

Я досліджую світ

Сьогодні
16.02.2024

Урок
№68

Всім.pptx
Нова українська школа



Дата: 16.02.2024

Клас: 2 – А

Вчитель: Мугак Н.І.

Тема. Чому з'являються сонячні зайчики.
Повторення. Природні й штучні джерела світла.

Сьогодні
16.02.2024



Мета уроку: ознайомити дітей з поняттям «сонячний зайчик, як вони виникають, показати на практиці як виникають «сонячні зайчики»; дослідити, які предмети потрібні для виникнення «сонячного зайчика». Пробуджувати інтерес до навколишнього світу, розвивати фантазію, виховувати інтерес до природних явищ.

У високому царстві, у
найвищому державстві живе
могутній володар. Він гарний,
добрий, завжди усміхається і
сяє, на всіх дивиться, а на себе
дивитися людям не дозволяє. На
блакитній тарелі золоте яблуко
катається! Здогадайтеся, як
звати цього володаря?



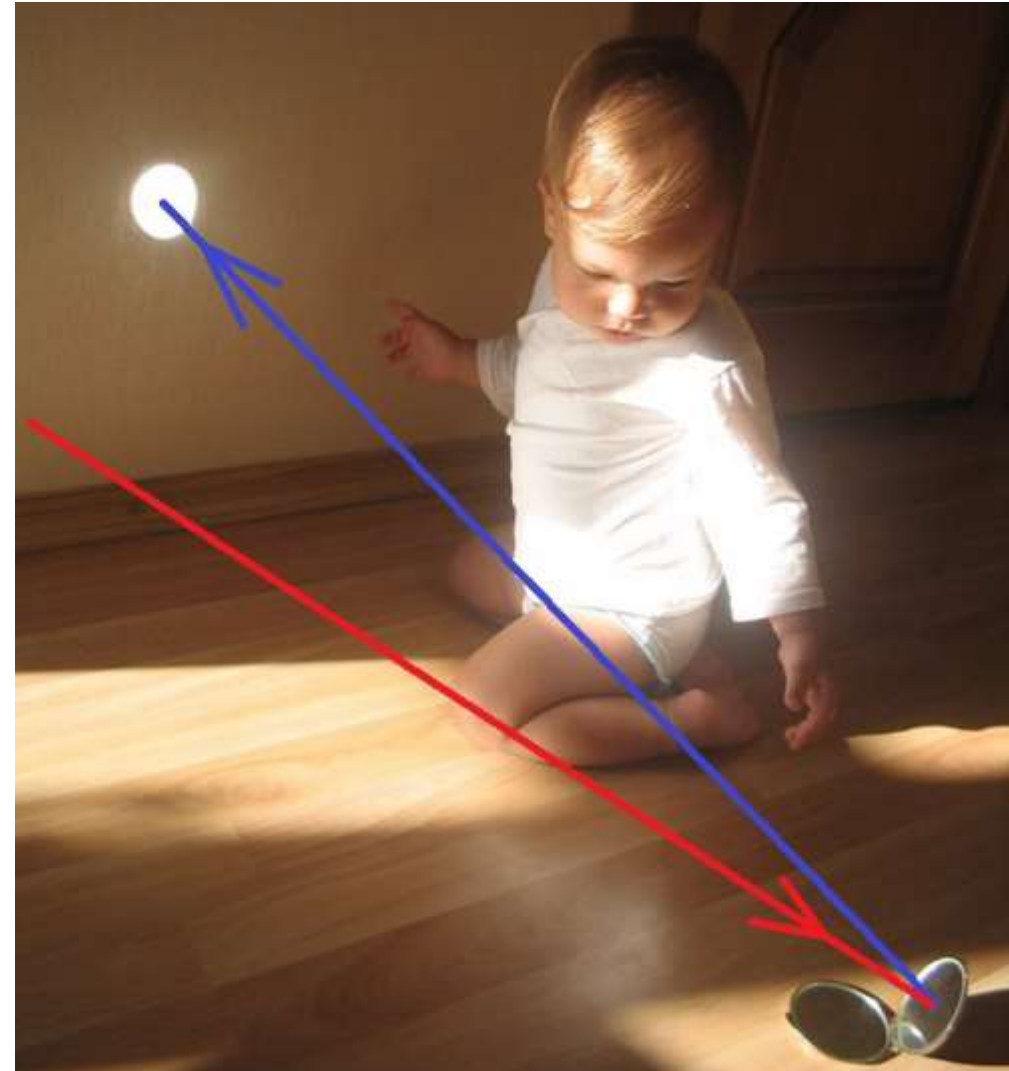
Діти Сонце – це зоря, що
світить удень, це велике
космічне тіло, навколо якого
обертається наша планета.
Воно розташоване дуже
далеко, тому прислало до нас
у клас частину свого променя
– веселого Сонячного
Зайчика. Зустрічайте!



