Пізнаємо природу

Сьогодні 01.04.2024 **Υροκ №54**

Дата: 04.04.2024

Клас: 6-А

Предмет: Пізнаємо природу

Урок: № 54

Вчитель: Капуста В.М.



У чому відмінність лісу та парку. Повторення. Небесні тіла.



Мета уроку:

- Формувати знання, що ліс є природною екосистемою, в основі якої лежить природний процес росту лісових дерев, тоді як парк - це земля, яка була створена або впорядкована людьми з метою відпочинку та озеленення міських територій;
- навчити розрізняти структуру та функції лісу та парку, включаючи компоненти, такі як рослини, тварини, гриби, ґрунт, вода, а також їхні взаємозв'язки та внесок у підтримку біорізноманіття та забезпечення екосистемних послуг;
- аналізувати вплив людської діяльності на ліси та парки, зокрема вирубування лісів, забудова парків, забруднення довкілля тощо;
- розпізнавати цінність природних ресурсів у лісах та парках та розуміти необхідність їхньої охорони та відновлення;
- розвивати навички відповідального ставлення до природи та засвоювати цінність збереження природних ландшафтів для майбутніх поколінь.



Поплескайте руками, Потупайте ногами, До сонця потягніться І друзям усміхніться.





Якщо вам веселенько, «Ура» скажіть тихенько. А як стало веселіше, То «Ура» скажіть гучніше.



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





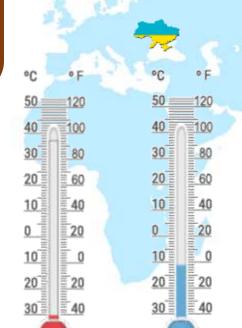








Привіт, друзі! А яка зараз пора року? Який місяць? Яке сьогодні число?



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







Повторення. Астероїди

Астероїди схожі на кам'яні брили різних розмірів — від 1 метра до 1000 кілометрів у діаметрі. Їхнє скупчення — пояс астероїдів — міститься між орбітами Марса і Юпітера. Загальна кількість астероїдів становить близько 575 тисяч.





Повторення. Комети

Комети схожі на кулі, дуже великі. Складаються з каменів і часток пилу, скріпленого льодом. Існує комета, яка часто підходить до Сонця і стає видимою із Землі, — комета Галлея.



139



Повторення. Метеорити

Метеорити — кам'яні або залізні уламки космічного сміття, які падають на поверхню Землі. Більшість метеоритів руйнуються в результаті ударів об Землю, але після падіння великих метеоритів утворюються кратери, що дозволяють оцінити їх розміри.



139



Перевірка домашнього завдання



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



Дім зі всіх сторін відкритий. Він різьбленим дахом критий. Ти заходь в зелений дім

Чудеса побачиш в нім!







