Пізнаємо природу

Сьогодні 21.04.2025

Υροκ №75



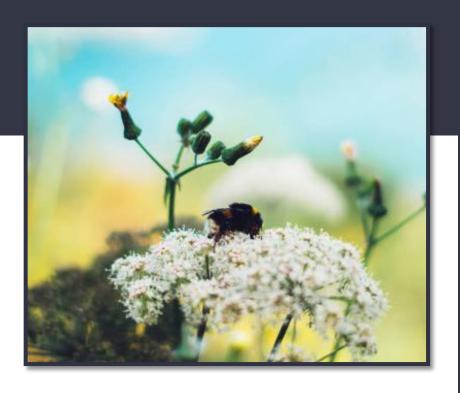
Дата: 25.04.2025

Клас: 6-А,Б

Предмет: Пізнаємо природу

Урок: № 75

Вчитель: Капуста В.М.



Які взаємини організмів між собою та неживою природою на луках і городах.

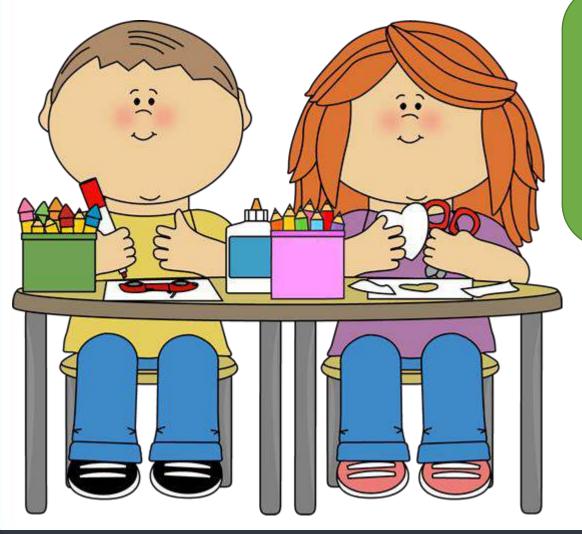
Повторення. Як влаштований Всесвіт



Мета уроку:

- ознайомити учнів з видами організмів, які проживають на луках і в городах, включаючи рослини, тварини, гриби та мікроорганізми;
- ознайомити зі специфічними взаєминами між цими організмами та їх довкіллям, такими як взаємодія рослин і тварин, конкуренція за ресурси, взаємодія з ґрунтом, кліматичні умови;
- формувати знання про взаємозв'язки між рослинністю та тваринами на луках та в городах, включаючи взаємодію рослин і комах, залежність тварин від рослинного живлення, розглянути проблеми та виклики, з якими зіштовхуються екосистеми луків і городів через людську діяльність (забруднення води, знищення природних середовищ, втрата біорізноманіття);
- підкреслити важливість збереження цих природних середовищ та раціонального використання їх ресурсів для забезпечення сталого розвитку та підтримки біорізноманіття;
- розвивати учнівське усвідомлення відносно важливості збереження та збалансованого використання цих екосистем для забезпечення їхнього тривалого існування.

Організація класу



Видумуй, пробуй, твори! Розум, фантазію прояви! Активним і уважним будь І про кмітливість не забудь!



Програма «Як почуває себе ненька Україна?» в прямому ефірі





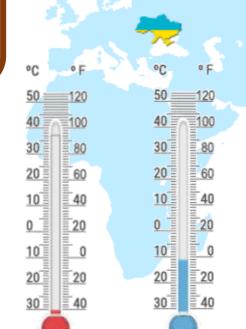








Привіт, друзі! А яка зараз пора року? Який місяць? Яке сьогодні число?



Мої вітання!
Яким було вранці небо, коли ми йшли до школи?
Що стосовно опадів?
Кому відома температура повітря?

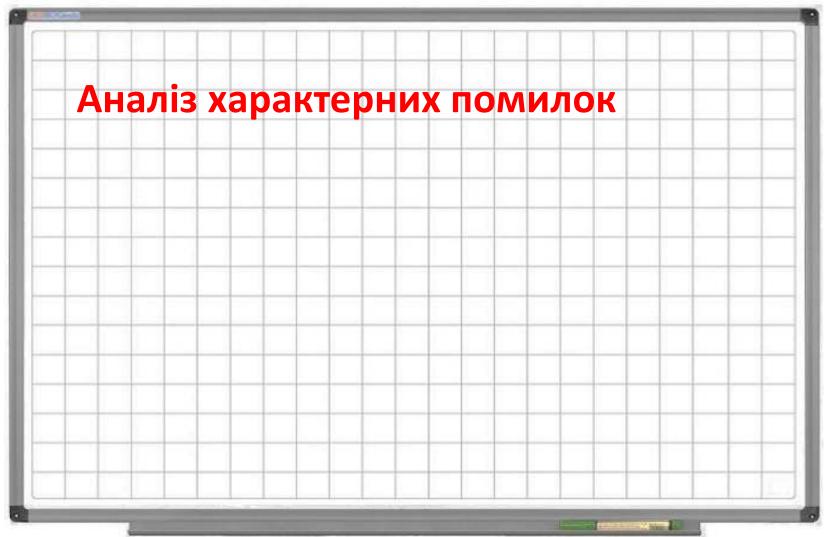






Аналіз перевірної роботи







Перевірка домашнього завдання



Які особливості лісових угруповань? 2. Які взаємозв'язки характерні для лісових угруповань? 3. Які особливості парків?



Розглянь світлини. Чим відрізняються луки від лісів?







