

Я досліджую світ

Я дослідник. Я дослідниця

Сьогодні
25.11.2023

Урок
№ 38



Значення повітря для живої природи

Мета: формування предметних компетентностей:

сформувати уявлення про повітря та його властивості; учити досліджувати; учити правилам безпечної поведінки в школі; вчити мовленнєвої культури; вдосконалювати навички аналізу ситуації і дотримання правил поведінки; розвивати діалогічне мовлення, пам'ять, увагу;

формування ключових компетентностей:

уміння вчитися: сприймати мету, яку ставить вчитель, відповідно до неї планувати, моделювати, прогнозувати і виконувати необхідні дії, самоорганізовуватися до навчальної діяльності, будувати діалог, співпрацювати в парі та в групі, виконувати розумові операції й практичні дії; контролювати й оцінювати свої результати; вміти висловлювати рефлексивні й оцінні судження;

загальнокультурної: розвивати культуру міжособистих відносин, толерантну поведінку;

комунікативної: розвивати мовленнєві вміння (говорити чітко, повільно, виразно, витримувати паузи);


соціальної: оволодіння навичками стосунків; розвивати здатність продуктивно співпрацювати з однокласниками в парі, в групі; виховувати чемність, повагу до старших та однолітків;

інформаційної: вчити орієнтуватися в інформаційному просторі, володіти і оперувати інформацією; розвивати вміння добувати й опрацьовувати інформацію з дослідів, підручника та медіа; вдосконалювати уміння аргументувати й відстоювати свою думку;

здоров'язберігаючої: формувати навички дбайливого ставлення збереження природи; розвивати увагу, пам'ять, логічне мислення, навички попередження травматизму.

Сьогодні
25.11.2023

Емоційне налаштування



Всіх до класу він скликає
Голосистий наш дзвінок,
І ми радо поспішаєм
На цікавий наш...

урок.

Сьогодні
25.11.2023

Ранкове коло



Сьогодні
25.11.2023

Використовуючи малюнок, розкажіть про значення повітря для рослин, тварин і людини.

Чи можна намалювати повітря? Чи може повітря звучати?



А що робите ви для чистоти повітря у вашому класі?

Сьогодні
25.11.2023

Чи знаєте ви...

**Найкращими очисниками повітря вважають рослини.
Їхнє листя поглинає шкідливі речовини.**



Щоб поліпшити стан повітря, потрібно насаджувати дерева та кущі.

