

Як перетравлюється їжа

Мета: розширити і систематизувати знання дітей про травну систему, призначенням та дією; розуміти цінність природи для життя людей, залежність якості життя людей від стану навколишнього середовища; продовжувати вчити виявляти пізнавальну активність на уроках, співпрацювати і взаємодіяти з іншими у різних ситуаціях (навчання, гра); продовжувати формувати вміння працювати у спільноті, дотримуючись правил; виховувати дружні стосунки в класі, спільноті, розвивати увагу, мислення, мовлення.

Обладнання: мультимедійний комплект

Хід уроку

1. Організація класу.

Створення позитивного психологічного клімату класу.

Усміхніся всім навколо:

небу, сонцю, квітам, людям.

І тоді обов'язково

день тобі веселим буде!

2. Мотивація навчальної діяльності.

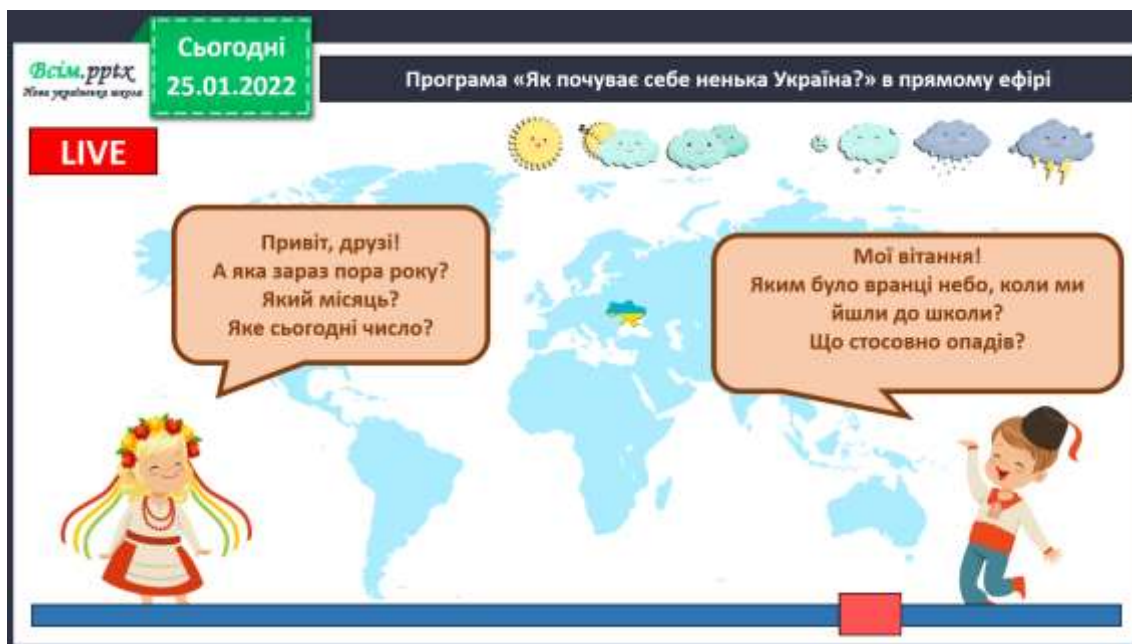
3. Актуалізація опорних знань.

4. Вивчення нового матеріалу.

Організація класу.

Ранкове коло.

Фенологічні спостереження.



. Розгадайте ребус.

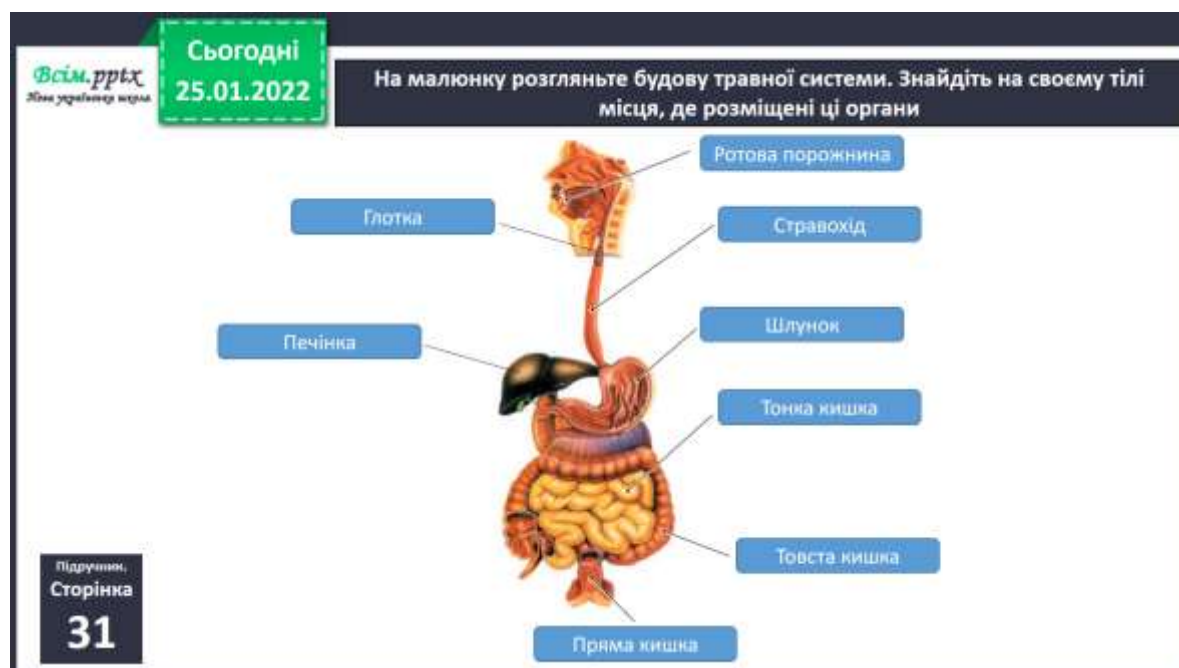


Пригадайте, як живляться рослини і тварини. Чому людина повинна харчуватися. Запам'ятай.