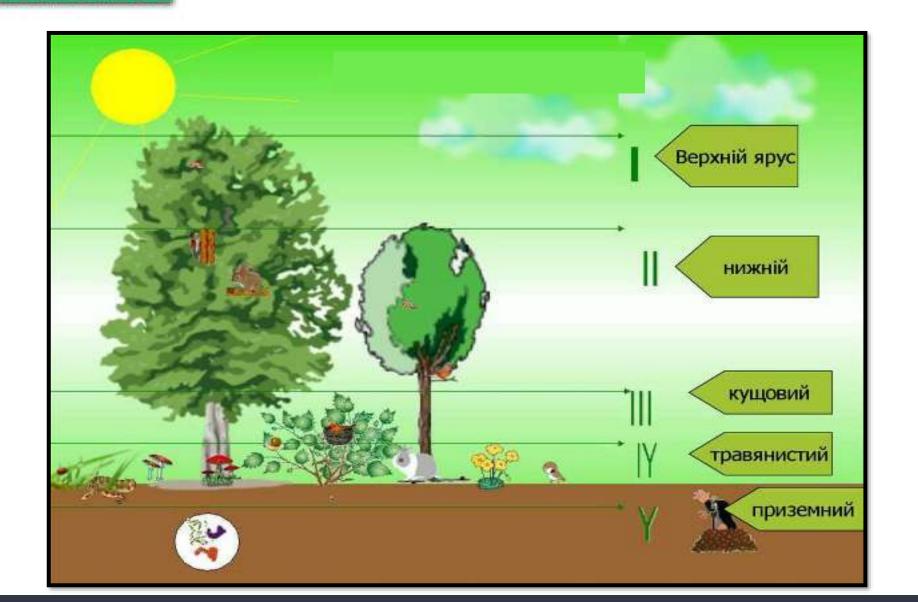
Слово вчителя



Серед наземних природних угрупувань одним із найскладніших є ліс. Ліс – це дуже досконале і стійке угрупування, яке здатне існувати віками. Це угрупування охоплює понад сотню видів рослин і кілька сотень видів тварин. Ліс нагадує багатоповерховий будинок. Кожна група рослин утворює в лісі певний «поверх» – ярус.



Розглянь малюнок. Розкажи які живі організми утворюють яруси



підручник. Сторінка **204**



Улітку між деревами ростуть рослини, які люблять вологу і можуть рости в тіні



Папороть

Мохи





Копитняк



Інші трав'янисті рослини ростуть на галявинах і узліссях:



Звіробій



Іван - чай



Валеріана



Деревій





У лісі багато грибів. Назви їстівні та отруйні гриби











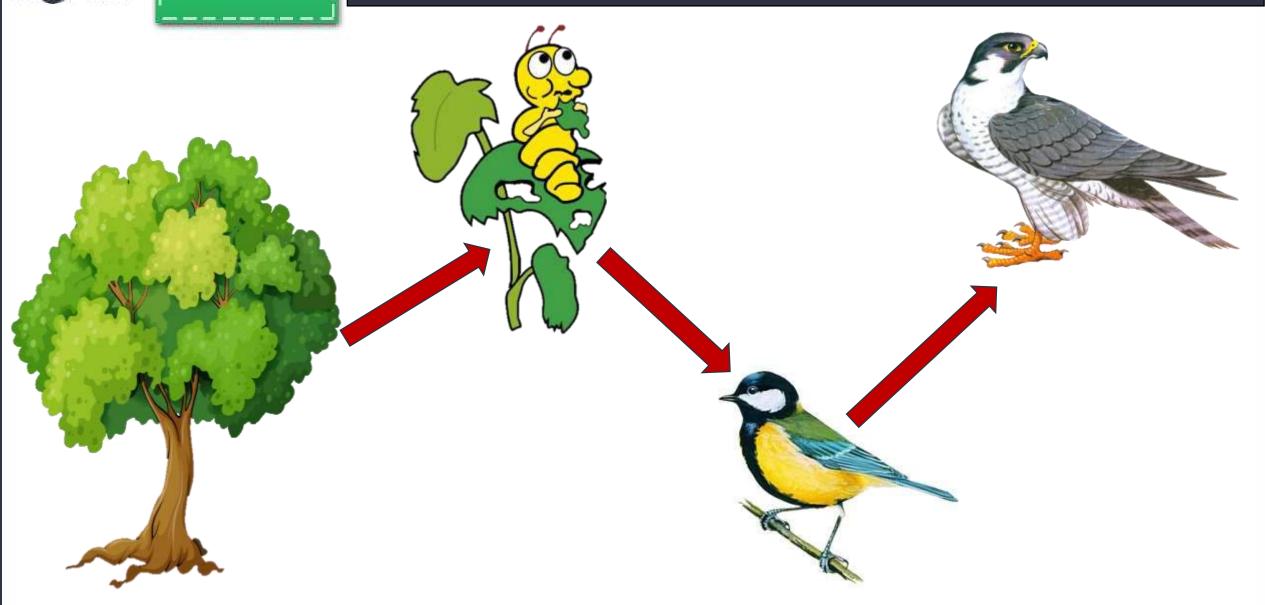








Розглянь ланцюг живлення. Поясни





Робота в підручнику



_{Підручник.}
Сторінка

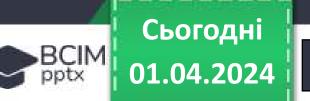
Порівняй первинну ланку ланцюга виїдання та ланцюга розкладання.



