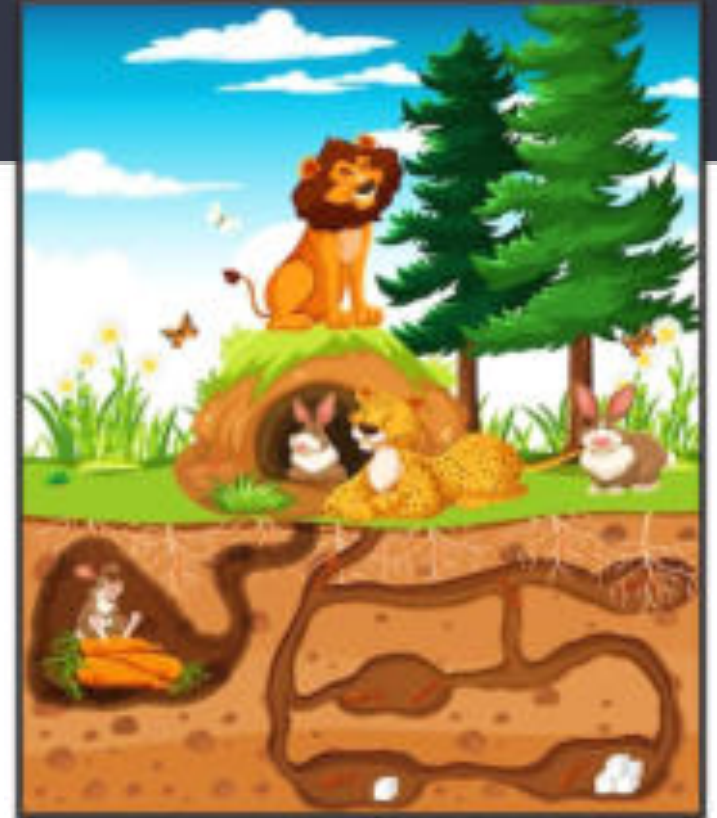


Я досліджую світ

Я дослідник. Я дослідниця

Сьогодні  
10.12.2023

Урок  
№ 42



# Значення ґрунту для живої природи



**Дата:** 12.12.2023     **Урок:** я досліджую світ     **Клас:** 1 – А     **Вчитель:** Довмат Г.В.

Урок № 41

**Тема.** **Значення ґрунту для живої природи.**

**Очікувані результати:** учні формують уявлення про ґрунт та його властивості; вміють проводити дослідження та робити висновки; поповнюють словниковий запас; розвивають навички спілкування; сприймають усну інформацію, аналізують почуту інформацію та оцінюють її, навчаються працювати з підручником та медіапродукцією; навчаються працювати в парах та в групах.

**Мета:** формування предметних компетентностей:

сформувати уявлення про ґрунт, як елемент неживої природи та його властивості; учити проводити дослідження та робити висновки; вчити мовленнєвої культури; вдосконалювати навички аналізу ситуації і дотримання правил поведінки; розвивати діалогічне мовлення, пам'ять, увагу.

