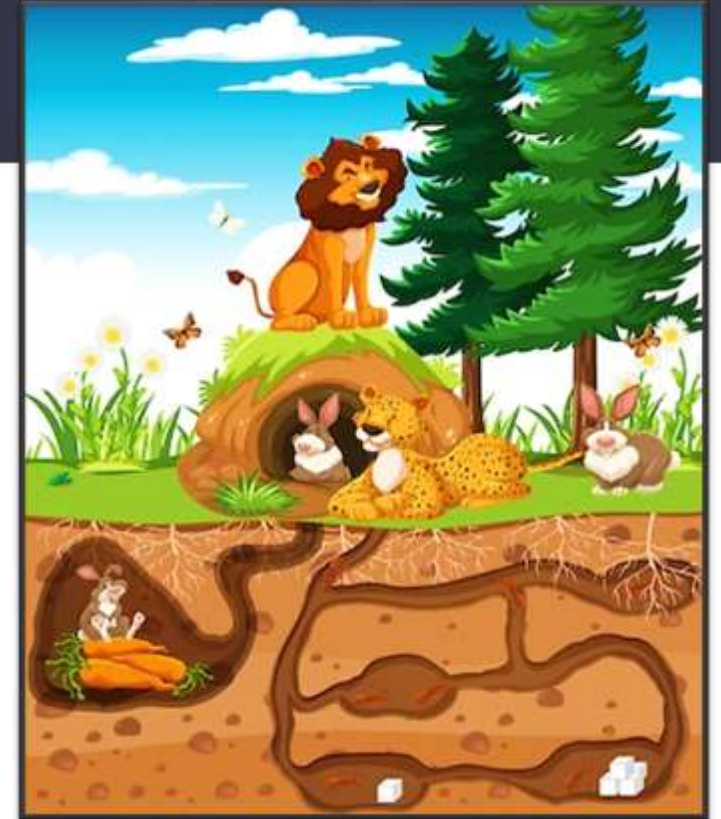


Я досліджую світ

Я дослідник. Я дослідниця

Сьогодні
09.12.2022

Урок
№ 42



Значення ґрунту для живої природи

Сьогодні
09.12.2022

Організація класу

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



Сьогодні
09.12.2022

Поміркуй.



“



”



ГРУНТ

Сьогодні
09.12.2022

Поміркуй.



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

Сьогодні
09.12.2022

Поміркуй.



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

Сьогодні
09.12.2022



Поміркуй.



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

Сьогодні
09.12.2022

Поміркуй.