Сьогодні
25.11.2023

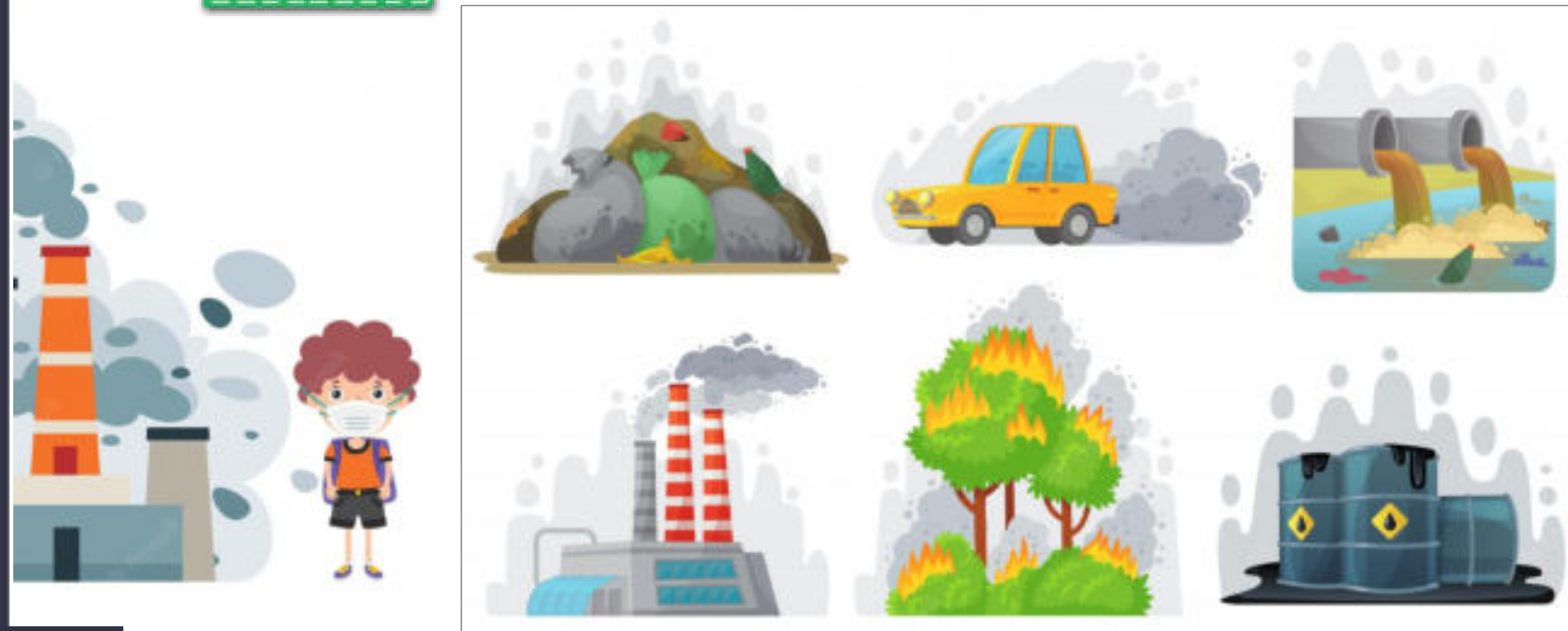
Слухаємо. Розповідаємо.



Чому ліси називають «легенями» планети?

Сьогодні
25.11.2023

Слухаємо. Розповідаємо.



Яка шкода від забрудненого повітря? Як захистити повітря від забруднення?

Сьогодні
25.11.2023

Слухаємо. Розповідаємо.



Яка шкода від пожеж? Як захистити ліс від пожеж?

Сьогодні
25.11.2023

Слухаємо. Розповідаємо.



Яка шкода від вихлопів автомобілів? Як захистити від цього повітря?

Сьогодні
25.11.2023

Слухаємо. Розповідаємо.



Яка шкода від сміття? Як захистити від цього повітря?

Сьогодні
25.11.2023

Слухаємо. Розповідаємо.



Яка шкода від вихлопів заводів? Як захистити від цього повітря?

Сьогодні
25.11.2023

Слухаємо. Розповідаємо.



Що можуть робити діти, щоб захистити повітря?

**Сьогодні
25.11.2023**

Працюємо.Досліджуємо.



Разом з дорослим перевірте, чи чисте повітря у вашому населеному пункті.

Для цього візьміть липкі стрічки (скотч) і розмістіть їх на дереві в парку, на стовпі біля дороги, на стіні вашого будинку.



Через добу зніміть стрічки і порівняйте їх.

Яка зі стрічок найбрудніша?

Чому?



Сьогодні
25.11.2023

Поміркуй.

Відгадай загадки.

Куди ступиш, всюди маєш, хоч не бачиш, а вживаєш.

Що це? Воно таке велике
що займає цілий світ.
Воно таке маленьке,
що в найменшу щілину зайде.

Усе життя з ним живемо, і ні разу не бачили.

Що спільного у цих загадок?



Сьогодні
25.11.2023

Робота в зошиті

Розгорніть
зошити на
сторінці 66



2. Виконай дослід «Удар повітрям».

Тобі знадобляться: повітряна кулька, невеликі шматки паперу.

Виконуй послідовно:

1. Надуй кульку.
2. Випусти повітря з неї на невеликі шматки паперу.
3. Зроби висновок. Що ти спостерігаєш?

3. Познач червоним кольором, що забруднює повітря, а зеленим — що не забруднює.