Перегляд відео.

<https://www.youtube.com/watch?v=xZQXaRiCaCs>

На малюнку розгляньте будову травної системи. Знайдіть на своєму тілі місця, де розміщені ці органи.



Словникова робота.


Всім.pptx
Моя українська школа

Сьогодні
25.01.2022

Словникова робота

Шлунк — це орган, у якому їжа починає перетравлюватися (перероблятися).

Підручник.
Сторінка
31



Рухлива вправа.

Робота з підручником за допомогою маркувальних знаків.

Всім.pptx
Моя українська школа

Сьогодні
25.01.2022

Робота з підручником за допомогою маркувальних знаків

Прочитайте параграф на ст.31-32



✓ – це я знаю
 + – нова інформація
 – – суперечить тому, що мені було відомо
 ? – незрозуміла інформація

Підручник.
Сторінка
31-32

Бесіда за змістом прочитаного.

Всім.pptx
Знає українську мову

Сьогодні
25.01.2022

Бесіда за змістом прочитаного

Які органи відносяться до травної системи?
Яку функцію виконують зуби та язик у травній системі?
Який час потрібний для перетравлення їжі у травній системі?
Що допомагає перетравлюватися їжі у шлунку?
Через стінки якої кишки всі поживні речовини всмоктуються в кров?
Що відбувається з неперетравленими рештками їжі?
Яку назву має головний орган виділення?

Підручник.
Сторінка
31-32

Словникова робота.

Всім.pptx
Знає українську мову

Сьогодні
25.01.2022

Словникова робота

Травлення — це перетворення їжі в організмі на поживні речовини.

Кишківник — орган, в якому завершується засвоєння поживних речовин.

Підручник.
Сторінка
33

5. Закріплення вивченого.

Робота зі схемою.

Всім pptx
Якщо у вас немає програми

Сьогодні
25.01.2022

Робота зі схемою

Розгляньте схему, визначте, яких органів травлення бракує.

```

    graph LR
      1[1. Ротова порожнина] --> 2[2. Стравохід]
      2 --> 3[3. Печінка]
      3 --> 4[4. Шлунок]
      4 --> 5[5. Підшлункова залоза]
      5 --> 6[6. Тонка кишка]
      6 --> 7[7. Товста кишка]
      7 --> 8[8. Прямая кишка]
  
```

?

Вікторина.

Всім pptx
Якщо у вас немає програми

Сьогодні
25.01.2022

Вікторина

Сильна нестача їжі, що відчувається людиною. Голод

Орган травлення у вигляді трубки, який сполучає рот і шлунок. Стравохід

Сусідка шлунка, котра знаходиться праворуч. Печінка

Орган, в якому їжа починає перетравлюватися. Шлунок

Речовина, без якої людина помирає через декілька днів. Вода

?

Робота в зошитах.

Всім pptx
Якщо у вас немає програми

Сьогодні
25.01.2022

Робота в зошитах

Завдання 1

Доповни схему «Для чого людина їсть?».

Людина їсть, щоб

- набиратися сили
- жити
- зростати
- бути здоровою

Завдання 2

Пронумеруй послідовність проходження їжі по органах травлення..

4 шлунок 5 кишківник 2 глотка 1 ротова порожнина 3 стравохід

Завдання
Сторінка
13

?

Сьогодні
25.01.2022

Робота в зошитах

Завдання 3

Відгадай загадки. Запиши відгадки в таблицю. Яку функцію виконують ці органи?

1. За братом – брат, усі в один ряд.
Стоять стрункі, мов вояки.

2. Якби не було його,
не сказав би нічого.

| Відгадки | Функції |
|----------|-----------------------------------|
| зуби | подрібнюють і розжовують їжу |
| язик | перемішує їжу в ротовій порожнині |

Зовніт.
Сторінка
13

6. Підсумок

Висновок.

Сьогодні
25.01.2022

Висновок

У травній системі їжа подрібнюється і перетравлюється.

На поживні речовини в організмі людини їжа перетворюється під час травлення.

Підручник.
Сторінка
34

Чи знаєте ви, що...

Всім прітх
Живи українську мову

Сьогодні
25.01.2022

Чи знаєте ви, що...



Найважчий орган тіла людини — печінка. У дорослої людини вона важить близько 1500 г.

Найдовший орган людського тіла — тонка кишка. Її довжина — до 6 м, а довжина товстої кишки — 2 м.

Відбиток язика, як і пальців, унікальний. Ні в кого іншого немає такого самого малюнка на язиці, який є у вас.

Підручник.
Сторінка
34

Домашнє завдання.

Повторити тему на сторінках 31-33

7. Рефлексія

Вправа «ПОПС».

Всім прітх
Живи українську мову

Сьогодні
25.01.2022

Вправа «ПОПС»

П → позиція

О → обґрунтування

П → приклад

С → судження



- Я вважаю, що ...
- Тому що ...

- Я можу довести це на прикладі ...
- Зважаючи на це, я роблю висновок про те, що ...

Рефлексія. Оберіть смайлика, який відповідає вашому настрою та покажіть відповідну цеглинку леґо.

Всім прітх
Живи українську мову

Сьогодні
25.01.2022

Рефлексія. Оберіть смайлика, який відповідає вашому настрою та покажіть відповідну цеглинку леґо.



На уроці мені було нецікаво.





Я все зрозумів(ла).
Урок сподобався.





Я нічого не зрозумів(ла) і з нетерпінням чекав(ла) закінчення уроку.



