



В умовах періодичних відключень електроенергії в Україні ми щодня звертаємося до джерел світла та тепла.

Але чи можемо ми використати потенціал простих речей навколо нас на повну?

Оголошуємо конкурс

«Light Lab: Енергія речей»

видавництва [Vector Maths&Science](#) в Україні та компанії «Лінгвіст» для учнів 7 – 9 класів державних та приватних навчальних закладів

Головна мета конкурсу — заохотити учнів до **практичного мислення** та пошуку креативних, енергоефективних рішень в умовах обмежених енергоресурсів, а саме розробити **креативний та реалістичний** проєкт, що підвищує **енергостійкість** та комфорт у побуті під час планових чи аварійних **відключень електроенергії**.

Умови конкурсу

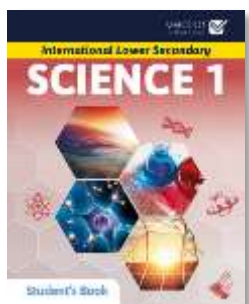
Формат роботи: усна презентація індивідуального проєкту, записана на відео

Тривалість запису: до 2-х хвилин

Робоча мова: англійська

Завдання:

1. Відповісти на запитання «How to generate light from everyday items?»
2. Покрово презентувати 1 спосіб отримання світла з простих предметів, що нас оточують.
3. Пояснити своїми словами фізичні принципи, що лежать в основі перетворення енергії.





Подача робіт:

Вчителі-наставники проводять інструктаж з техніки безпеки перед виконанням проєкту та реєструють кожного учасника окремо по його закінченню. Для цього заповнюють [Google-форму](#) та прикріплюють роботу свого учня. Переконайтеся, що всі дані заповнені коректно.

Один вчитель-наставник може подати декілька робіт учнів.

Критерії оцінювання роботи експертним журі:

- ✓ Наявність відповіді на поставлене запитання в завданні
- ✓ Практична цінність проєкту
- ✓ Наукове обґрунтування
- ✓ Дотримання тривалості відеозапису
- ✓ Вміння пояснити свою ідею англійською мовою
- ✓ Якість і креативність відеороботи

З питань участі та додаткових консультацій щодо конкурсу надсилайте листи методистці видавництва Vector,

Вікторії Колесник

viktoriiia.kolesnyk@linguist.ua

Конкурс триватиме з 19 листопада по 03 грудня включно.

09 грудня на сторінці [MM Publications_Ukraine](#) будуть оголошені імена 5 переможців, визначені експертним журі, опубліковані посилання на іменні сертифікати вчителів-наставників і учасників.