



22 kwietnia - Międzynarodowy Dzień Ziemi

**klasa
7e**

Zaprojektujcie pracę grupową - pomysły działań w różnych obszarach naszego życia, w celu ochrony środowiska naturalnego Ziemi

**mile
widziane
hasło**

**propozycje
działań**

**mile
widziane
zdjęcia i
rysunki**

**1. dom
przyjazny dla
środowiska**

Ważne jest, aby dom zapewniał idealne warunki do zdrowego życia i relaksu.

Ekologiczny dom to dom wykonany z przyjaznych dla środowiska materiałów, którego konstrukcja do minimum ogranicza straty energii,

Smog jest niczym innym jak zanieczyszczeniem powietrza. Smog jest w rzeczywistości mieszaniną powstała w wyniku zanieczyszczeń powietrza wynikających z naszej działalności i niekorzystnych zjawisk atmosferycznych (przede wszystkim mgły).

Najskuteczniejszą metodą przeciwdziałania smogowi jest wprowadzenie i respektowanie przepisów, które zakazywałyby używania starych, niespełniających norm pieców oraz spalania słabej jakości produktów węglowych i śmieci.

**Wybierz
prysznic
zamiast
wanny.**

**Napraw
cieknący
kran**

**Zakręcaj wodę
podczas mycia
zębów.**

**Uruchamiaj
tylko pełną
pralkę i
zmywarke**

inne sposoby pozyskiwania energii



fotowoltaika służy do pozyskiwania energii.
Jest to najprostsza forma wytwarzania energii elektrycznej polegająca na zjawisku konwersji promieniowania słonecznego w prąd elektryczny (stały) za pomocą paneli fotowoltaicznych.

2. zakupy
przyjazne dla
środowiska



Zabieraj ze sobą materiałowe reklamówki zamiast plastikowych.



Staraj się jeździć na zakupy rowerem lub na pieszo

Nie kupuj nie potrzebnych ubrań

Sposoby działań: kupuj rzeczy które można po użyciu wrzucić do recyklingu, nie nad używaj plastikowych opakowań na zakupach, mądrze wybieraj co chcesz

MIĘDZYNARODOWY
DZIEŃ ZIEMI





Woda jest dobrem, z którego korzystamy codziennie w różnych celach. Potrzebujemy wody do picia, prania, kąpieli, sprzątanania domu, podlewania ogródka, mycia samochodu.

Czym jest woda?

3. oszczędzamy wodę

Dlaczego musimy oszczędzać wodę?

Oszczędzanie wody przyczynia się do wydłużenia życia jezior i rzek, które są gwarancją zdrowych ekosystemów na całym świecie.



Jeśli to możliwe,
zaczynj nawadniać
swój ogród wodą ze
studni, nie wodą
wodociągową.

SAVE WATER



Zainstaluj
dwuobjętościowe
spłuczki w toalecie.
Spłuczki starego
typu zużywają 12
litrów wody,
dwuobjętościowe
tylko 3 lub 6 litrów.

9 SPOSOBÓW NA OSZCZĘDZANIE WODY

1

Wybierz prysznic
zamiast wanny

2

Napraw
cieknący kran

3

Wykorzystuj wodę
ponownie
(np. wodę z kąpieli
do mycia podłogi)

4

Zakręcaj wodę
podczas mycia
zębów

5

Uruchamiaj tylko
pełną pralkę
i zmywarkę

6

Używaj baterii
jednouchwytowych

7

Zainwestuj
w zmywarkę

8

Zbieraj
deszczówkę
w ogrodzie

9

Oszczędzaj wodę
globalnie (np. jedz
mniej mięsa)

homebook



Ugotuj tylko tyle
wody, ile
potrzebujesz.
Zamiast zgadywać,
ile wody jest ci
potrzebne na kawę
czy herbatę, użyj
szklanki, aby
napętnić czajnik.

Dzieci wodę oszczędzają -
zakręcać kranu nie zapominają!



JAK MOŻEMY OSZCZĘDZAĆ ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ?!

