### Я досліджую світ 4 клас



**Тема:** Що таке екологічні проблеми. Повторення. Що приховують глибини Індійського океану.

Мета: називати екологічні проблеми планети; джерела забруднення природи; наводити приклади природоохоронних заходів; природоохоронних територій; пояснює наслідки забруднення водойм, повітря, ґрунтів, знищення лісів та іншої небезпеки, що спричинює діяльністю людини; аналізувати та оцінювати свій внесок у збереження довкілля; відповідально ставитися до обговорення проблем природи, ухвалення рішень щодо поводження у природі без заподіяння їй шкоди; здійснювати пошук інформації про розвиток техніки і технологій, обговорювати безпечне й доцільне використання знань про природу, матеріали, технології; формувати позитивне ставлення до навчання; виховувати дружні стосунки в класі, розвивати увагу, мислення, мовлення.

# Прослухайте вірш та налаштуйтеся на роботу

Продзвенів уже дзвінок, Починаємо урок! Всі мерщій сідайте, діти. Домовляймось не шуміти. На уроці не дрімати, Руки вчасно піднімати. I щоб не було мороки. Всі готові до уроку?! Тож гаразд, часу не гаймо І урок розпочинаймо!





## Сьогодні

### Програма «Як почуває себе ненька Україна?» в прямому ефірі

# LIVE









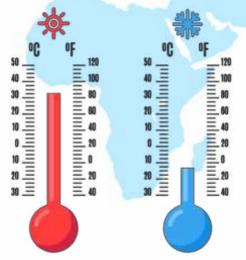


Привіт, друзі! А яка зараз пора року? Який місяць? Яке сьогодні число?



Мої вітання! Яким було вранці небо, коли ми йшли до школи? Що стосовно опадів? Кому відома температура повітря?





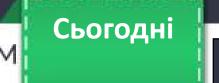


BCIM pptx



Опустелювання — зниження родючості земель у посушливих районах у результаті різних чинників, зокрема й діяльності людини.





#### Приймаємо рішення

Як зменшити обсяг викидів шкідливих газів у вашому населеному пункті? Які види транспорту можна віднести до екологічно чистих? Розгляньте фото. Розкажіть, як сучасні винаходи людства допомагають зберегти природу чистою.









підручник. Сторінка





Сьогодні 29.03.2024

#### Встановіть відповідність

# Екологічна проблема

Забруднення моря

Опустелювання

Висихання річок й озер

Забруднення ґрунту

# Причина

Вирубка лісу, розорювання земель

Хімікати, мінеральні добрива

Транспортування нафти

Промислові стічні води







Чому так кажуть

Чисто не там, де прибирають, а там, де не смітять.

Земля – наша мати, усіх годує.



<sub>Підручник.</sub> Сторінка





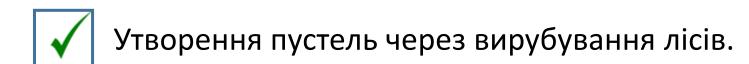
#### Робота в зошитах

# Завдання 4

Склад ґрунту змінюється як унаслідок природних процесів, так і через людську діяльність. Яка із зазначених змін відбувається тільки завдяки природним чинникам? Познач .

Зменшується кількість поживних речовин через внесення
отрутохімікатів.

Утворення пустель через вирубування лісів.



<sub>3ошит.</sub>
Сторінка





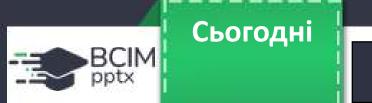
### Перевіряємо себе

- 1. Що таке екологія? Які завдання вона розв'язує?
- 2. Дізнайтеся, які екологічні проблеми характерні для вашого населеного пункту.
- 3. Яка користь від техніки для людей?
- 4. Які негативні наслідки розвитку техніки?
- 5. Як можна використовувати природу, не завдаючи їй шкоди?

<sub>Підручник.</sub> Сторінка

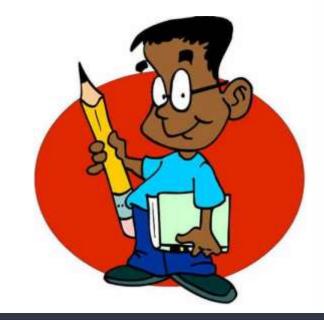
6. Напишіть есе «Технології, які не забруднюють навколишнє середовище».





### Коротко про головне

Прочитайте висновок на ст.119.



підручник. Сторінка 119



...21 квітня — Всеукраїнський день довкілля, а 22 квітня — Всесвітній день Землі, які мають на меті об'єднати людей навколо проблеми захисту навколишнього природного середовища.



# Сьогодні

## Вправа «Інтерв'ю»

Чого ви навчились на уроці?

Що найбільше вас вразило чи здивувало під час уроку?



Що нового ви сьогодні дізнались?

Чи було вам важко? Якщо так, то що саме?

Продовжіть речення. Тепер я знаю, що ...



### Домашнє завдання



Повторити тему на ст. 116-119, зошит ст. 60 – 61.



# Сьогодні

### Домашнє завдання



Не забувайте, будь ласка, надсилати виконані завдання для перевірки вчителеві на освітню платформу для дистанційного навчання HUMAN. Робіть це систематично.