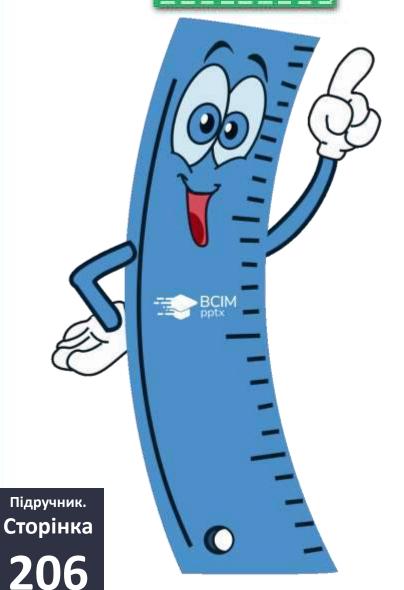




Між організмами екосистеми виникають різні взаємозв'язки. Найчастіше вони зумовлені живленням, коли організми одного виду слугують кормом для інших видів.



Запам'ятай



Для опису послідовності організмів — споживачів корму використовують термін харчовий ланцюг (ланцюг живлення).



Просторові зв'язки



Лісовий простір наповнений мешканцями від землі до найвищого верховіття дерев. Наприклад, у кроні листяного лісу живуть комахи-листоїди, синиці, зяблики; стовбури дерев — прихисток для комах-короїдів, дятлів, сов, вовчків; у підліску мешкають косулі, дрозди; у трав'яному ярусі равлики, ящірки, вужі, зайці; у лісовій підстилці — дощові черв'яки, мокриці, багатоніжки, миші, бурозубки.



Зв'язки поширення





підручник. Сторінка **206**



Зв'язки поселення



підручник. Сторінка **206**



Слово вчителя



Парк — це штучна екосистема, створена людиною для відпочинку, озеленення, збереження рослин і тварин. Парки бувають різними. Наприклад, парк квітів, парк дерев, парк каменів, ботанічний сад, зоопарк. Заповідними територіями, де справа збереження природних комплексів поєднується з організованими територіями відпочинку, є національні природні парки.



Фізкультхвилинка





Азово-Сиваський національний парк — перлина Півдня України

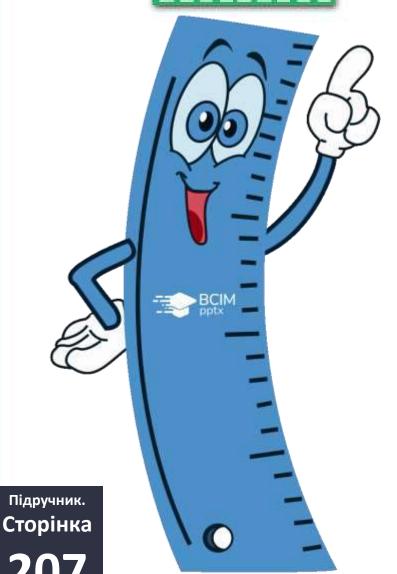




підручник. Сторінка **206**



Запам'ятай



У структурі парків розрізняють два компоненти: природний та штучний. Неживі природні об'єкти (джерела, струмки, камені, скелі) поєднуються із живими організмами (рослини, тварини), і все це доповнюється штучними елементами, якими можуть бути архітектурні статуї, тераси, алеї, газони, штучні гроти, дерев'яні будиночки.



Робота в підручнику



_{Підручник.} Сторінка

207

Прочитайте та обговоріть текст.



Дай відповіді на запитання

Що таке ліс та парк?



Підручник. Сторінка **193**



Вправа «Трибуна думок»

Склади порівняльну схему «Ліс та парк», у якій назви тип екосистеми, види, особливості.





Домашнє завдання



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

Підручник § 45, ст. 204-208, опрацювати; запитання ст. 208 (4, 5 -письмово).



Добре вмію

Інколи сумніваюсь

Я невпевнений