Сьогодні  
10.12.2023

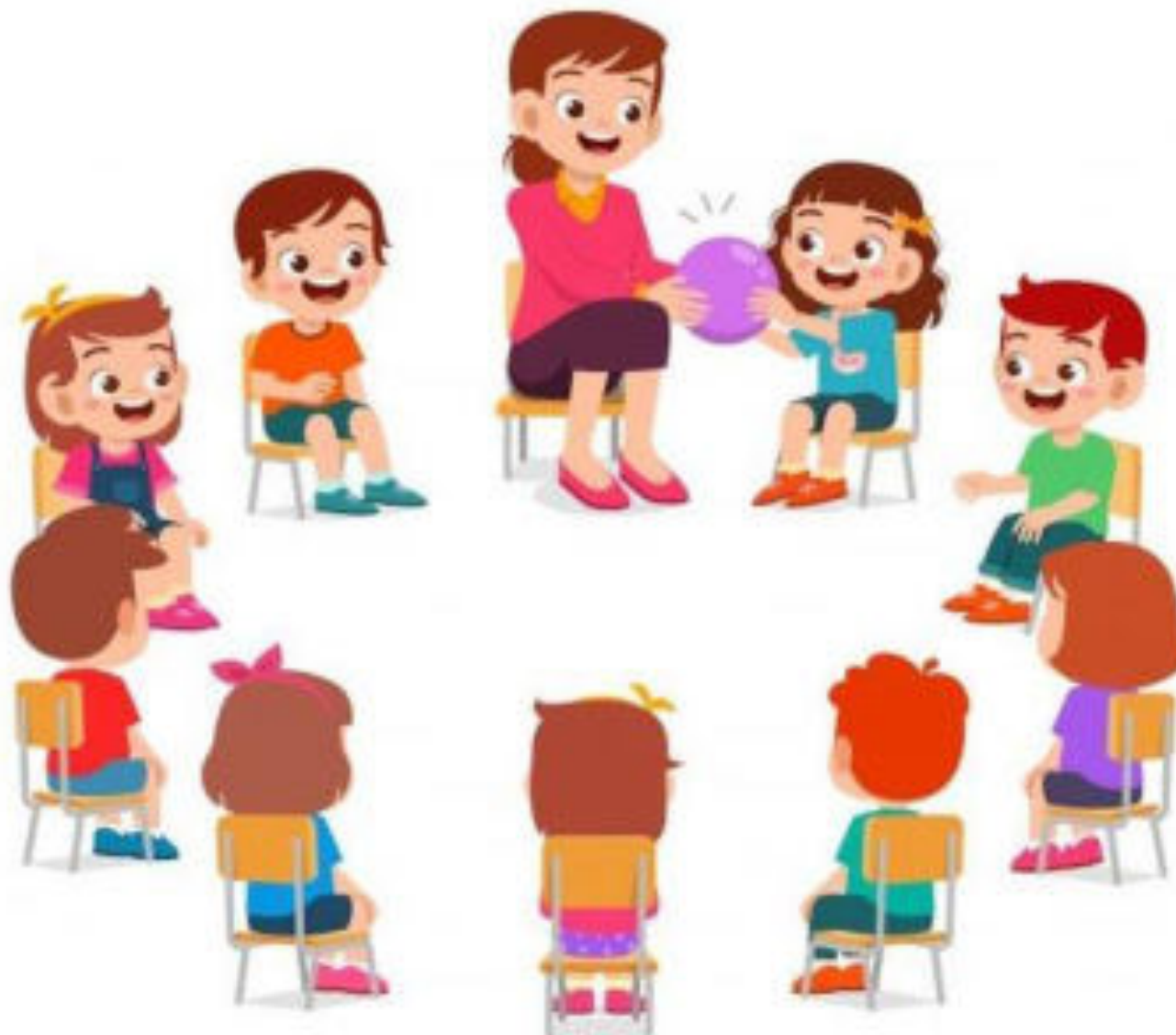
Організація класу

Любі діти, добрий день!  
Сил, натхнення на весь день!  
А ще праці і старання!  
Тож вперед - всі до навчання!



Сьогодні  
10.12.2023

Ранкове коло





Сьогодні  
10.12.2023

Поміркуй.



“



”



**ГРУНТ**

Сьогодні  
10.12.2023

Поміркуй.



Розкажіть за фото, яке значення має ґрунт для рослин, тварин і людини.



Сьогодні  
10.12.2023

Поміркуй.



Розкажіть за фото, яке значення має ґрунт для рослин, тварин і людини.



Сьогодні  
10.12.2023

Поміркуй.



Розкажіть за фото, яке значення має ґрунт для рослин, тварин і людини.



Сьогодні  
10.12.2023

Поміркуй.



Розкажіть за фото, яке значення має ґрунт для рослин, тварин і людини.

Сьогодні  
10.12.2023

Поміркуй.

