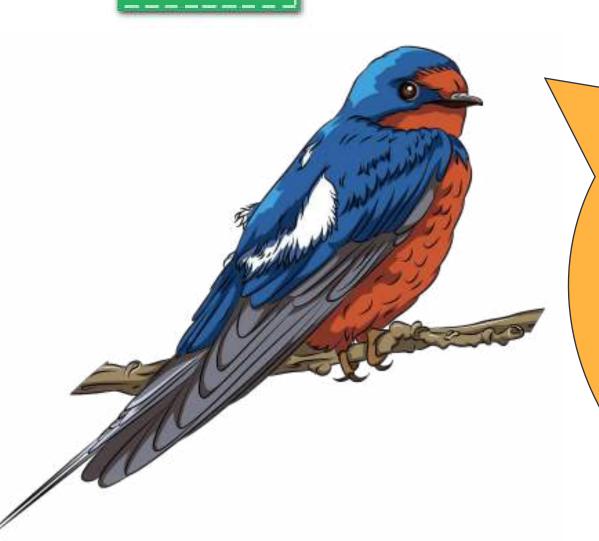


Діти, до нас завітали гості. Вони розкажуть чим вони корисні для природи.





Знайомтесь



Я — ластівка.
Ми прилітаємо навесні.
Наша сім'я знищує до 1
млн комах —
шкідників сільського господарства.



Знайомтесь



Я — шпак. Ми, шпаки, знищуємо близько 3 тисяч різноманітних комах. Я один з'їдаю за місяць до 10 тис. кольорових слимаків, небезпечних ворогів полів.



Знайомтесь. Я - горобчик

Ви, діти, звичайно, любите нас. А чи відомо вам, що ми знищуємо личинок небезпечного шкідника садів — довгоносика? Особливо багато поїдаємо шкідників, коли вигодовуємо своїх пташенят.





Знайомтесь

Я — синиця.
Вага з'їдених мною і
принесених пташенятам
шкідників за день дорівнює
масі мого тіла. А в період
вигодовування пташенят я
приношу їжу 350–390 разів на
день.





Знайомтесь



Я — зозуля. Також корисний птах. Ви всі лякаєтесь волохатих гусениць, а я за годину знищую їх до сотні.



Знайомтесь

Я – дятел. Я живу в лісах, лікую дерева. Своїм прямим долотоподібним дзьобом добуваю з - під кори дерев шкідників та їхні личинки. Поїдаю їх у великій кількості.





Фізкультхвилинка



Що може статися з садом, якщо птахи зникнуть?





Сова та яструб

Це хижі птахи, вони поїдають велику кількість гризунів.





Розглянь схему. Доповни

Поширення насіння

Знищення шкідників сільського господарства.

Роль птахів у природі

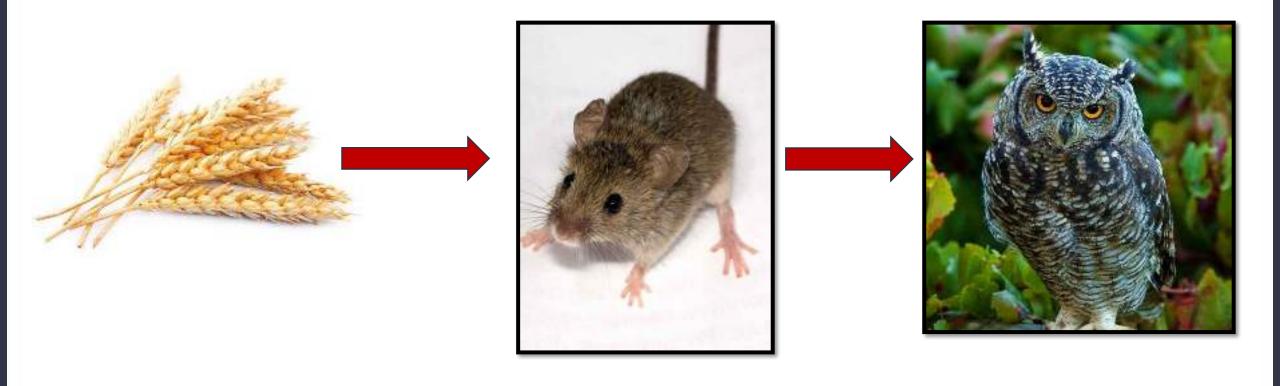
Ловлять комах

Живляться личинками шкідливих комах.

