

Сьогодні
14.04.2025

Урок
№72

Дата: 17.04.2025

Клас: 6–Б

Предмет: Пізнаємо природу

Урок: № 72

Вчитель: Капуста В.М.



Особливості лісових угруповань.
Повторення. Особливості ґрунтового
середовища



Мета уроку:

- Формувати знання, що ліс є природною екосистемою, в основі якої лежить природний процес росту лісових дерев;
- навчити розрізняти структуру та функції лісу, 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, зокрема вирубування лісів, забудова парків, забруднення довкілля тощо;
- розпізнавати цінність природних ресурсів у лісах 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.

Сьогодні
14.04.2025

LIVE

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?



Сьогодні
14.04.2025

Перевірка домашнього завдання



1. Які взаємозв'язки організмів у морі та океані?
2. Які взаємозв'язки характерні для прісних екосистем?
3. Які ланцюги живлення можна скласти за мал. 223?

На відміну від наземно-повітряного середовища, у ґрунтовому майже немає світла й мало кисню. Натомість більше вологи, і менші коливання температури в різні пори року.





Ґрунт — найбільший фільтр води на Землі. Частинки ґрунту затримують шкідливі речовини, а мікроорганізми, що мешкають у ґрунті, розкладають речовини, які забруднюють воду.

Дім зі всіх сторін
відкритий.
Він різьбленим дахом
критий.
Ти заходь в зелений дім
—
Чудеса побачиш в нім!



