

Сьогодні
08.05.2025

Урок
№031



Земля — наш спільний дім.

Мета: сприяти формуванню у дітей екологічної свідомості, усвідомленню ними цінності та унікальності природи, вчити дбати про своє довкілля і переконувати інших не забруднювати його.

Очікувані результати: учні розповідають, хто такі екологи та чим вони займаються; називають чинники, які забруднюють повітря, воду, землю; знають, як довго розкладається сміття; називають щоденні кроки для збереження природи.

Сьогодні
08.05.2025

Організація класу

Пролунав уже дзвінок,
Починається урок.

Приготуйте без мороки
Все, що треба для уроку.



Зошит, ручку, олівці.
Приготувались?
Молодці!



Пригадайте, що ми вивчали на минулому уроці.

Ми говорили про відпочинок на природі, дізналися, як уникнути теплового удару та тренувалися надавати домедичну допомогу в разі теплового чи сонячного удару.



Теми, які обговоримо:

У цьому параграфі ви:

- еколог
- екосистема
- довкілля
- технічний прогрес

- ознайомитеся, хто такі екологи та чим вони займаються;
- дізнаєтеся, що забруднює повітря, воду і ґрунт;
- проаналізуєте, як довго розкладаються різні види сміття;
- обговорите щоденні кроки для збереження природи;
- пограєте в гру і дізнаєтеся, як ви та ваші однокласники дбаєте про природу.



Сьогодні
08.05.2025

Робота з підручником. Земля як екологічна система.



Це професія, пов'язана із захистом довкілля. Вона стала дуже популярною у зв'язку з тим, що на нашій планеті виникла справжня екологічна криза. Екологи вивчають, як діяльність людей впливає на екосистему Землі і як можна зменшити цей вплив.

Екологи займаються вивченням стану води, землі та повітря, а також впливу промислових відходів на рослини, тварин та людей; виявлення причин забруднень та прогнозування можливих наслідків розвитку ситуації.



Сьогодні
08.05.2025

Перейдіть за QR-кодом і подивіться відео про кита. Обговоріть, як дівчинка та її батько допомагали киту позбутися пластику

Відскануй QR-код або
натисни жовтий круг!



Сьогодні
08.05.2025

Робота з підручником. Довкілля і технічний прогрес.

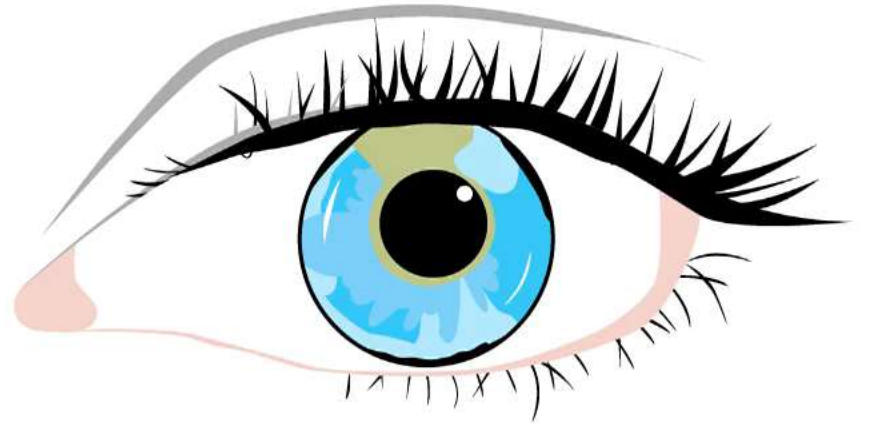
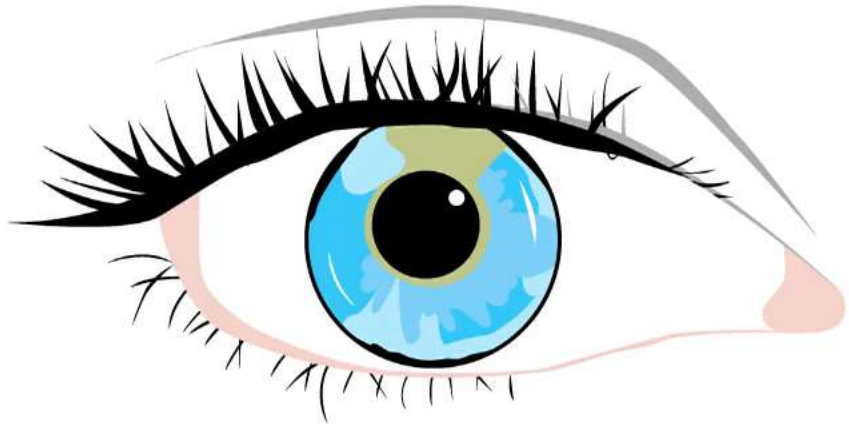


Сьогодні
08.05.2025

Перейдіть за QR-кодом і подивіться три відео про забруднення повітря, води, ґрунту. До кожного відео заповніть бланк

Відскануй QR-код або
натисни жовтий круг!





Сьогодні
08.05.2025

Робота з підручником. Наслідки забруднення довкілля



Сьогодні
08.05.2025

За допомогою мал. 104 перевірте, які з наведених нижче тверджень істинні, а які — хибні

- Упаковка з пінопласту розкладається довше, ніж картонна коробка.
- Пластик розкладається швидше, ніж недопалки.
- Батарейки розкладається швидше, ніж пакети.
- Пластик розкладається швидше, ніж скло.