Сьогодні
16.02.2024

Як з'являється сонячний зайчик

Сонце потрапляє на наше
дзеркальце і на стіні
відбивається його
відображення, яке й називається
«сонячний зайчик».
- Але «сонячний зайчик» має
свої секрети, які приховує від
нас. Давайте розгадаємо їх.



Як ви гадаєте, чи тільки від дзеркалаця ми можемо отримати «сонячного зайчика»? - Візьміть будь-який блискучий предмет і перевірте, що вийшло?



Чи з'являються «сонячні
зайчики»?

Так.

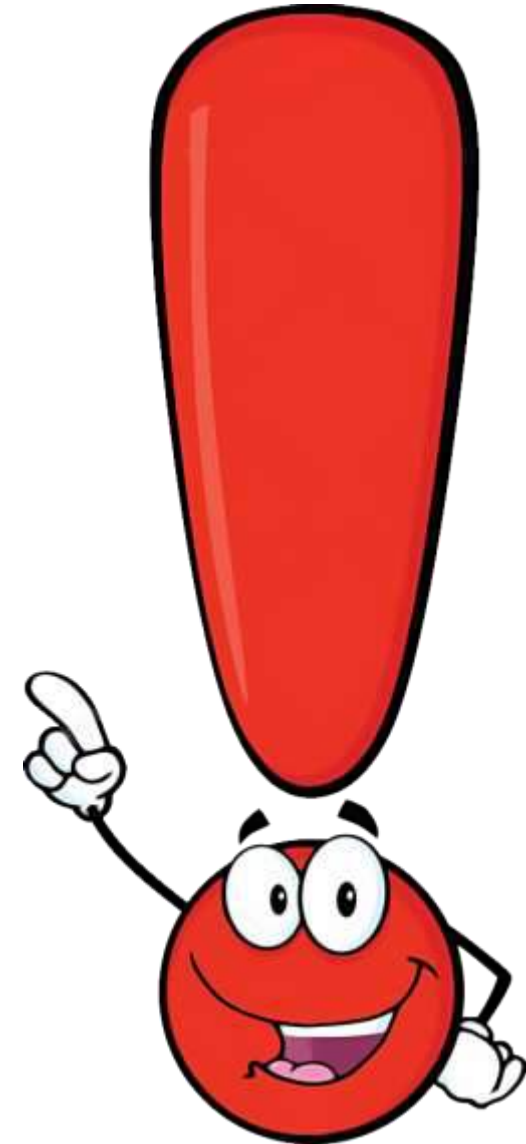
Але не такі яскраві.



**А чи з'явиться
«сонячний зайчик» від
блискучої металевої
кульки? - Давайте
перевіримо. Чи з'явився
«сонячний зайчик»?**



Для того, щоб з'явився
«сонячний зайчик»
поверхня, що відбиває
світло, має бути плоскою.



Якщо ти направиш
дзеркальце на свого
однокласника, кого буде
бачити однокласник в
дзеркалі?



Що ми будемо бачити,
якщо хтось направить
нам «сонячний зайчик»
у вічі?