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

Сьогодні
09.12.2022



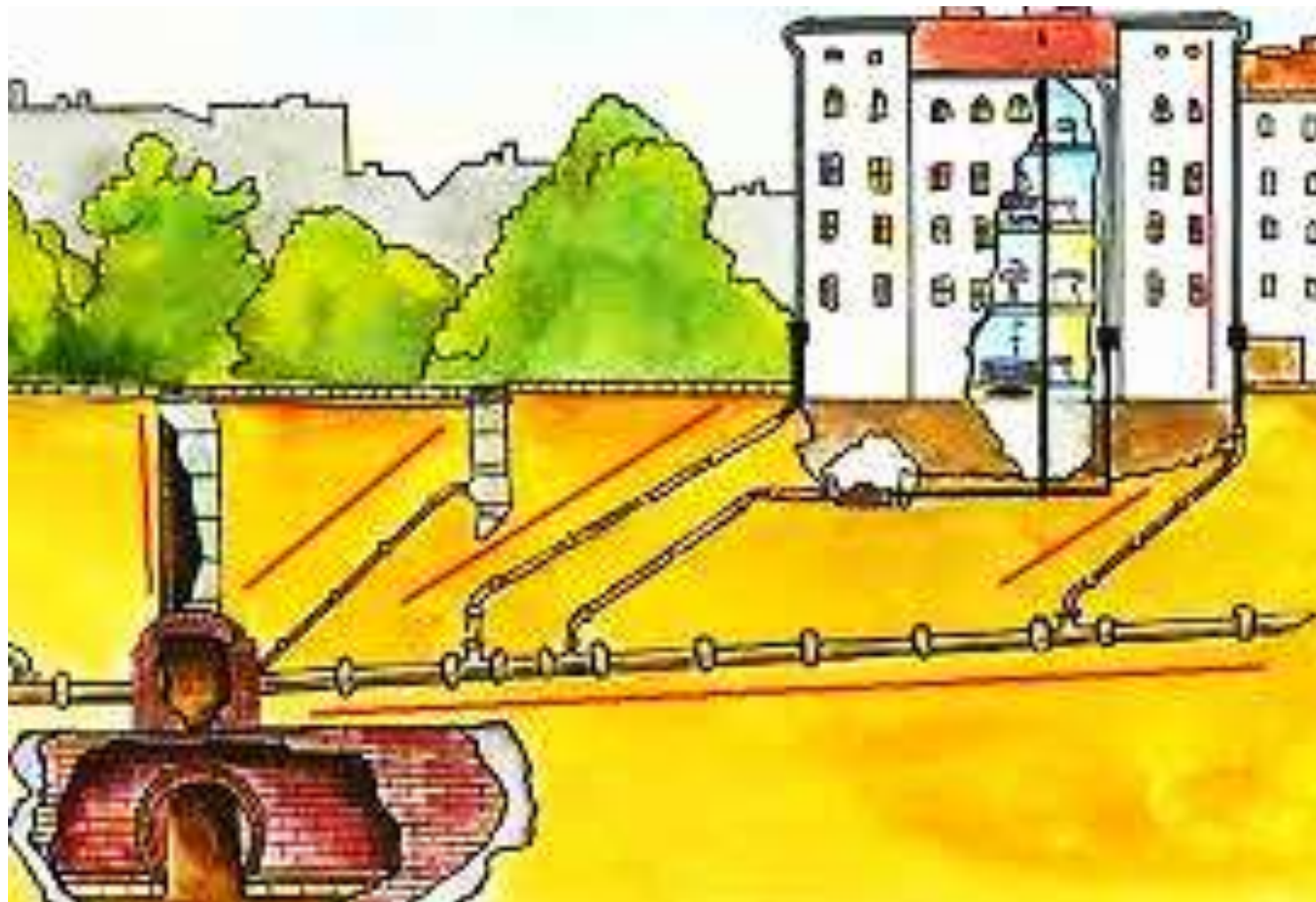
Поміркуй.



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

Сьогодні
09.12.2022

Слухаємо. Розповідаємо.



Куди зникає брудна вода після використання?

Сьогодні
09.12.2022

Слухаємо. Розповідаємо.



Що буде з ґрунтом, якщо його поливати брудною водою?

Сьогодні
09.12.2022

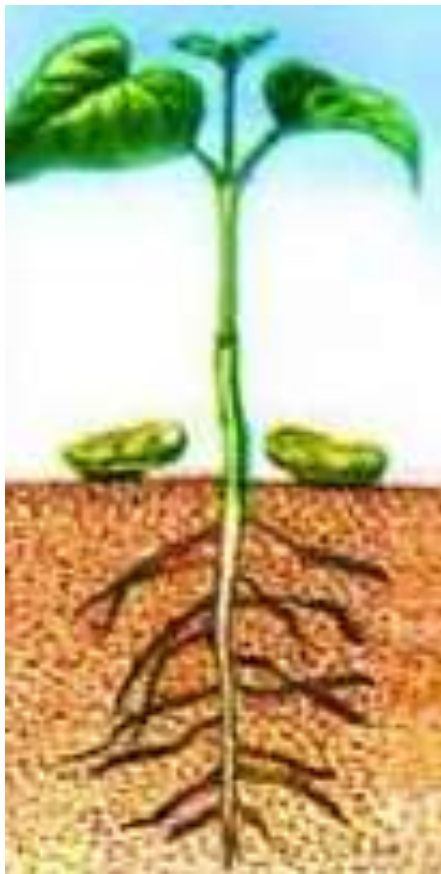
Слухаємо. Розповідаємо.



