

Клас: 1 – Б

Предмет: Я досліджую світ

Тема: Значення грунту для живої природи

Мета: сформувати уявлення про грунт, 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; формувати навички дбайливого ставлення до природи; розвивати увагу, пам'ять, логічне мислення, навички попередження травматизму.



Організація класу

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













ГРУНТ

Підручник. Сторінка

98

Розгадай ребус.







Підручник. Сторінка

98





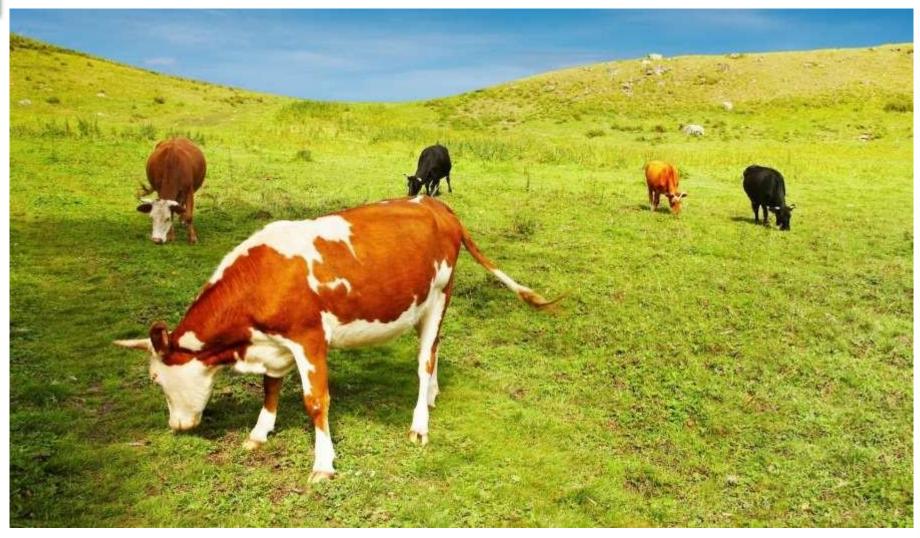


Підручник. Сторінка

98







Підручник. Сторінка

98







Підручник. Сторінка

98







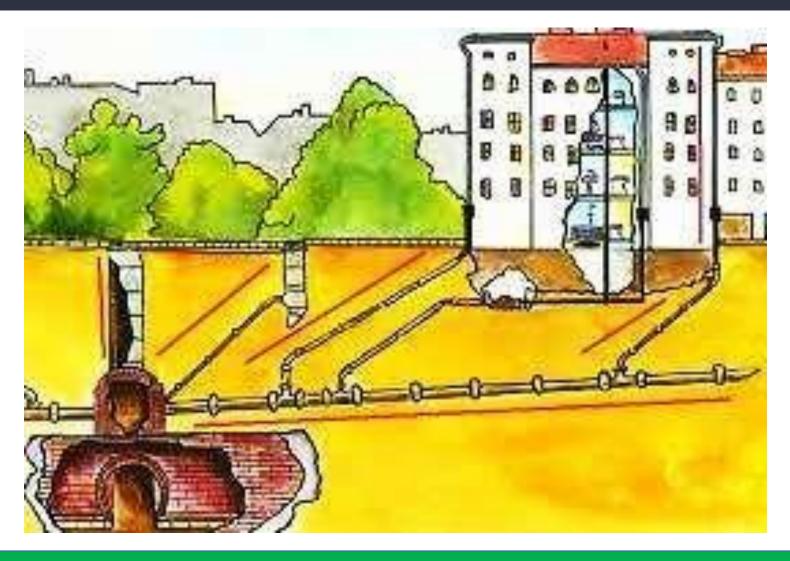
Підручник. Сторінка

98



Слухаємо. Розповідаємо.





Підручник. Сторінка

99

Куди зникає брудна вода після використання?



Слухаємо. Розповідаємо.





Підручник. Сторінка

Що буде з ґрунтом, якщо його поливати брудною водою?



Слухаємо. Розповідаємо.





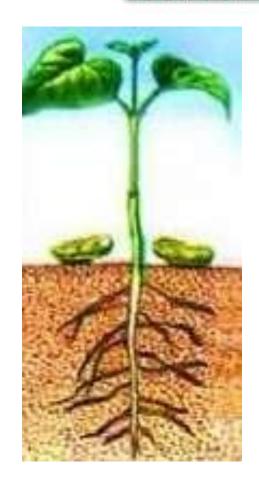
Підручник. Сторінка

99

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



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.



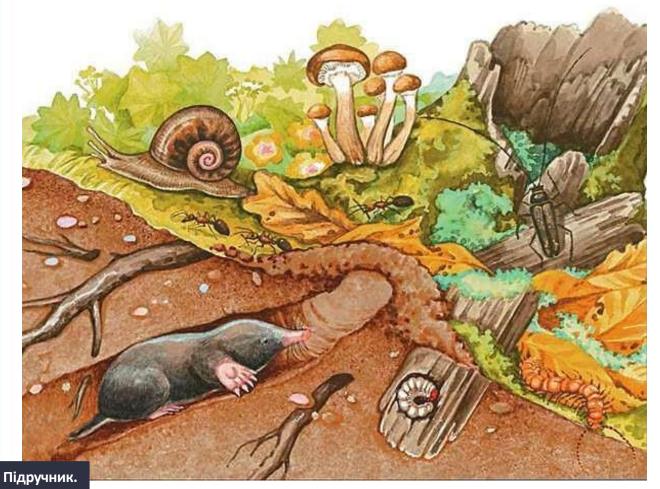
Підручник. Сторінка

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.





