Я досліджую світ 4 клас

> Сьогодні 11.12.2022

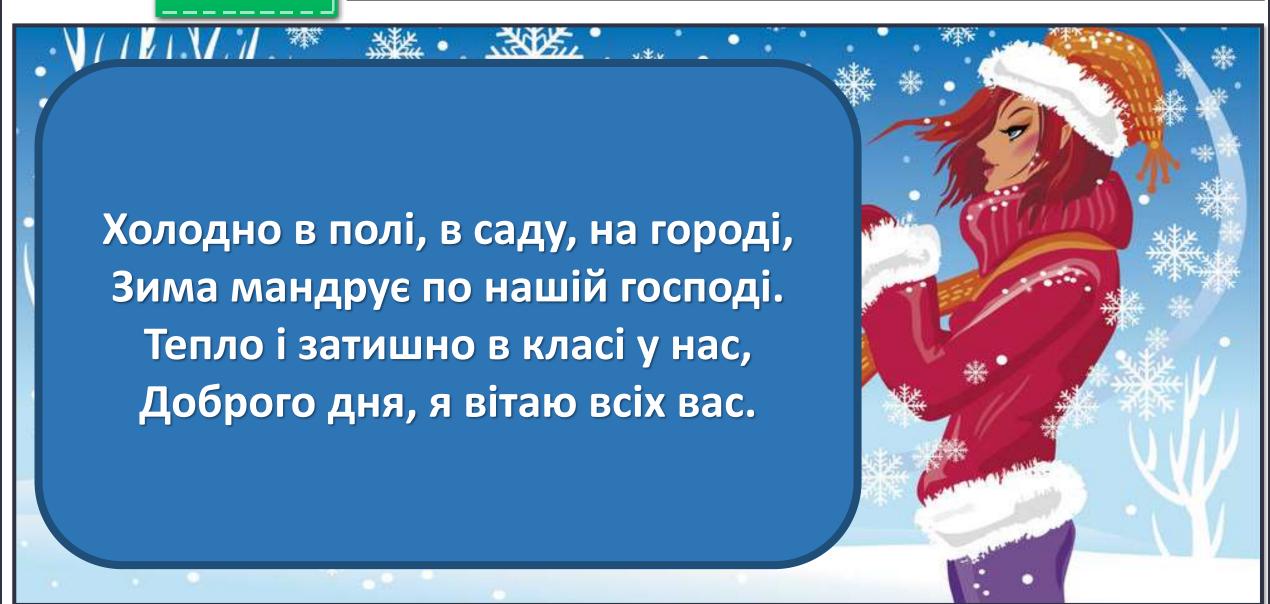
Урок №044-48





Заповідні території та охорона природи Карпат і Кримських гір

Організація класу



Ранкове коло





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





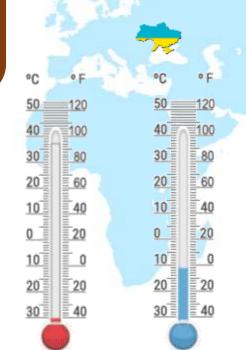








Привіт, друзі! А яка зараз пора року? Який місяць? Яке сьогодні число?



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









Що призводить до зникнення багатьох видів рослин і тварин?

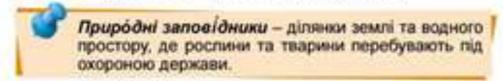
Що вам відомо про заповідники?





Робота з підручником

У нашій державі для збереження окремих видів рослин і тварин, місць їхнього проживання, об'єктів неживої природи створюють заповідники.



У заповідниках проводять наукову роботу з вивчення явищ природи, розробляють заходи з охорони довкілля та ефективного використання природних об'єктів.

В Україні заповідники є в кожній природній зоні.

На рівнині лісової зони в північній частині Українського Полісся створено Поліський заповідник. Основну його площу займають соснові та березові ліси. У заповіднику налічується понад 600 видів рослин, у тому числі 40 рідкісних. Тут охороняються водяний горіх плаваючий, росичка проміжна, журавлина дрібноплідна.

У Поліському заповіднику мешкає 40 видів тварин, з них 14 видів занесено до Червоної книги України. Це ссавці — борсук, горностай, рись європейська, видра річкова, засць-біляк. Серед птахів лелека чорний, журавель сірий, змієїд.

У заповіднику вживають заходів щодо охорони та раціонального використання зони мішаних лісів.





Підручник. Сторінка 152-156





ПЕ

Д€

_{Підручник.} Сторінка

146

Поліський заповідник (1) та його рідкісні рослини: водяний горіх (2), росичка проміжна (3), журавлина дрібноплідна (4)



Рись європейська (1), горностай (2), журавель сірий (3), заєць-біляк (4), змієїд (5)

У зоні лісостепу розташований *Канівський за- повідник* — один з найстаріших в Україні. Тут зростають дерева, чагарники й трав'янисті рослини,
характерні для зони лісостепу.

