

Сьогодні
25.11.2024

Урок
№30

Дата: 29.11.2024

Клас: 6– А,Б

Предмет: Пізнаємо природу

Урок: № 30

Вчитель: Капуста В.М.



Як живляться тварини. Особливості живлення тварин. Основні типи живлення тварин



Мета уроку:

- розвивати предметні компетентності: ознайомити учнів з різноманітними способами живлення тварин, вивчити системи травлення та перетворення речовин у травних системах тварин, розкрити значення травної системи та процесу травлення;
- розвивати ключові компетентності:
- спілкування державною мовою: обговорювати питання, пов'язані з темою уроку, ділитися власними думками, ідеями, коментувати та оцінювати власну діяльність та діяльність інших;
- інформаційно-цифрова компетентність: безпечно використовувати інтернет-ресурси, цифрові додатки, етично працювати з інформацією;
- уміння вчитися впродовж життя: формувати власну потребу в навчанні, шукати та застосовувати потрібну інформацію;
- соціальна та громадянська компетентність: уміння працювати самостійно та в команді з іншими, виховувати повагу один до одного, здатність приходити на допомогу.

Сьогодні
25.11.2024

Організація класу



Знову день почався, діти,
Всі зібрались на урок.
Тож пора нам починати
Кличе в подорож дзвінок.

Сьогодні
25.11.2024

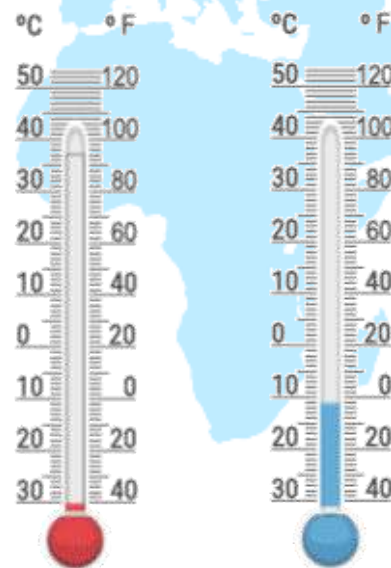
LIVE

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
25.11.2024

Перевірка домашнього завдання



Наведи приклади органічних та неорганічних речовин.

Як ви розумієте автотрофне живлення?

Яке живлення є гетеротрофним?

Які особливості живлення рослин?

Які рослини поєднують фотосинтез з іншими способами живлення?

Тварини — гетеротрофні організми. Вони використовують для живлення готові органічні речовини, що надходять із середовища у вигляді їжі. Споживаючи рослини, м'ясо, органічні рештки, вони отримують неорганічні (воду, мінеральні солі) та органічні (білки, жири, вуглеводи) речовини.



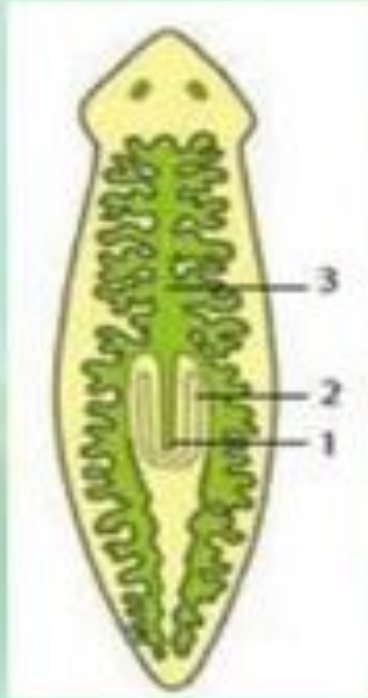
Сьогодні
25.11.2024

Упізнайте зображених тварин. Чим вони живляться?