Запилення квіток

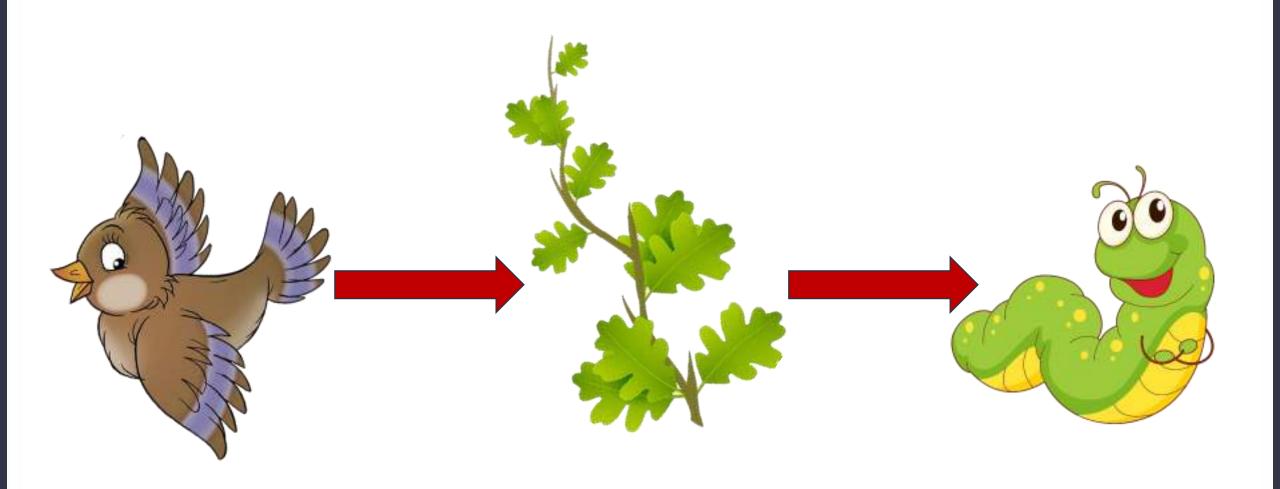


Проаналізуйте ланцюжок живлення.





Виправ помилку



Запам'ятай! Птахів потрібно охороняти

Насамперед важливо не турбувати птахів, коли вони будують гнізда, висиджують пташенят.



Запам'ятай! Птахів потрібно охороняти

Нікому не дозволяй брати в руки пташині яйця і пташенят. Запах людини відлякує дорослих птахів. Якщо вони покинуть гніздо, пташенята загинуть без батьківського піклування. Це має пам'ятати кожен, хто приходить навесні в ліс.





Пам'ятай, птахи оберігають ліси, парки, сади від комах-шкідників та їхніх личинок.

А ще птахи прикрашають наші ліси, радують нас дзвінким гарним співом.



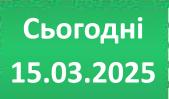
В лісі сталася біда— Гусінь листя об'їда: І на дубі, і на клені, І на ясені зеленім.



Прочитай вірш

Солов'ї, шпаки, синиці Вмить злетілись, як годиться, І давай сурмить тривогу! - Гей, пташки! На допомогу!





Яким деревам шкідники завдали шкоди?

Як птахи врятували дерева?



Глухарі – є найбільшими лісовими птахами в нашій країні. Гніздяться вони в Карпатах і на півночі України. Через полювання на них і вирубування лісів чисельність цих птахів зменшується.





https://www.youtube. com/watch?v=Phc-

mULnbHc













Опрацюй матеріал підручника на с. 82-83.

Фотозвіт всієї роботи надсилай на освітню платформу Human.

Успіхів у навчанні!



Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку лего

На уроці мені дуже сподобалось.

На уроці мені сподобалось.

На уроці мені не сподобалось.