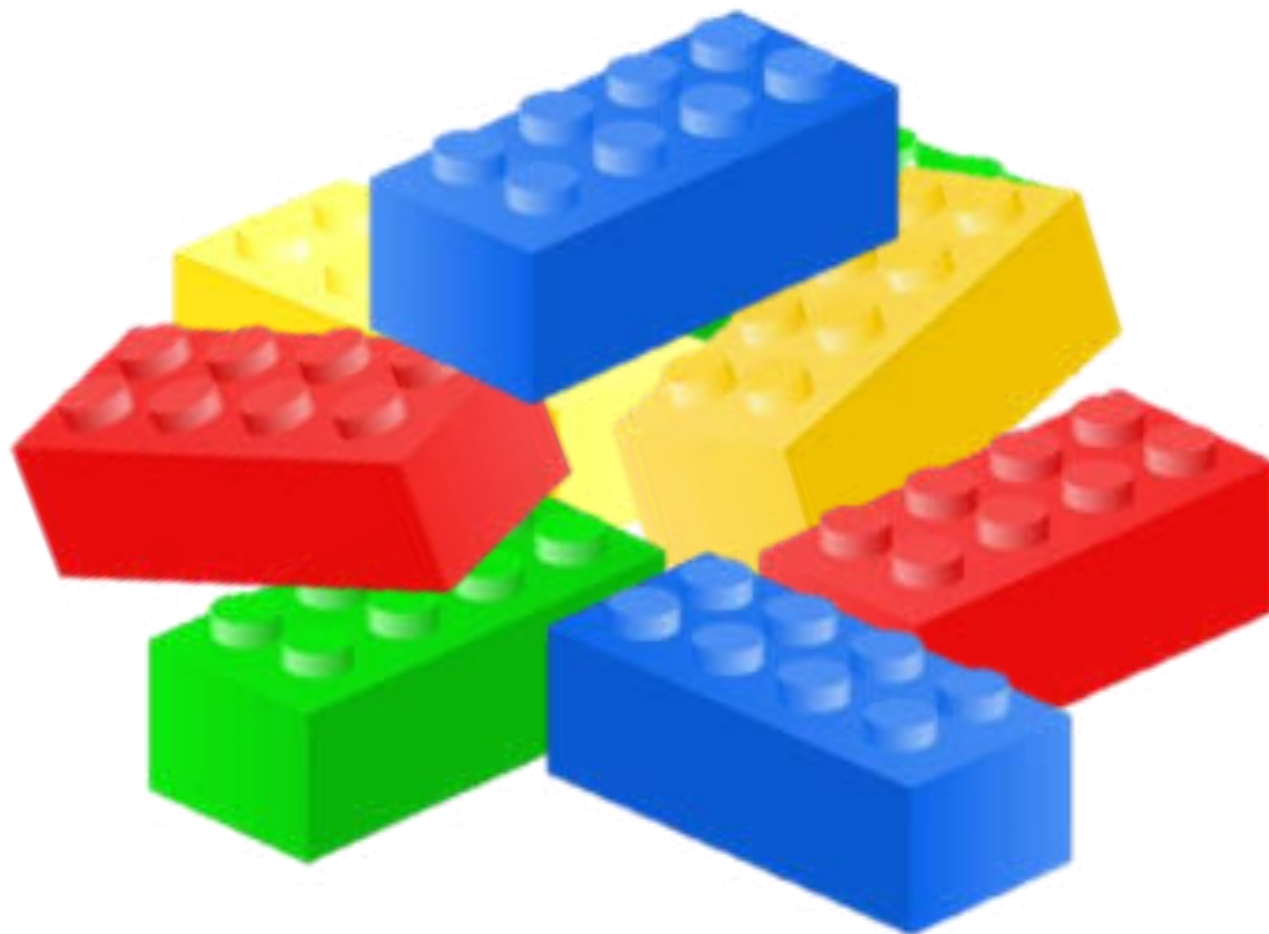
4. Обведи смайлик, який відповідає твоєму настрою в кінці уроку.