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

Сьогодні
09.12.2022

Проведіть дослід.

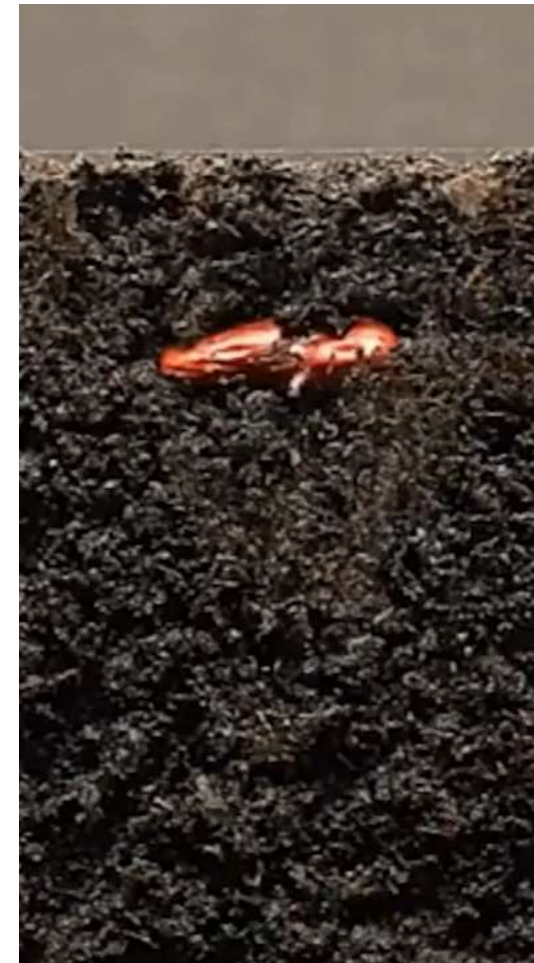


Наберіть в один горщик ґрунт, а в інший — глину.

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.

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
09.12.2022

Проведи дослід

«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.