Робота в зошиті



Розгорніть зошити на сторінці 70.



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.





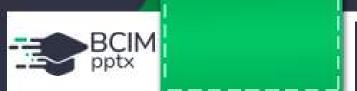
Зошит. Сторінка

70

Зроби висновок.

Чим вони різняться?

Чому?



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





Зошит. Сторінка

70

Складіть правила збереження ґрунту.



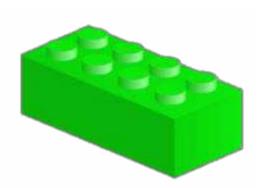


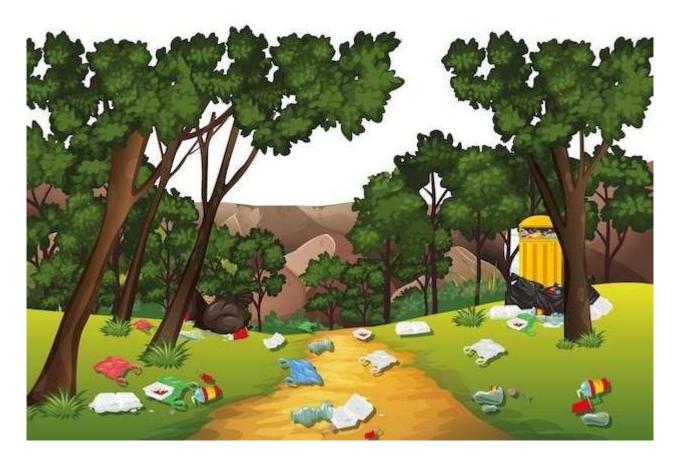
Приготуй LEGO.











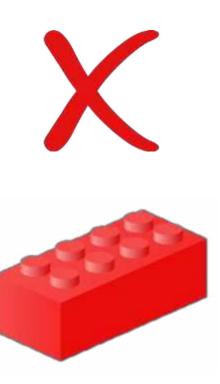






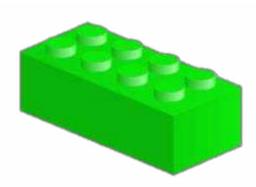




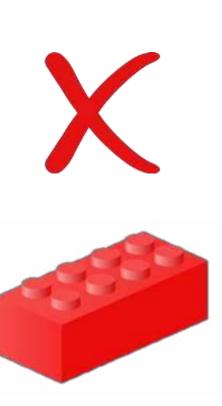






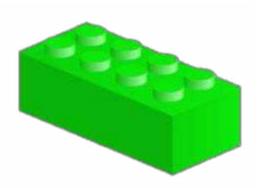




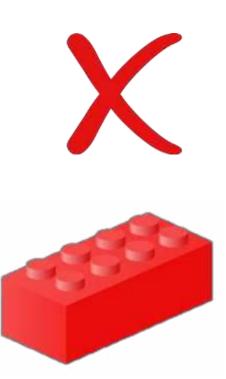






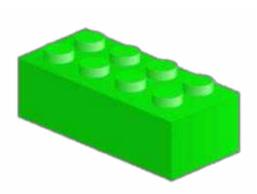












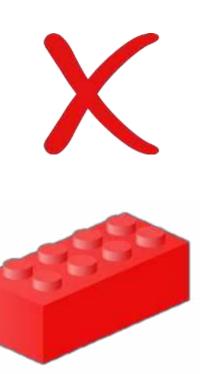






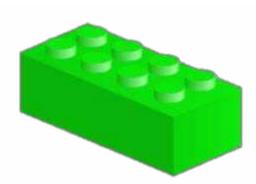












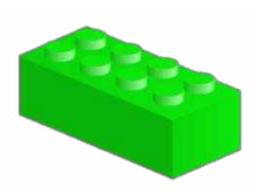




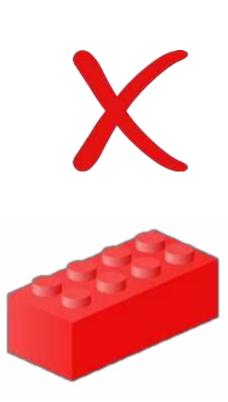






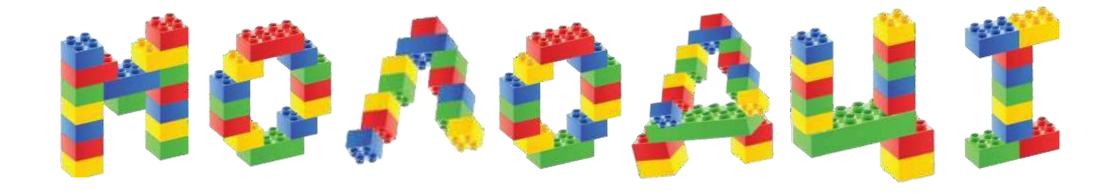








Ви впорались!









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

Україна багата на родючі ґрунти.

Грунт складається з перегною, глини, піску, води, повітря.

Вони потребують охорони!



Рекомендовані тренувальні вправи



Підручник ст. 98 - 99. Друкований зошит ст. 70.

Роботи надсилай у Нитап







Цеглинку LEGO підійміть, зустріч нашу оцініть.





Посилання для інтерактивного завдання:

https://learningapps.org/watch?v=p2cyesu8n22

Використані джерела:

https://vsimpptx.com/author/ya-doslidzhuyu-svit-gilberg-t-g-tarnavska-s-s-gnatyuk-o-v-pavich-n-m-1-klas