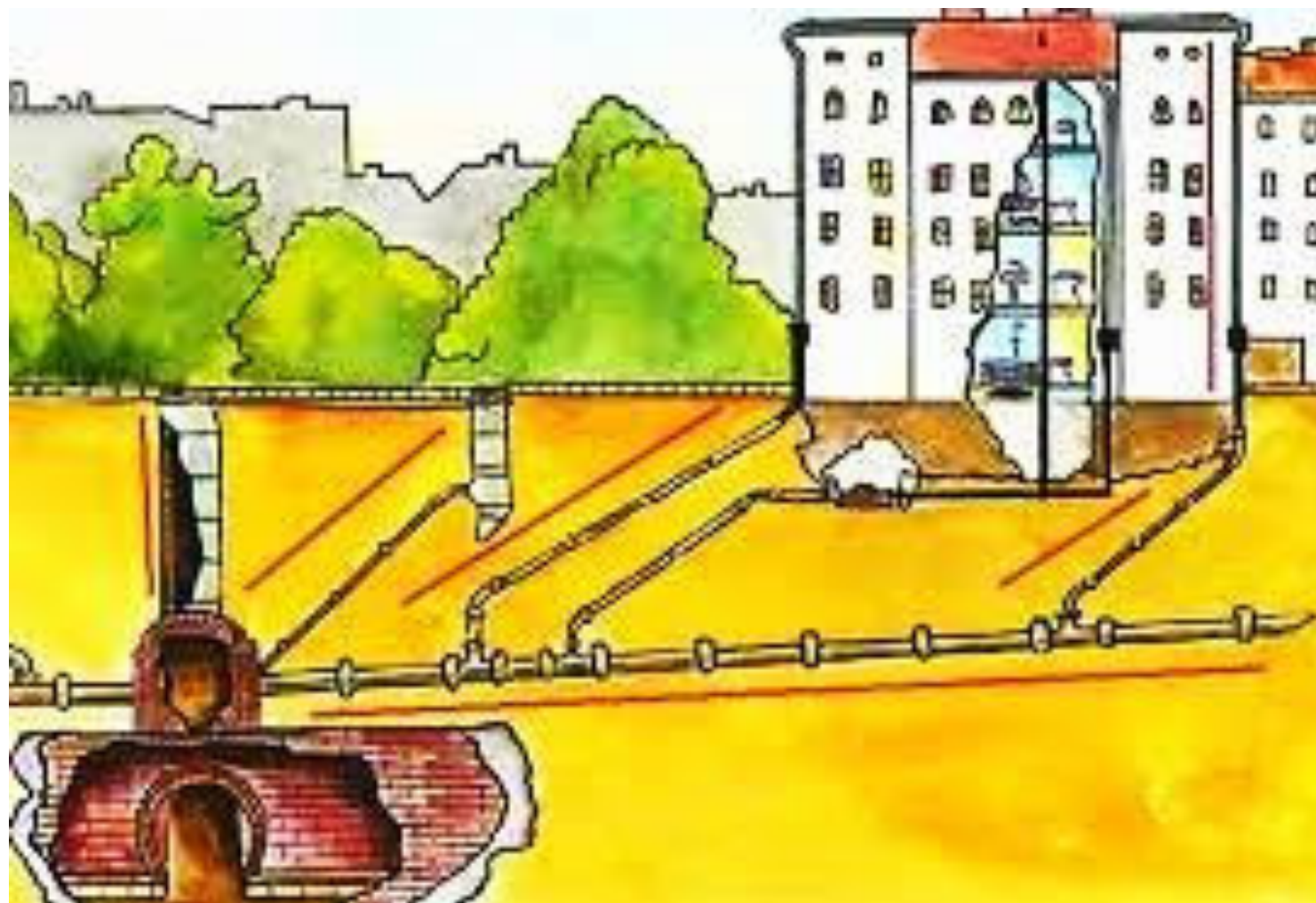


Розкажіть за фото, яке значення має ґрунт для рослин, тварин і людини.



Сьогодні  
10.12.2023

Слухаємо. Розповідаємо.



Куди зникає брудна вода після використання?



Сьогодні  
10.12.2023

Слухаємо. Розповідаємо.



Що буде з ґрунтом, якщо його поливати брудною водою?

Сьогодні  
10.12.2023

Слухаємо. Розповідаємо.