Сьогодні
16.02.2024

Фізкультхвилинка

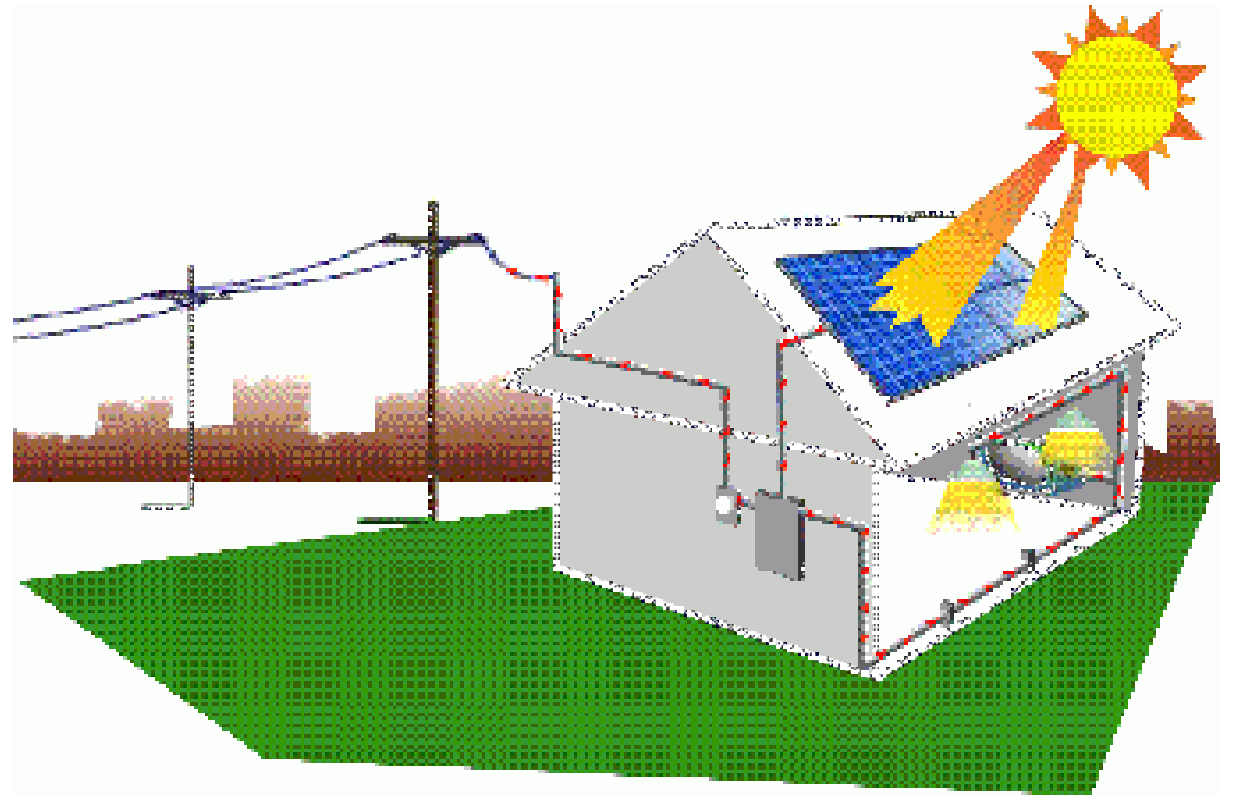


Сьогодні
16.02.2024

Де працюють сонячні зайчики



Перетворюють
енергію сонця
на електрику.



«Фото» – в перекладі
з грецької означає
«світло», а **«графо»** –
пишу.



Як перекласти з
грецької слово
«фотографія»?



Сьогодні
16.02.2024

Обери предмети, які допоможуть тобі утворити «сонячного зайчика»



16 лютого

Намалюй предмети, які допоможуть тобі
створити «сонячного зайчика».

Сьогодні
16.02.2024

Домашнє завдання



Опрацюй матеріал с.43-45 підручника.
Виконай завдання в зошиті
Надсилай фотозвіт роботи на освітню
платформу Human.

Бажаю успіхів у навчанні!

Сьогодні
16.02.2024

Рефлексія. Оберіть відповідну цеглинку лего

A green 1x4 LEGO brick with four studs on top.

*На уроці мені
дуже сподобалось.*

A yellow 1x4 LEGO brick with four studs on top.

*На уроці мені
сподобалось.*

A red 1x4 LEGO brick with four studs on top.

*На уроці мені
не сподобалось.*