

DZIEŃ ZIEMI



Każdego roku Dniu Ziemi towarzyszy inne hasło przewodnie. W tym roku Światowy Dzień Ziemi będzie poświęcony promocji odnawialnych źródeł energii i efektywności energetycznej. **Hasło** tegorocznych obchodów to "Z energią zmienimy źródła".



Odnawialne i nieodnawialne źródła energii i jej oszczędzanie

Energia elektryczna jest obecnie niezbędna - zasilane jest nią mnóstwo urządzeń, które ułatwiają nam pracę. Skąd wziąć tyle energii, by móc z nich wszystkich korzystać?

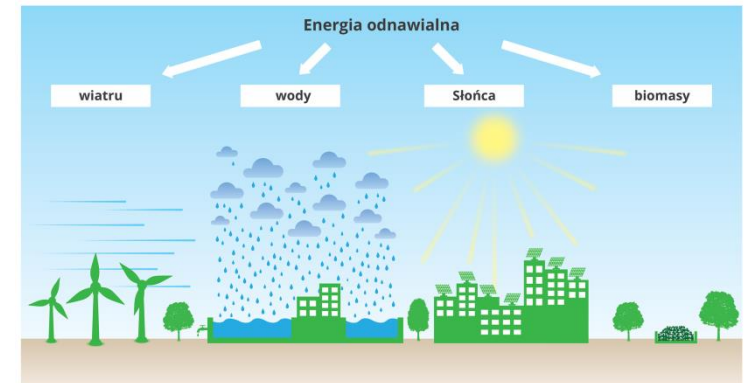
Energię elektryczną tradycyjnie uzyskuje się podczas spalania paliw kopalnych, takich jak **węgiel kamienny, węgiel brunatny, ropa naftowa, uran** oraz **gaz ziemny**.

Te źródła energii zaliczane do **nieodnawialnych** zasobów przyrody.

W Polsce energię produkuje się głównie z węgla. Zarówno jego wydobycie, jak i spalanie mają niekorzystny wpływ na przyrodę.

Odnawialne źródła energii to **wiatr, energia słoneczna, energia wody, biomasa**, czy pochodząca z wnętrza Ziemi **energia geotermalna**.

Źródła te się nie wyczerpią, a elektrownie pozyskujące taką energię nie zanieczyszczają środowiska.



Dopasuj źródła energii do odpowiedniej grupy.

<https://learningapps.org/1181102>





Zachęcamy Was do obejrzenia filmu

„6 sposobów na oszczędzanie prądu”

<https://learningapps.org/2911657>



Ziemia to najpiękniejsza z planet, wspólny dom wszystkich ludzi. Dbajmy o nią każdego dnia!



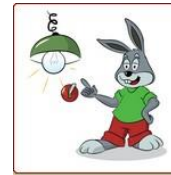
Segreguj śmieci w domu. Posegregowane odpady to cenne surowce wtórne, które można ponownie wykorzystać.



Idąc na zakupy weź ze sobą własną torbę (najlepiej wykonaną z materiału) zamiast przynosić ze sklepu torebki plastikowe.



Zakręcaj wodę w kranie kiedy myjesz zęby. Bierz raczej krótki prysznic niż kąpiel. W ten sposób oszczędzasz wodę! Dokręcaj krany.



Gaś światło kiedy wychodzisz z pokoju, wyłączaj telewizor, radio, komputer, gdy już nie będziesz z nich korzystał. W ten sposób oszczędzasz energię!



Staraj się korzystać z ekologicznych środków transportu. Jeśli masz do pokonania krótki dystans chodź na piechotę lub jedź rowerem. W ten sposób przyczyniasz się do mniejszego zanieczyszczenia powietrza!



Jeśli nie korzystasz już ze swoich zabawek, gier, książek - zamiast je wyrzucić pomyśl, może jest ktoś inny, komu mogłyby się przydać. W ten sposób możesz sprawić komuś przyjemność!



Używaj dwóch stron kartki papieru do pisania lub rysowania. W ten sposób chronisz drzewa przed wycinaniem i wytwarzasz mniej śmieci!