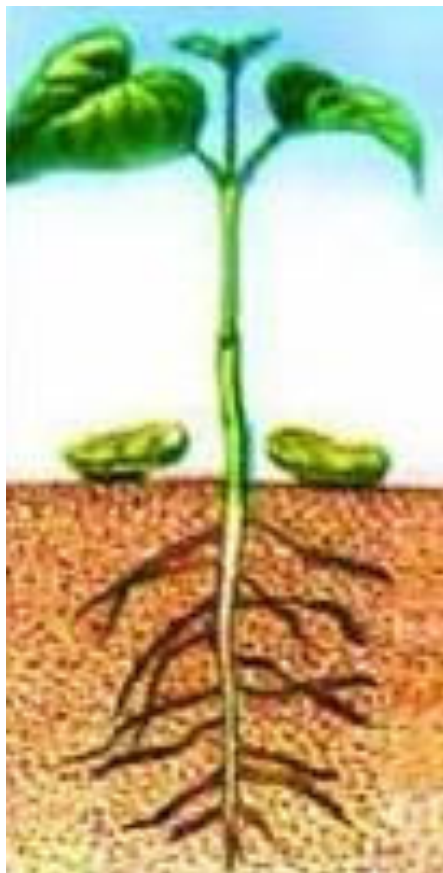


Що використовують люди для того, аби у ґрунт не потрапляла брудна вода?



**Сьогодні  
10.12.2023**

**Проведіть дослід.**

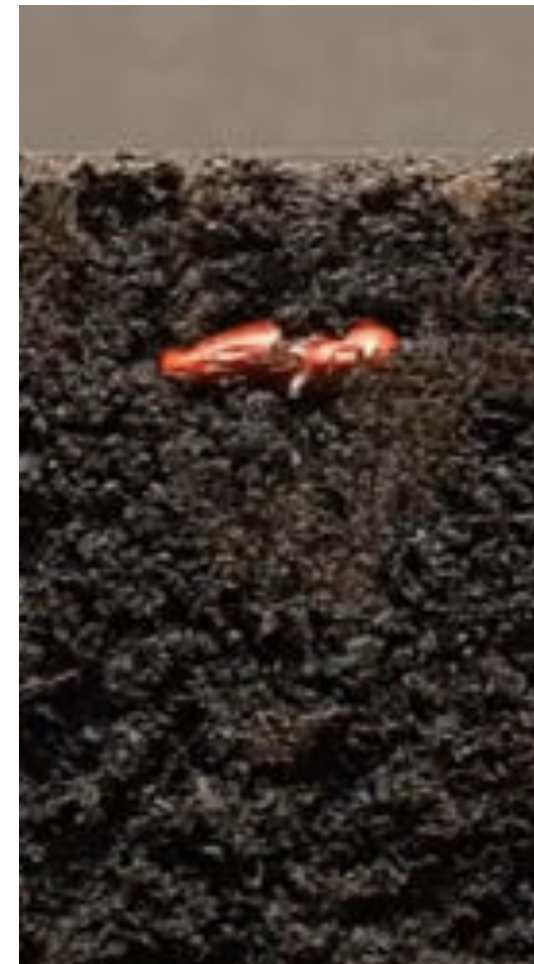


**Наберіть в один горщик ґрунт, а в  
інший — глину.**

**Посадіть у кожний з них по одній  
квасолині.**

**Поставте на підвіконні у класі.  
Регулярно поливайте.**

**Спостерігайте, як будуть проростати  
рослини.**



**Усі зміни фіксуйте й порівнюйте. Зробіть висновок.**



**Сьогодні**  
**10.12.2023**

Хвилинка – цікавинка

**Чи знаєте ви...**



**Деякі організми проводять у ґрунті майже все своє життя. Це — кріт, дощовий черв'як, землерийка, сліпак та інші. Живляться вони переважно коріннями рослин.**

**Назвіть тих, хто живе в ґрунті.**





Сьогодні  
10.12.2023

Проведи дослід (зошит с.70)

## «Де ростуть рослини»

Посади одну цибулину в  
горщик з піском, іншу – в ґрунт.

Поливай обидві рослини та  
спостерігай за їх ростом.

Замалюй рослини через  
тиждень.