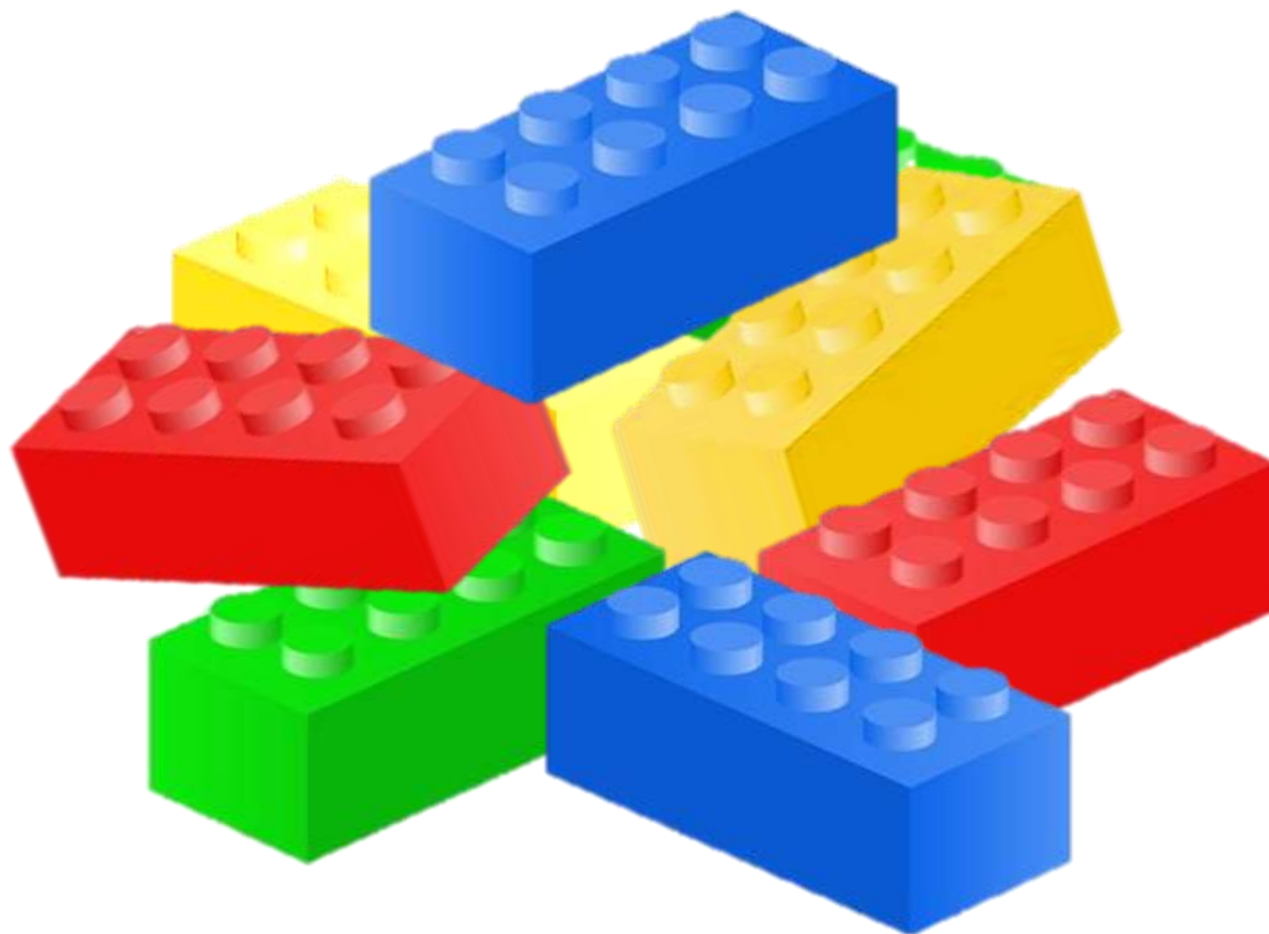


Зроби висновок. Чим вони різняться? Чому?

Сьогодні
09.12.2022

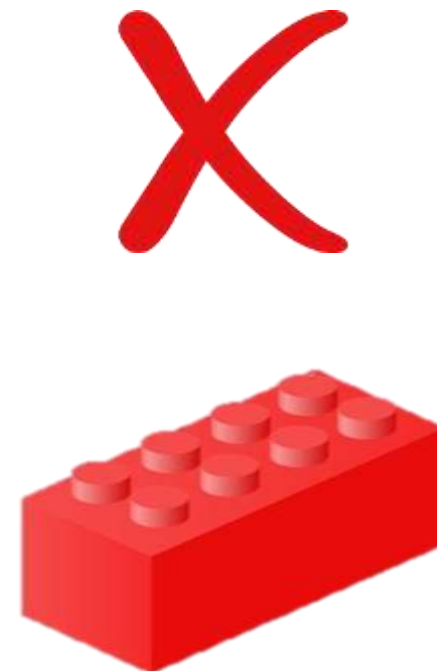
Приготуй LEGO.

Пограємо



Сьогодні
09.12.2022

Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.

Сьогодні
09.12.2022

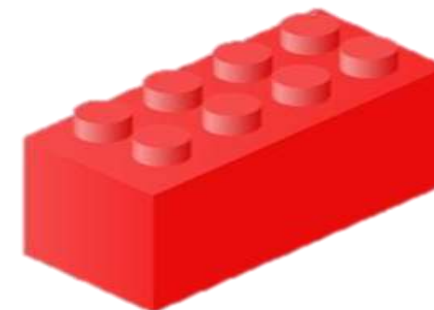
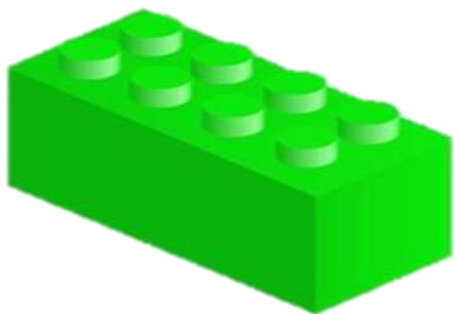
Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.

