**PRZYKŁADOWE ĆWICZENIA I ZABAWY DLA DZIECI 4 I 5-LETNICH DO WYKORZYSTANIA W DOMU**

**TEMAT:** Skąd się bierze prąd.

1. Zabawa ruchowo-taneczna na powitanie ze świeżakami.

<https://www.youtube.com/watch?v=Vq4LxW6QX7I>

1. Tropimy głoskę „W”. Przestawiamy graficzny zapis głoski W, naśladujemy pisanie palcem w powietrzu głoski W.

**W, w**

1. Zabawa słowno-słuchowa tj. dziecko podaje nazwy wybranych przedmiotów, owoców, warzyw, zwierząt , których nazwy zaczynają się na głoskę W.
2. Nazwij to co widzisz na obrazku, podziel wyrazy na sylaby i przelicz je. Zaznacz w kółko te obrazki, których nazwy zaczynają się na głoskę W.

** **

1. Przeczytanie wiersza J. Tuwima „ Pstryk”.

Sterczy w ścianie taki pstryczek,  
Mały pstryczek-elektryczek,  
Jak tym pstryczkiem zrobić pstryk,  
To się widno robi w mig.  
  
Bardzo łatwo:  
Pstryk - i światło!  
Pstryknąć potem jeszcze raz,  
Zaraz mrok otoczy nas.  
A jak pstryknąć trzeci raz-  
Znowu dawny świeci blask.  
  
Taką siłę ma tajemną  
Ten ukryty w ścianie smyk!  
Ciemno - widno -  
Widno - ciemno.  
  
Któż to jest ten mały pstryk?  
Może świetlik? Może ognik?  
Jak tam dostał się i skąd?  
  
To nie ognik. To przewodnik.  
Taki drut, a w drucie PRĄD.  
Robisz pstryk i włączasz PRĄD!  
Elektryczny bystry PRRRRĄD!  
I skąd światło?  
Właśnie stąd!

Rozmowa na temat treści wiersza. Wyjaśnienie skąd się bierze prąd.

1. „Oszczędzamy energię elektryczną”- zabawa dydaktyczna tj. przedstawienie różnych sposobów wytwarzania energii elektrycznej. Szczególną uwagę zwracamy na źródła odnawialne tj. elektrownie napędzane wiatrem i wodą.



Elektrownia wiatrowa



Elektrownia wodna Żarnowiec

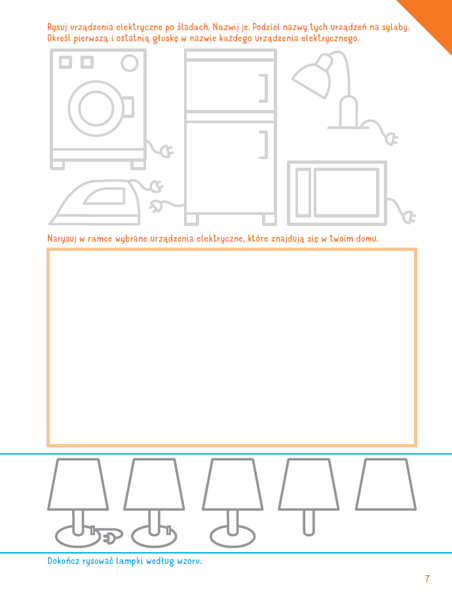


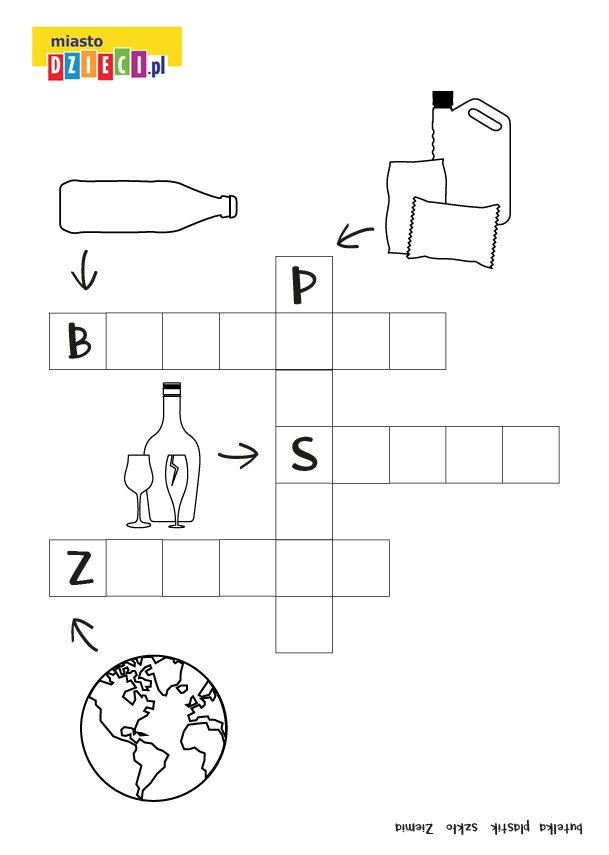
Elektrownia wodna Krzynia

1. Praca plastyczno-techniczna Wiatrak.

ttps://www.youtube.com/watch?v=EF-VG0wHvH0

1. Propozycje kart pracy do druku do wykorzystania.





1. Oglądanie filmu edukacyjnego „Ekologiczny dom”

https://www.youtube.com/watch?v=PYd88-RyaLs

Rozmowa na temat wrażeń po obejrzeniu filmu.

1. Stworzenie plakatu ekologicznego oraz wspólne wymyślenie hasła promującego działania ekologiczne.



Opracowanie: Marlena Andruch, Przedszkole Publiczne Nr 37 w Szczecinie.