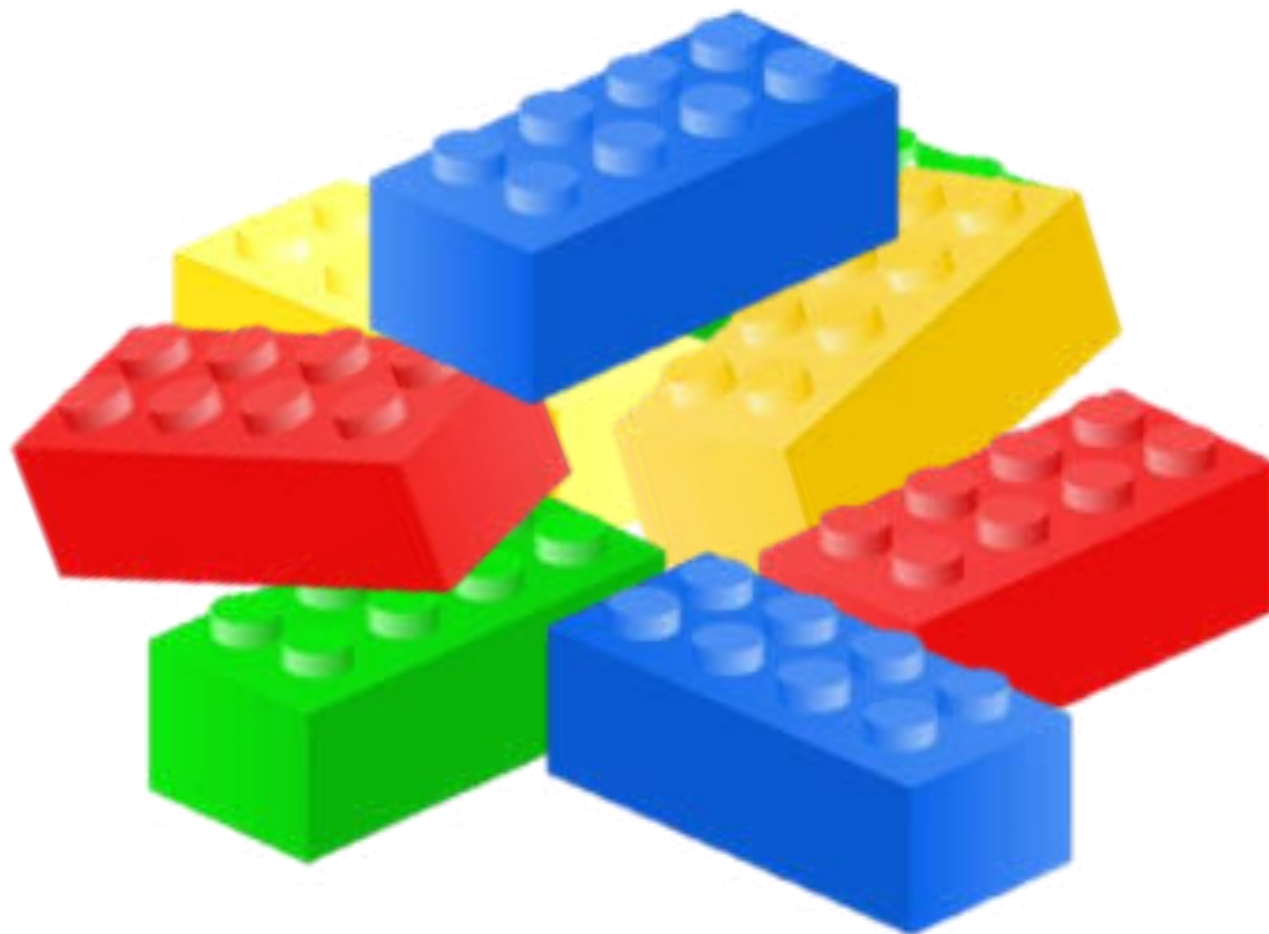
Зроби висновок. Чим вони різняться? Чому?



Сьогодні  
10.12.2023

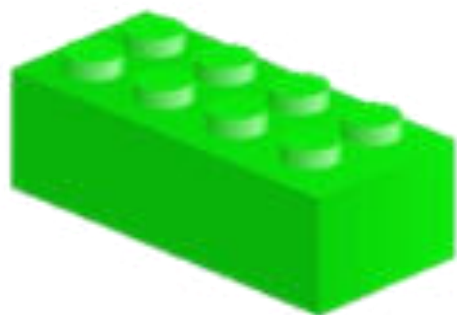
Приготуй LEGO.

Пограємо



Сьогодні  
10.12.2023

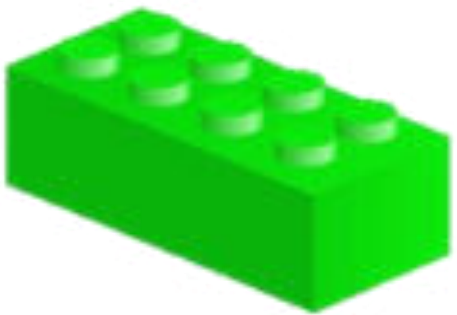
Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.