У заповіднику охороняють 83 види тварин, занесених до Червоної книги України. Це рідкісні комахи: жук-олень, вусач великий дубовий, джміль моховий, бджола-тесляр, бражник мертва голова, махаон. Щороку на Дніпрі біля заповідних островів зимують орлани-білохвости. Трапляються також лелека чорний, змієїд, сокіл балабан.

никова робота

НОГО НОЮ





Рухлива вправа















Рослинний світ Поліського заповідника



Поліський заповідник



водяний горіх



росичка проміжна



журавлина дрібноплідна



Підручник. Сторінка 153



Тваринний світ Поліського заповідника



рись європейська



горностай



журавель сірий



заєць-біляк



змієїд





Основним завданням заповідника є охорона й збереження у природному стані рослин і тварин лісостепу.

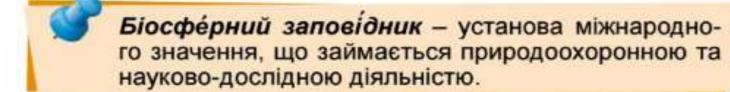
У зоні степу на Херсонщині розміщено знаний у всьому світі й найстаріший в Україні біосферний заповідник Асканія-Нова. На території заповідника зростає 482 види рослин, серед яких ковила волосиста, типчак, келерія струнка, півники, люцерна, тюльпани, вика.







Рослини Асканії-Нової: ковила волосиста (1), люцерна (2), тюльпани (3)



Тут налічують понад 800 видів тварин. У заповідник завезено майже 50 видів звірів з різних частин світу. Це коні Пржевальського, бізони, зебри, лами, зебу, антилопи гну та канни, муфлони, стра-







Рослинний світ Асканії-Нової



Канівський заповідник



ковила волосиста



люцерна



тюльпани





Словникова робота



Біосферний заповідник — установа міжнародного значення, що займається природоохоронною та науково-дослідною діяльністю.





Тваринний світ Асканії-Нової



кінь Пржевальського



лама



зебра



антилопа канна



зебу



журавель вінценосний



Підручник.



Рідкісні рукокрилі Карпатського біосферного заповідника



широковух



вечірниця мала



підручник. Сторінка 155



Рослини Кримського заповідника



смілка яйлинська



сон кримський



шафран вузьколистий







Тварини Кримського заповідника







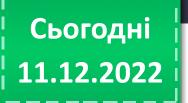
сова вухата

марена кримська

гриф чорний







BCIM pptx

Чому так кажуть

Лісом ходи – під ноги диви.

Поле бачить, а ліс чує.



підручник. Сторінка 156



Використовуючи підручник та інші джерела інформації, підготуйте у групі проєкт «Природоохоронні території нашого краю». Під час його підготовки користуйтеся планом.







Розпитайте батьків, рідних і старожилів про місцеві назви окремих гаїв, струмків, джерел. Віднайдіть пов'язані з ними легенди й перекази. Поділіться здобутою інформацією з однокласниками.

підручник. Сторінка





Робота в зошитах



_{3ошит.} Сторінка 76-79 BCIM



2. Які заповідні території є у вашому краї?

3. Що в цій темі залишилося для вас незрозумілим? Як і де знайти відповіді на запитання?

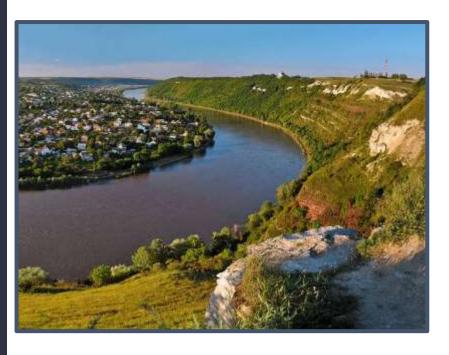




Коротко про головне

Прочитайте висновок.





_{Підручник.} Сторінка

природних чудес України ...до належить Дністровський каньйон глибока ущелина зі скелястими стінами. Це найбільший каньйон в Україні та один з найбільших у Європі. Він простягнувся на 250 км. Тут протікає Дністер – друга за величиною річка в Україні. Дністровський каньйон цінний своїми скельними утвореннями, печерами, водоспадами, джерелами.



Домашнє завдання



Використовуючи підручник та інші джерела інформації, підготуйте і проєкт «Природоохоронні території нашого краю».

Під час його підготовки користуйтеся планом.

- 1. Місце розташування природоохоронної території.
- 2. Які ростуть рослини?
- 3. Які з них занесено до Червоної книги України?
- 4. Які мешкають тварини?
- Яких з них занесено до Червоної книги України?
- 6. Чи здійснюється дослідна робота? Яка?

Повторити тему на сторінках с. 152-157, повідомлення.



20.12.22



Розпитайте батьків, рідних і старожилів про місцеві назви окремих гаїв, струмків, джерел. Віднайдіть пов'язані з ними легенди й перекази. Поділіться здобутою інформацією з однокласниками.

Повторити тему на сторінках с. 152-157, повідомлення.



Рефлексія «Світлофор настрою». Перейдіть дорогу, використавши перепустку у вигляді цеглинки LEGO.

