

МОЩТА НА СЛЪНЦЕТО



ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВО

Предложете как вашата общност може да използва устройства, захранвани от слънцето, за създаване на устойчиви обществени пространства!

Предизвикателството

Разработете предложение за интегриране на устройства със слънчева енергия в обществени пространства във вашия град/село.



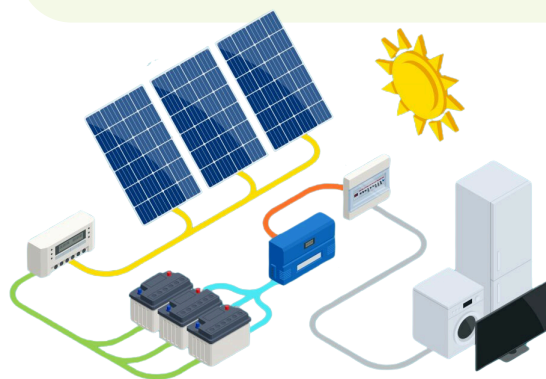
Знаете ли, че...

За да работи ефективно един слънчев панел, той трябва да бъде изложен на постоянна слънчева светлина, за да събира енергия през целия ден.

Слънцето излъчва лъчи към панела, който чрез инвертор ги превръща в електрическа енергия. Получената енергия се използва директно или се съхранява в батерии за по-късна употреба.

Стъпки

1. Научете как работят слънчевите устройства и какви са техните ползи.
2. Разходете се из квартала и определете обществени места, където могат да бъдат инсталирани такива устройства.
3. Помислете за уреди, които могат да работят със слънчева енергия, като улични лампи със слънчеви панели.
4. Запишете вашите идеи.
5. Представете предложението си пред съученици, учители или местни власти.



Co-funded by
the European Union

Source: Solar energy page
@ energy.ec.europa.eu website



VOYAGER
EMPOWERING YOUTH,
TRANSFORMING
TOMORROW!