Сьогодні  
10.12.2023

Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.

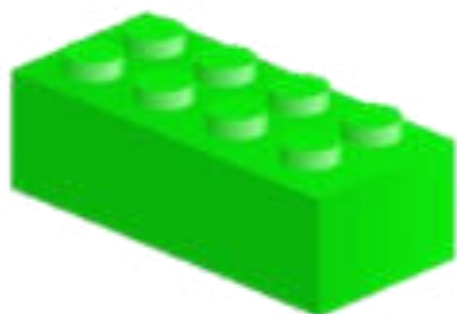


Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.



Сьогодні  
10.12.2023

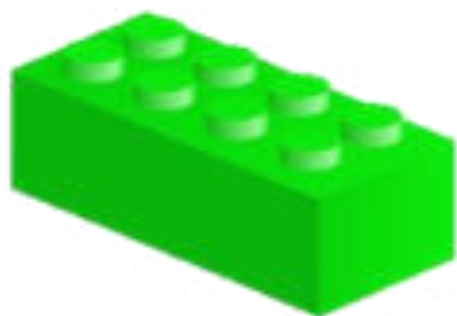
Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.

Сьогодні  
10.12.2023

Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.

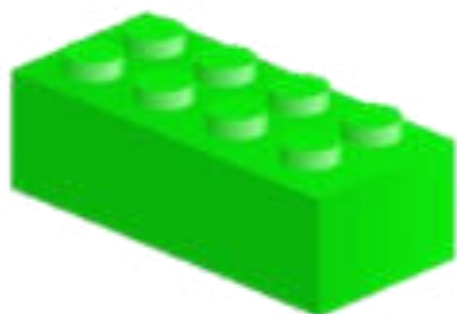


Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.



Сьогодні  
10.12.2023

Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.

Сьогодні  
10.12.2023

Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.

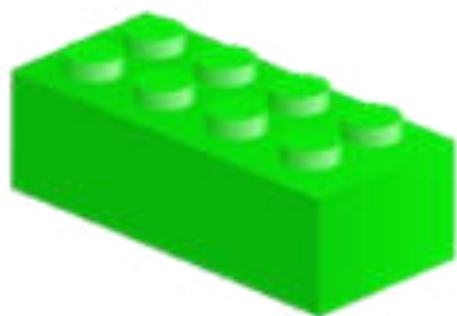


Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.



Сьогодні  
10.12.2023

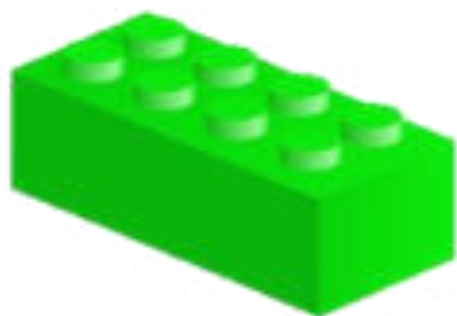
Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.

Сьогодні  
10.12.2023

Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.



Сьогодні  
10.12.2023

Ви впорались!



2. На якому малюнку існує загроза для ґрунту? Обведи й розкажи чому.



3. Розфарбуй малюнок у колір, який відповідає твоєму настрою в кінці уроку.

Зеленим кольором — я старався/старалася, і в мене все вийшло.

Жовтим кольором — я старався/старалася, але були помилки.

Червоним кольором — я старався/старалася, але в мене не вийшло.



Сьогодні  
10.12.2023

Висновок.



**Ґрунт — це  
верхній родючий  
шар землі, де  
ростуть рослини  
й мешкають різні  
істоти.**

**Україна багата на  
родючі ґрунти.**

**Ґрунт складається  
з перегною,  
глини,  
піску,  
води,  
повітря.**

**Вони потребують  
охорони!**



Сьогодні  
09.12.2022

## *Рекомендовані тренувальні вправи*

Підручник стор. 98 - 99.



Сьогодні  
10.12.2023

Online завдання

Відскануй QR-код або  
натисни жовтий круг!



Сьогодні  
10.12.2023

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку LEGO

Цеглинку LEGO підійміть, зустріч нашу оцініть.