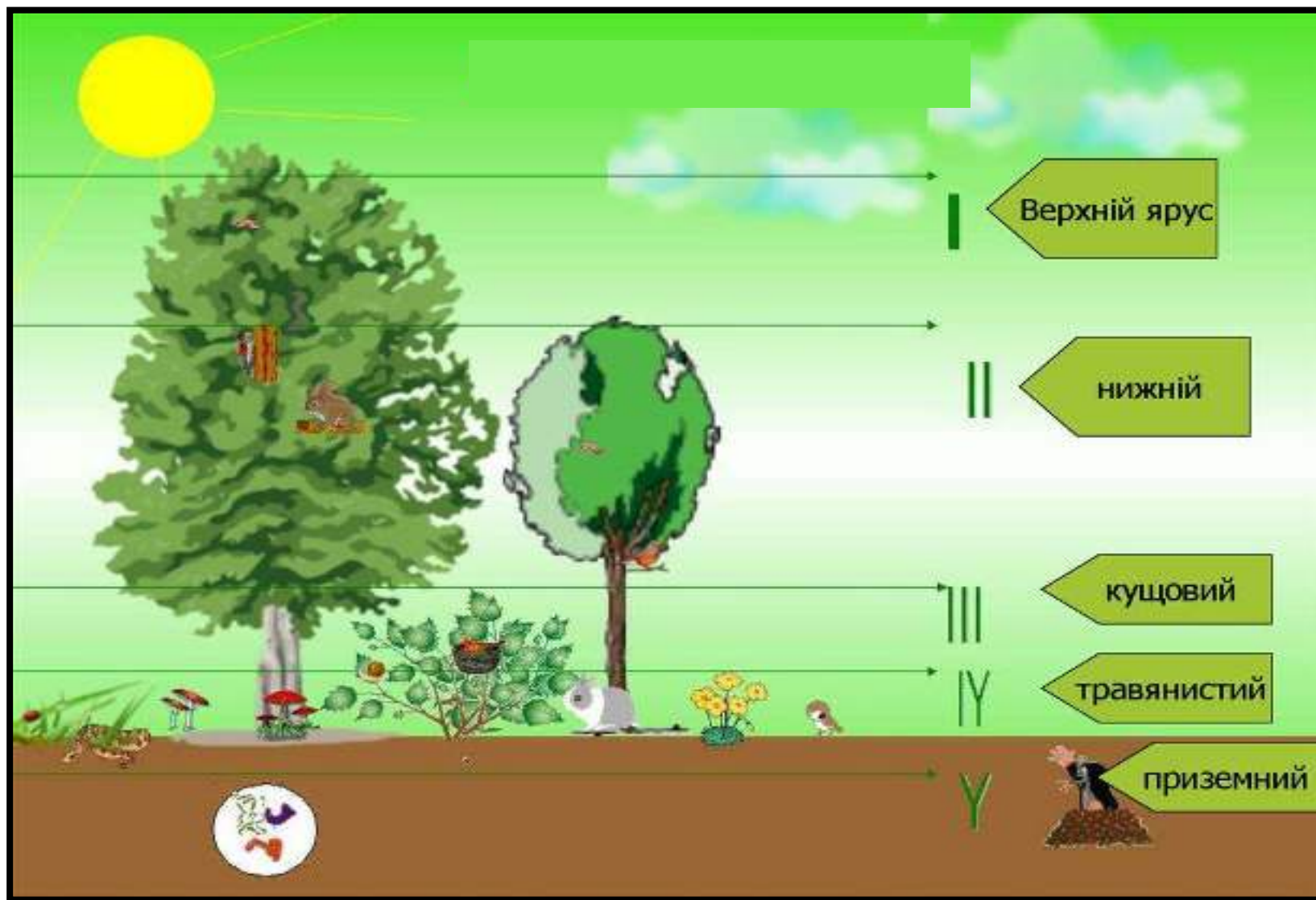
Ліс



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

Сьогодні
14.04.2025

Розглянь малюнок. Розкажи які живі організми утворюють яруси





Сьогодні
14.04.2025

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



Папороть

Мохи



Копитняк



Сьогодні
14.04.2025

Інші трав'янисті рослини ростуть на галявинах і узліссях:



Звіробій



Іван - чай



Валеріана



Деревій

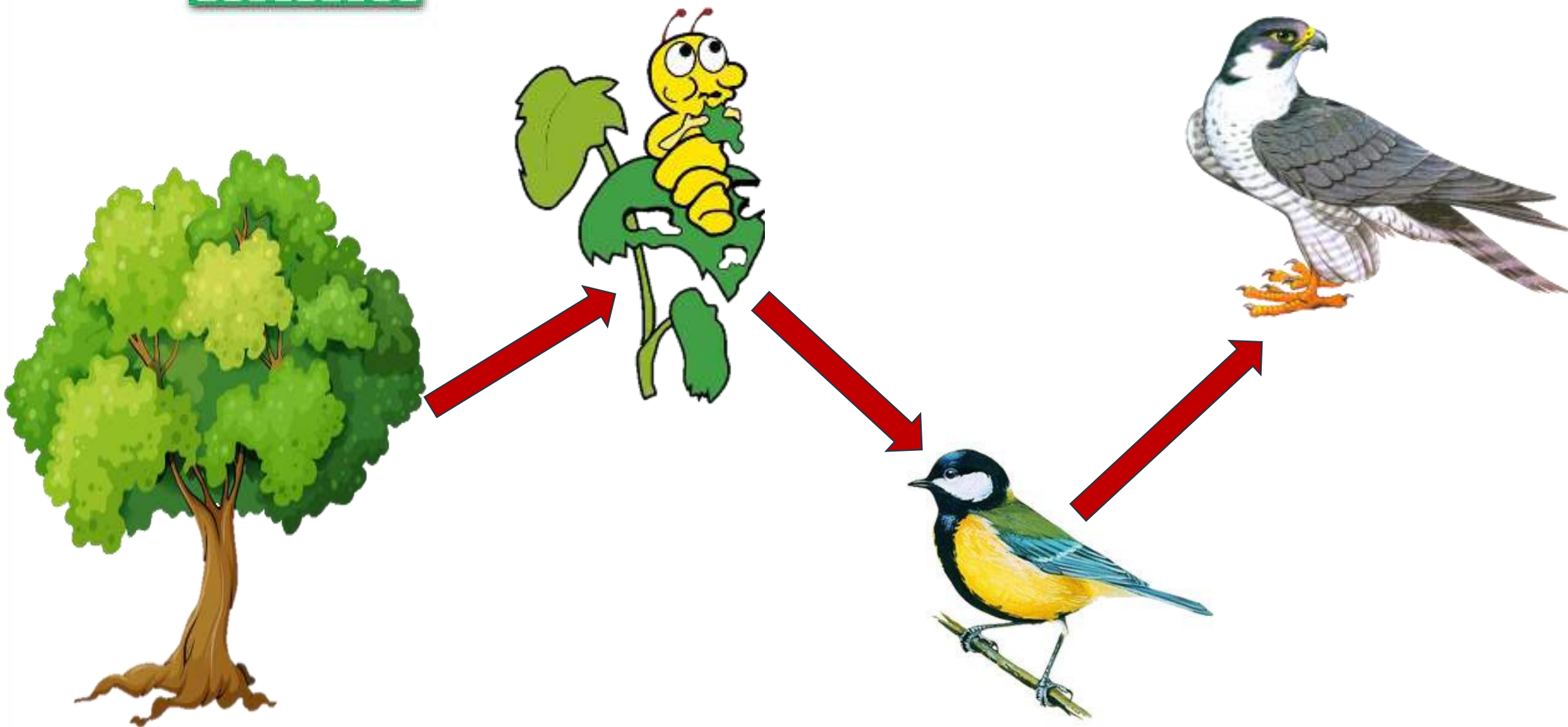
Сьогодні
14.04.2025

У лісі багато грибів. Назви їстівні та отруйні гриби



Сьогодні
14.04.2025

Розглянь ланцюг живлення. Поясни



Сьогодні
14.04.2025

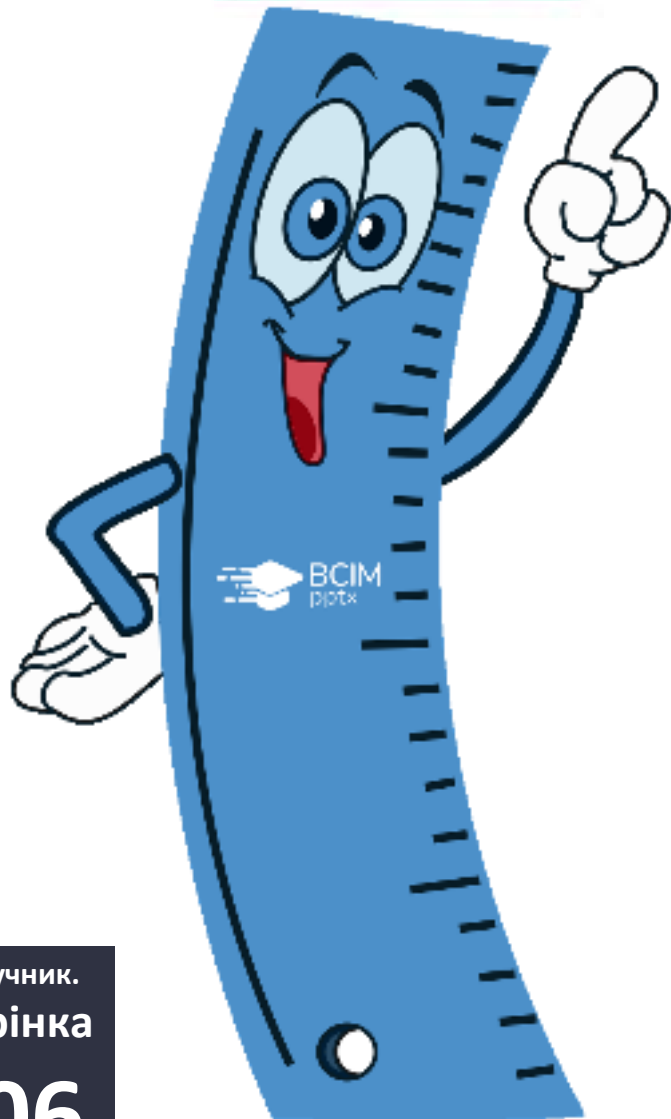
Робота в підручнику



Порівняй первинну ланку ланцюга виїдання та ланцюга розкладання.



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



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

Сьогодні
14.04.2025

Фізкультхвилинка





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.

Сьогодні
14.04.2025

Зв'язки поширення



Сьогодні
14.04.2025

Зв'язки поселення



Що таке ліс та парк?



Під час санітарних вирубок зрізали всі старі, дуплисті та пошкоджені дерева. Через деякий час почали хворіти і гинути молоді дерева. Чому так сталося?



Сьогодні
14.04.2025

Домашнє завдання



Зворотній зв'язок Human або
ел. пошта valentinakapusta55@gmail.com

**Підручник § 45, ст. 204-206 ,
опрацювати; запитання ст.
208 (5 –письмово, 6- усно).**

Сьогодні
14.04.2025

Рефлексія



Добре вмію

Інколи сумніваюсь

Я невпевнений