1. Wyłączanie
światła



4. Wymiana żarówki
na energooszczędną



2. Założenie paneli
fotowoltaicznych



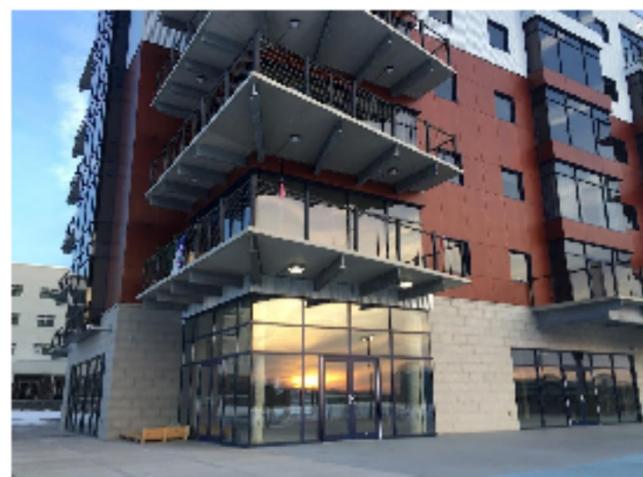
5. Gotuj
potrawy pod
przykryciem.



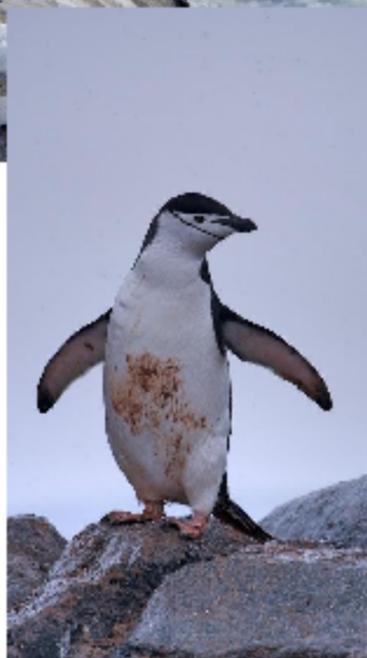
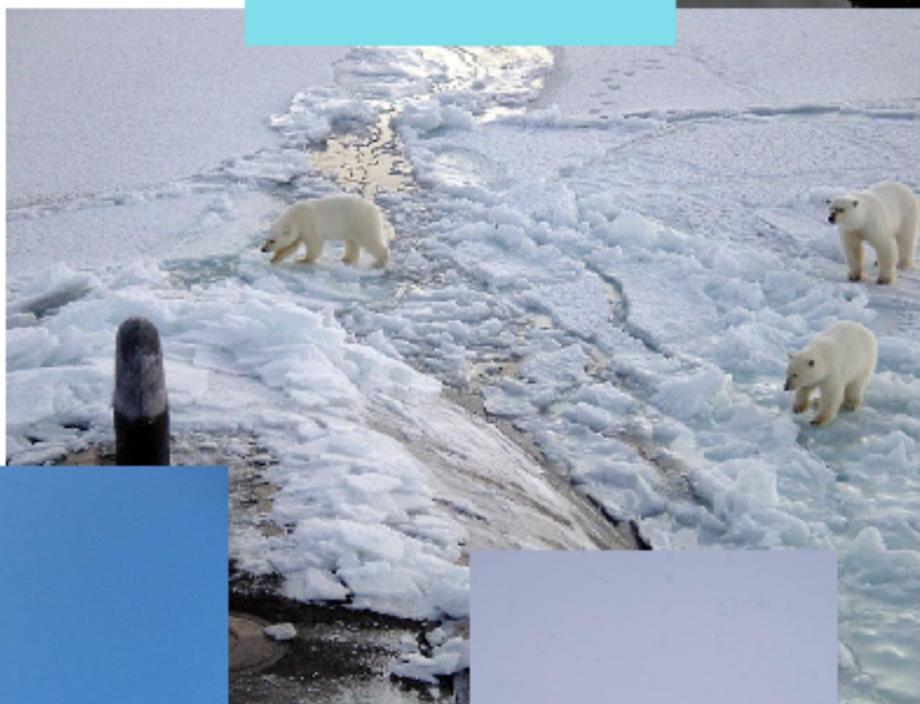
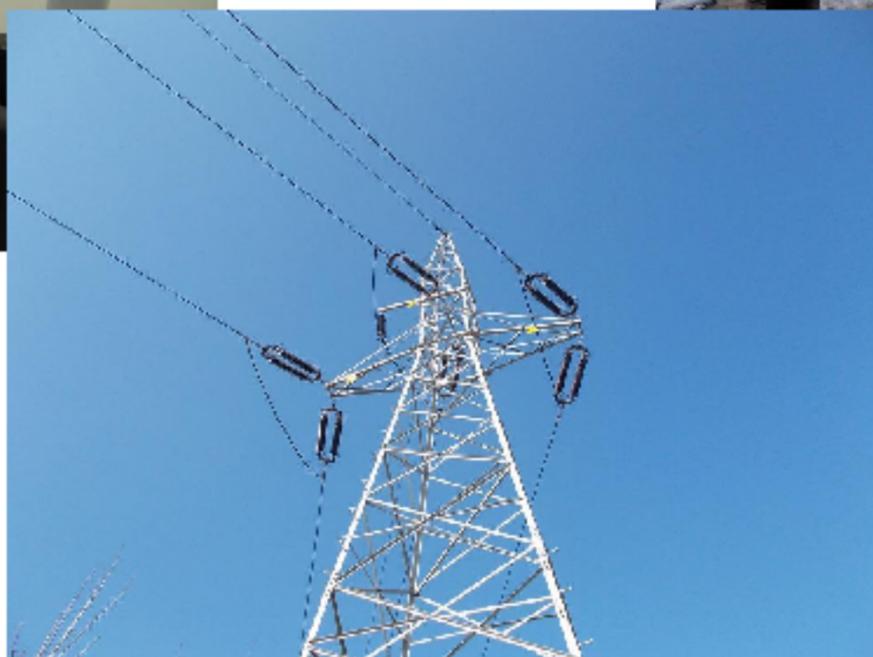
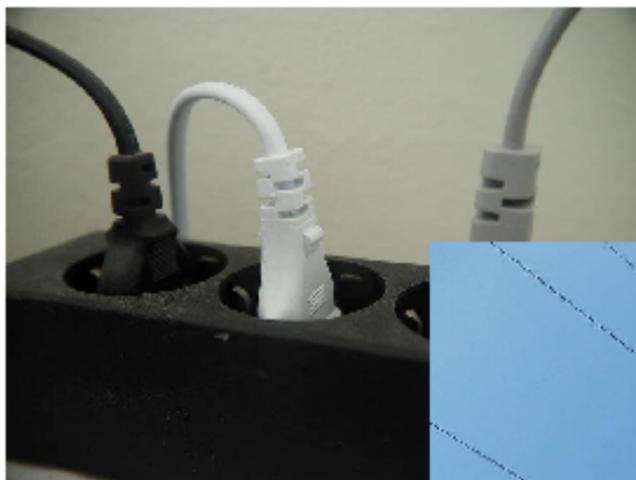
3. Wyłącz
urządzenia
elektroniczne
z kontaktu