Zwracaj uwagę innym gdy śmiecią. Sprzątaj po swoim psie gdy wychodzisz z nim na spacer. W ten sposób dbasz o czystość swojego otoczenia!



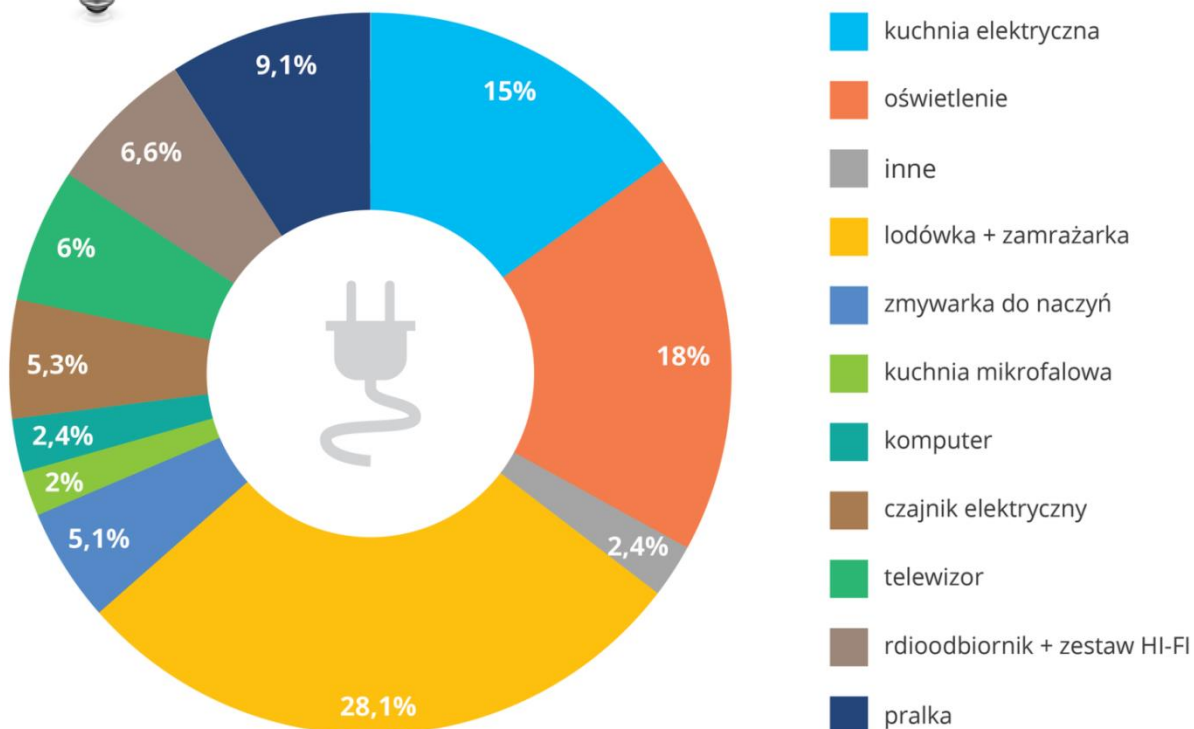
Zabawa ruchowa na dziś: „Magiczne koło”

Proste ćwiczenia gimnastyczne dla dzieci – zakręć magicznym kołem! Czasomierz w lewym górnym rogu pomoże odmierzyć czas ćwiczeń. Zapraszamy do super zabawy!

<https://miastodzieci.pl/zabawy/mini-gimnastyka-dla-mlodszych-dzieci/>



Zużycie energii elektrycznej przez urządzenia domowe



Lekcja interaktywna Scholaris - Dbajmy o naszą planetę!

<http://scholaris.pl/resources/run/id/49408>

Jak nie szkodzić przyrodzie? Kliknij prawidłową odpowiedź.

<http://scholaris.pl/resources/run/id/103594>

Ekologiczne puzzle

<https://puzzlefactory.pl/pl/puzzle/graj/dla-dzieci/224054-puzzle-kolorowe-kosze>