2-4 дні	▶		Туалетний папір
1-3 місяці	▶		Газети
1-5 місяців	▶	 Огризки	Картонні коробки 
3-14 місяців	▶	 Мотузка з бавовни	Фотографії  Сірники 
1-5 років	▶	 Дошки	Пакети з-під молока  Недопалки 
15 років	▶	 Фарбоване дерево	Пакети 
50 років	▶	 Консервні банки	Упаковка з пінопласту 
80 років	▶	 Буйки з пінопласту	
200 років	▶	 Алюмінієві банки	Батарейки 
400-500 років	▶	 Звичайні підгузники	Пластик 
600 років	▶	 Рибальська волосінь	
> 1 000 років	▶	 Скло	

Сьогодні
08.05.2025

Розгляньте мал. 35 і назвіть щоденні кроки для збереження природи.
Додайте свої ідеї



Сьогодні
08.05.2025

Перейдіть за QR-кодом, завантажте бланк завдання. Пограйте в гру, щоб дізнатися, як ви дбаєте про природу



Користується багаторазовим посудом

Користується екосумками

Сортує сміття

Висаджує рослини

Закриває кран під час чищення зубів



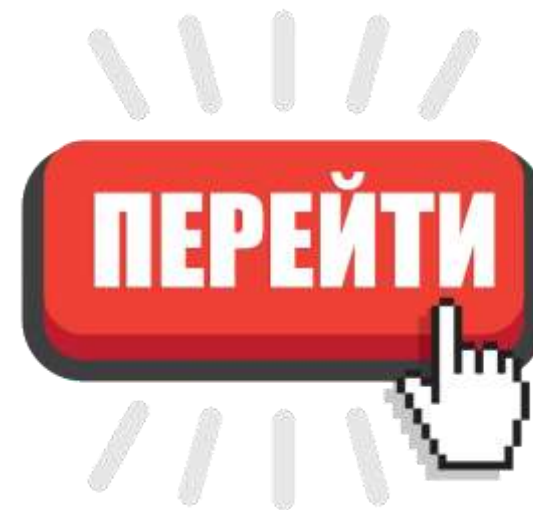
...ає душ замість ванни

Вимикає зайве світло

Користується багаторазовою пляшкою для води

Повторно використовує папір, іграшки, деякі речі

Збирає сміття, віддає на переробку



1. Визначте, які дії безпечні для довкілля, а які — небезпечні.

Сортування сміття



Користування пластиковими пляшками



Висаджування рослин



Користування екосумками



Повторне використання речей



Спалювання опалого листя



2. Установіть відповідність

А) Забруднення землі

Б) Забруднення повітря

В) Забруднення води

1) Вихлопні автомобільні гази, токсичні викиди підприємств

2) Розливи нафти, побутові та промислові стоки

3) Кар'єри, терикони, металобрухт, сміттєзвалища

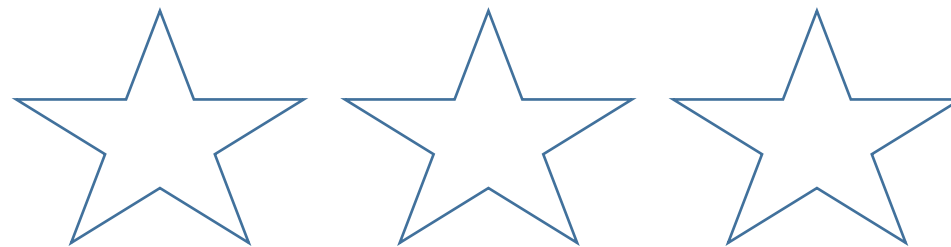


3. Визначте, які твердження істинні, а які — хибні.

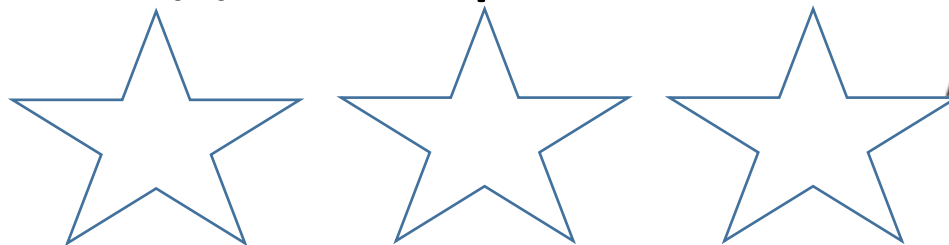
- Скло розкладається 1–5 місяців.
- Пластик розкладається 400–500 років.
- Газети розкладаються 1–3 місяці.
- Батарейки розкладаються 200 років.
- Консервні банки розкладаються 5 років.



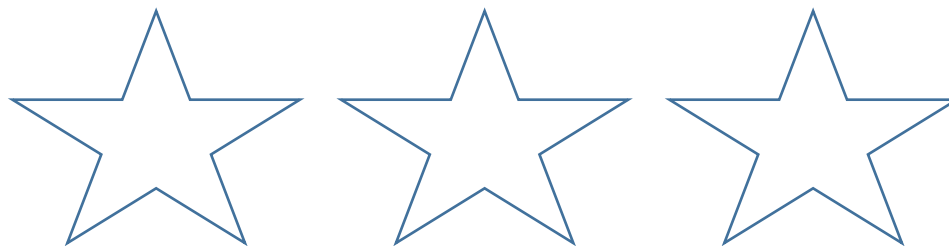
Я можу назвати чинники, які забруднюють довкілля.



Я знаю терміни розкладання деяких речей.



Я знаю, як дбати про довкілля.



Сьогодні
08.05.2025

Домашнє завдання



Повторити матеріал
Параграфу 30 ст. 218-223
Виконати мозаїку до теми.
Запишіть які кроки Ви робите
для збереження природи.

Сьогодні
08.05.2025

Рефлексія «Острів»

Оберіть острів, на який ви б завітали
у кінці уроку



Інтересу



Радості



Успіху



Незадоволення



Суму