Сьогодні
25.11.2023

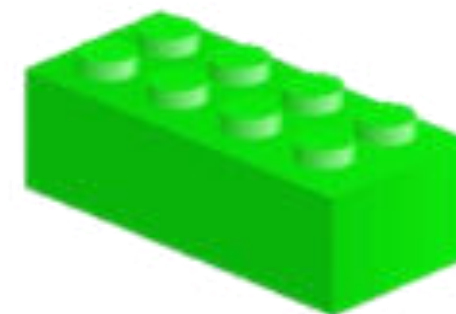
Приготуй LEGO.

Пограємо



Сьогодні
25.11.2023

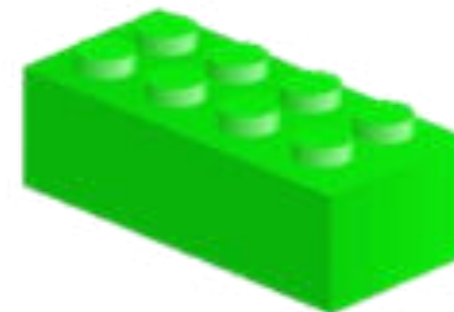
Поміркуй. Та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно для повітря.

Сьогодні
25.11.2023

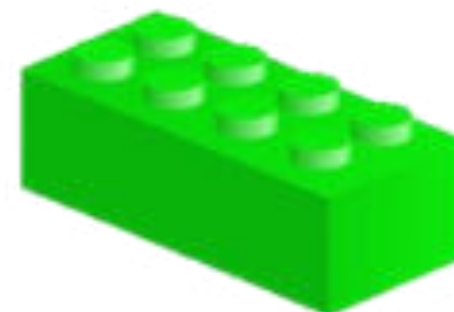
Поміркуй. Та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно для повітря.

Сьогодні
25.11.2023

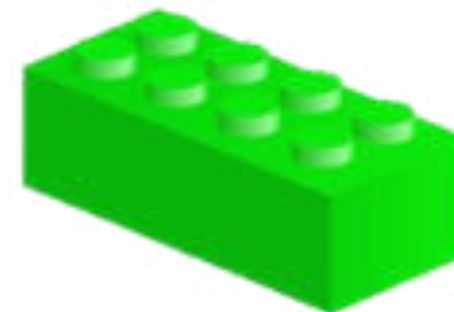
Поміркуй. Та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно для повітря.

Сьогодні
25.11.2023

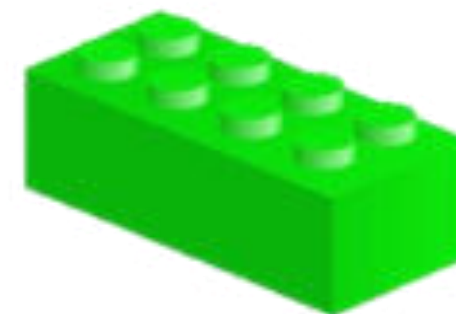
Поміркуй. Та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно для повітря.

Сьогодні
25.11.2023

Поміркуй. Та дай відповідь за допомогою LEGO.



Визнач, що корисно для повітря.

Сьогодні
25.11.2023

Ви впорались!



**Сьогодні
25.11.2023**

Висновок.



**Повітря
необхідне всім
живим істотам
для дихання.**

**Діяльність людей
інколи шкодить
повітряю.
Необхідно дбати
про чистоту
повітря!**

Сьогодні
25.11.2023

Поміркуй.



Познач червоним кольором, що забруднює повітря, а зеленим, що не забруднює.

Сьогодні
25.11.2023

Рекомендовані тренувальні вправи



Підручник с. 89 - 91.

Зошит на сторінці 29

Роботи надсилай у Нитан

Сьогодні
25.11.2023

Online завдання

Відскануй QR-код або
натисни жовтий круг!



Сьогодні
25.11.2023

Рефлексія. Вправа «Емоційна ромашка». Дай відповіді цеглинками LEGO