Сьогодні
09.12.2022

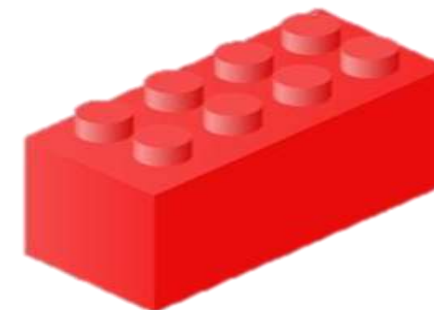
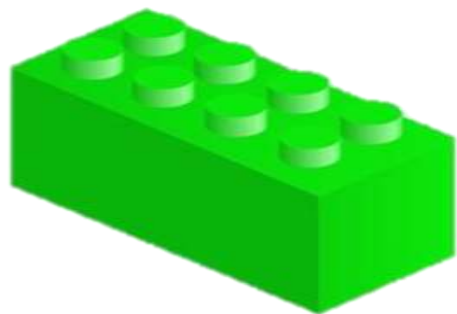
Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.

Сьогодні
09.12.2022

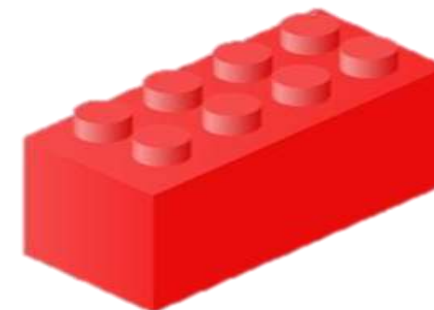
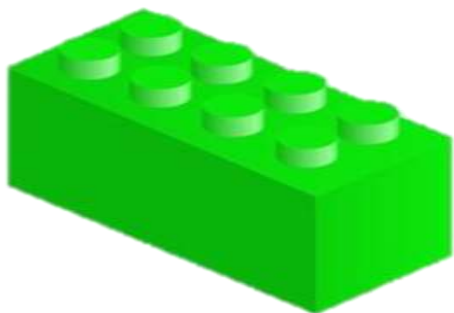
Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.

Сьогодні
09.12.2022

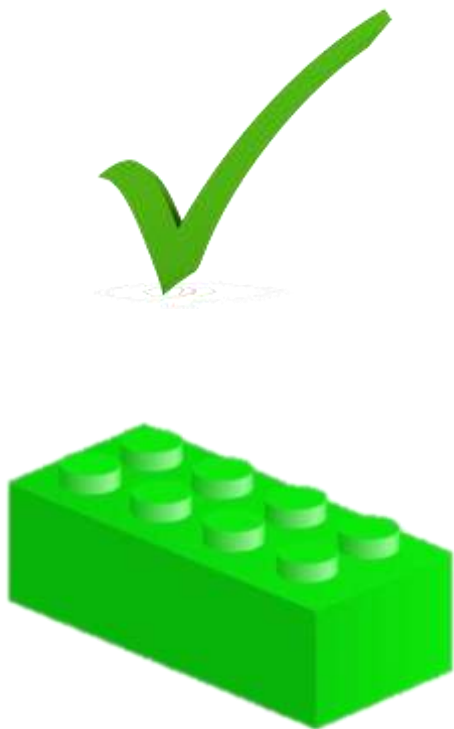
Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.