4. Nie
przegrzewaj
mieszkania.



Gdy energię oszczędzamy,
Ziemi życie przedłużamy,
A więc każdy mały, duży,
Niechaj swej planecie
służy!



**ZRÓB TO DLA
MISI
OSZCZĘDZAJ
PRĄD!**



Przez zmiany klimatu,
które wynikają m.in przez
nie oszczędzanie prądu,
misie polarne ale i wiele
innych zwierząt cierpi i
ginie ponieważ nie mają
warunków do życia...

5. ograniczamy odpady

"Posegreguj swe odpady,
bo przyroda nie da rady.
Czy butelka czy papierek
Każde ma swój kontenerek.
Gdy odpadów masz bez liku,
Umieść szybko je w śmietniku.
Posegreguj je dokładnie,
Niechaj nic Ci nie wypadnie."



JAK OGRANICZYĆ ODPADY?

Przede wszystkim należy zapobiegać ich powstawaniu, im mniej odpadów powstanie tym mniej będzie trzeba poddać zagospodarowaniu. Zasadę tę można wdrażać szczególnie przez ograniczenie ilości kupowanych produktów i przemyślane zakupy.

Kolejną metodą jest przygotowanie odpadów do ponownego wykorzystania (tzw. reuse). Zniszczone produkty, materiały można sprawdzić, oczyścić i naprawić. Przedmioty lub ich części nadające się do wykorzystania, które stały się odpadami zyskują „nowe życie”.

SPOSOBY DO OGRANICZANIA ODPADÓW:

1. Idź na zakupy z własną torbą
2. Wybieraj produkty bez zbędnych opakowań
3. Zabierz swoje własne opakowania
4. Kupuj produkty na wagę
5. Omijaj produkty pakowane pojedynczo
6. Powiedz „nie” naczyniom jednorazowym



DO JAKICH KOSZY WRZUCAĆ ŚMIECI?