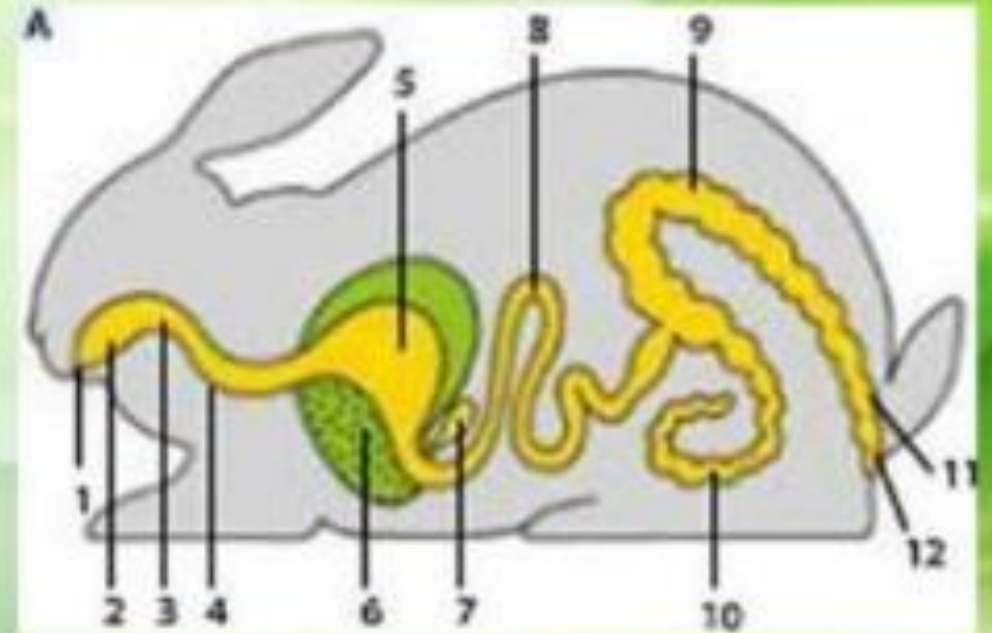


Робота у підручнику ст. 86

Сліпозамкнена



Наскрізна



Сьогодні
25.11.2024

Довідничок



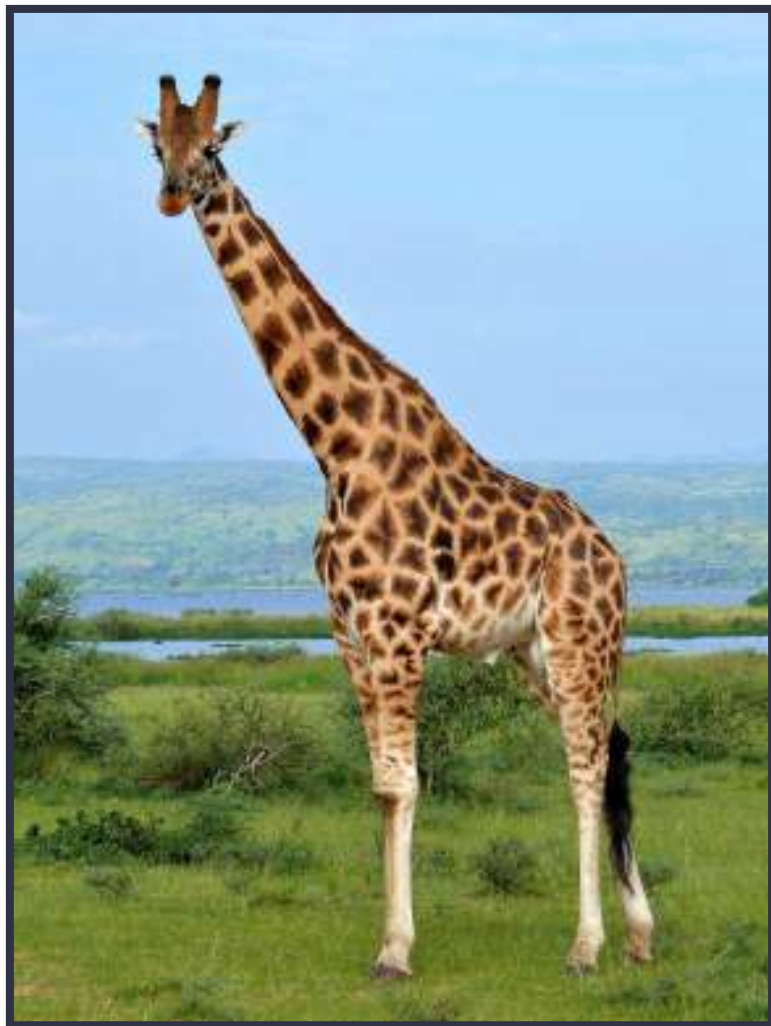
За характером їжі тварин
можна розділити на три
групи: **хижаки**, **травоїдні**
та **всеїдні**.

Рослиноїдні тварини – це
тварини, які харчуються
рослинами.



Сьогодні
25.11.2024

Деякі представники рослиноїдних тварини. Назви їх



Хижаки – це тварини,
які полюють на інших
тварин і живляться
іншими тваринами.



Сьогодні
25.11.2024

Деякі представники хижих тварини. Назви їх



Всеїдні - це тварини,
що живляться і
рослинами, і
тваринами.



Сьогодні
25.11.2024

Деякі представники всеїдних тварини. Назви їх



За способом живлення тварин
поділяють на такі групи:
фітофаги (рослиноїдні тварини),
зоофаги (хижаки),
поліфаги (всеїдні тварини).



Паразити використовують інший організм (іншу тварину, рослину чи людину) як джерело живлення й середовище існування та завдають йому шкоди. Наприклад, аскарида людська живе в тонкій кишці людини й живиться її їжею.



Сапрофаги — санітари природи, живляться відмерлими рештками рослин (дощові черв'яки), тварин (жуки-гробарики) або поїдають послід тварин (жуки-гнойовики).





Кормом для більшості видів кажанів є нічні комахи. Серед них велика кількість шкідників сільського господарства, котрі літають у сутінках і вночі, а тому денні птахи винищити їх не можуть. А один кажан упродовж ночі може з'їсти до трьох тисяч комарів! У світі є три види кажанів-вампірів, які поширені лише в Південній та Центральній Америці.

Фільтратори — це тварини водного середовища, які споживають дрібні організми (або їхні рештки), проціджуючи воду (синій кит, китова акула, мідії, вустриці).



Є серед тварин і **кровососні види** (комарі, медичні п'явки, кажани-вампіри, блощиці постільні).



Сьогодні
25.11.2024

Вправа «Трибуна думок»

У чому відмінність живлення тварин і рослин?

Які основні типи живлення тварин(за характером їжі)?

На які групи поділяють тварин за способом живлення



Сьогодні
25.11.2024

Домашнє завдання



**Підручник §19 ст. 85-88 ,
опрацювати матеріал; стислий
конспект.**

**Додаткове завдання
ст. 89. запитання 6.**

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

Сьогодні
25.11.2024

Рефлексія «Лимонний настрій». Обери емотикон, який відповідає твоєму настрою в кінці уроку

Я з усім упорався



Мене урок розлютив



Чекаю на наступний урок



Було складно та нічого не зрозуміло



Більше сміху ніж навчання



Я дуже втомився