Сьогодні
09.12.2022

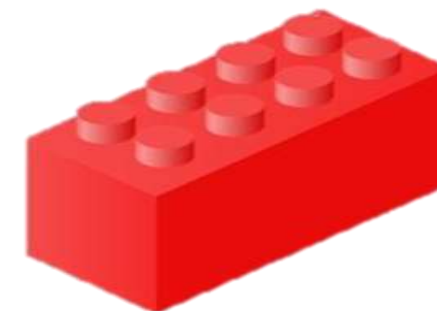
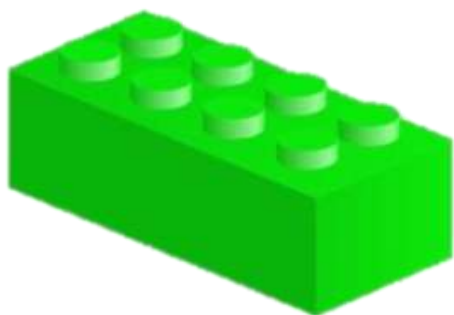
Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.

Сьогодні
09.12.2022

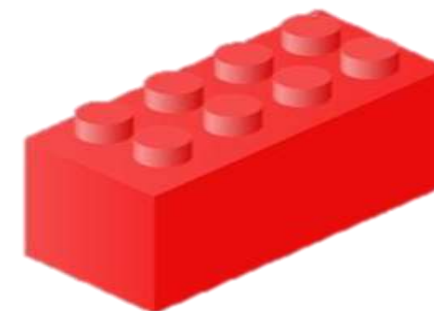
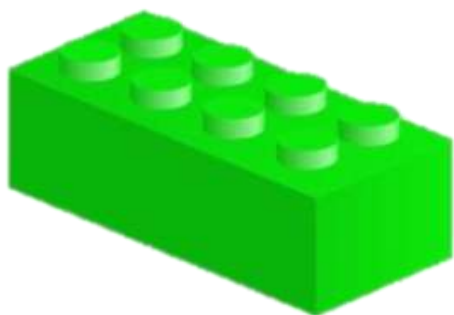
Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.

Сьогодні
09.12.2022

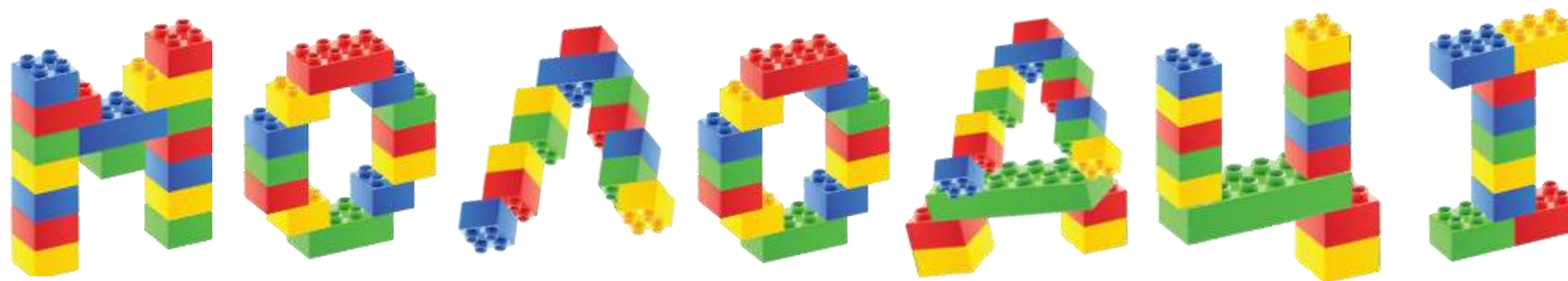
Поміркуй та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно, а що шкідливо для ґрунту.

Сьогодні
09.12.2022

Ви впорались!





**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.
Друкований зошит стор 33.

Роботи надсилай у Нитан



Сьогодні
09.12.2022

Online завдання

Відскануй QR-код або
натисни жовтий круг!



Сьогодні
09.12.2022

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку LEGO

Цеглинку LEGO підійміть, зустріч нашу оцініть.



Сьогодні
09.12.2022

Ранкове коло