Луки — це безлісі ділянки землі, вкриті дикорослими трав'янистими рослинами.





Заплавні луки



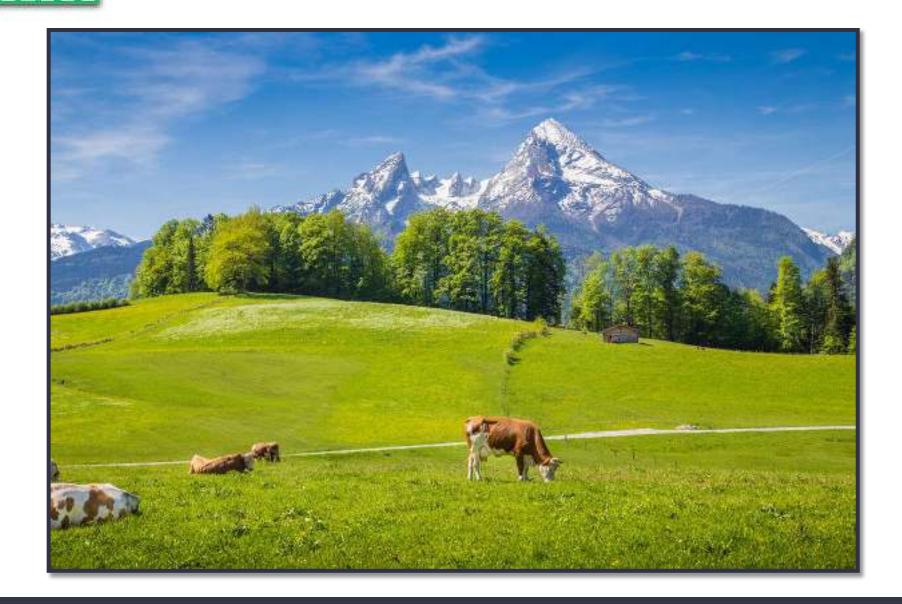


Суходільні луки





Альпійські луки







ВСІМ 21.04.2025

На луках немає дерев, тому надземна ярусність для лук не характерна. Проте розвинена підземна ярусність, яку визначає особливий шар ґрунту — дерен. Його утворюють щільно зімкнуті стебла, листки, пагони та корені багаторічних рослин.





Дерен





Розглянь деякі рослини луків



Купальниця

Чебрець





Жовтець



Над квітучими рослинами літають бджоли, метелики, джмелі, оси. Вони збирають нектар і запилюють квітки.





_{Підручник}. Сторінка



Рослинами живляться:



Жуки



Гусінь



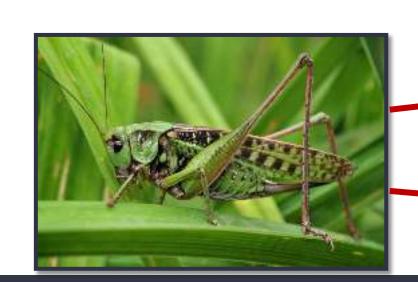
Попелиці



За зображеннями розкажи, хто чим живиться.









підручник. Сторінка



За зображеннями розкажи, хто чим живиться.













підручник. **Сторінка**



За зображеннями розкажи, хто чим живиться.







підручник. Сторінка



Птахи не тільки полюють на комах, а й у високій траві будують гнізда, відкладають яйця і вирощують пташенят.











ВСІМ ррtx 21.04.2025

На відкритих просторах степів тварин рятує гострий зір і швидкий біг. Хто не може втекти, ховається в норах.





Полівки, ховрахи, бабаки, хом'яки









підручник. Сторінка **211** Вони риють підземні «міста» з переходами, коморами, галереями й окремими камерами. Значну частину свого життя вони проводять під землею.







Городом називають невелику земельну ділянку для вирощування овочевих рослин. Іноді на городніх ділянках ростуть також ягідні та фруктові культури





Фізкультхвилинка





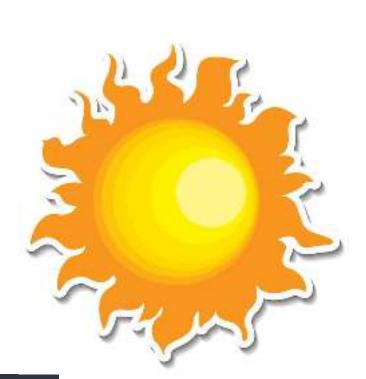
Які городні культури ти знаєш?



_{Підручник.} Сторінка



Городні рослини взаємопов'язані насамперед із такими чинниками неживої природи, як світло, тепло, вологість і ґрунт







_{Підручник.}
Сторінка



3 тінню можуть миритися салат, цвітна й білокачанна капуста, редиска і навіть буряк







підручник. Сторінка



До холодостійких рослин належать горох, петрушка, цибуля, часник, морква













До теплолюбних — огірки, помідори, квасоля, кавуни, дині











_{Підручник.} Сторінка



Важливою умовою для розвитку городніх рослин є вологість ґрунту, адже мінеральні речовини рослина засвоює у вигляді розчинів



_{Підручник}. Сторінка



Гірчиця відлякує личинок жуків-дротяників, а леткі речовини цибулі чи часнику— попелиць





_{Підручник.}
Сторінка





Що таке луки та городи?

Чому луки та городи — це екосистеми



Домашнє завдання



Зворотній зв'язок Human або ел. пошта <u>valentinakapusta55@gmail.com</u>

Підручник § 46, ст. 209-212, опрацювати; запитання ст. 212 (усно).