

Dzień dobry!



Dziś kolejny dzień, w którym będziemy rozmawiać na temat jak możemy dbać o naszą planetę- Ziemię.

Na początek zachęcam do przeczytania wiersza M. Skrobacz "Smutne drzewko" i przeprowadzenia rozmowy na temat "Dlaczego nie można niszczyć drzew"

M. Skrobacz "Smutne drzewko"

Drzewko małe w parku stało,
gałązkami poruszało.
w jego listkach ptak śpiewał
i przytulał się do drzewa.
Przyszedł jednak urwis mały
zerwał listki dla zabawy.
Drzewko bardzo się smuciło,
łyzy zielone wciąż roniło.
Czy tak można, zuch mały,
niszczyć drzewka dla zabawy?

Spróbujcie ocenić postępowanie chłopca, odpowiedzieć na pytanie dla czego nie wolno niszczyć drzew.

Zabawa twórcza "Jestem smutnym (wesołym) drzewem".

Dzieci próbują dokończyć zdanie:

Jestem wesołym drzewkiem bo...

Jestem smutnym drzewkiem, bo...

Jeżeli dokończenie zdań będzie dużym problemem dla dzieci, zabawę niech rozpoczną rodzice. Proszę o zwrócenie uwagi, aby dzieci spróbowały użyć jak największej ilości słów.

Zabawa dydaktyczna "Co zanieczyszcza powietrze?"



Spróbujcie odpowiedzieć na pytanie: Co zanieczyszcza powietrze? Załączam ilustracje, które pomogą dzieciom w odpowiedzi na to pytanie.

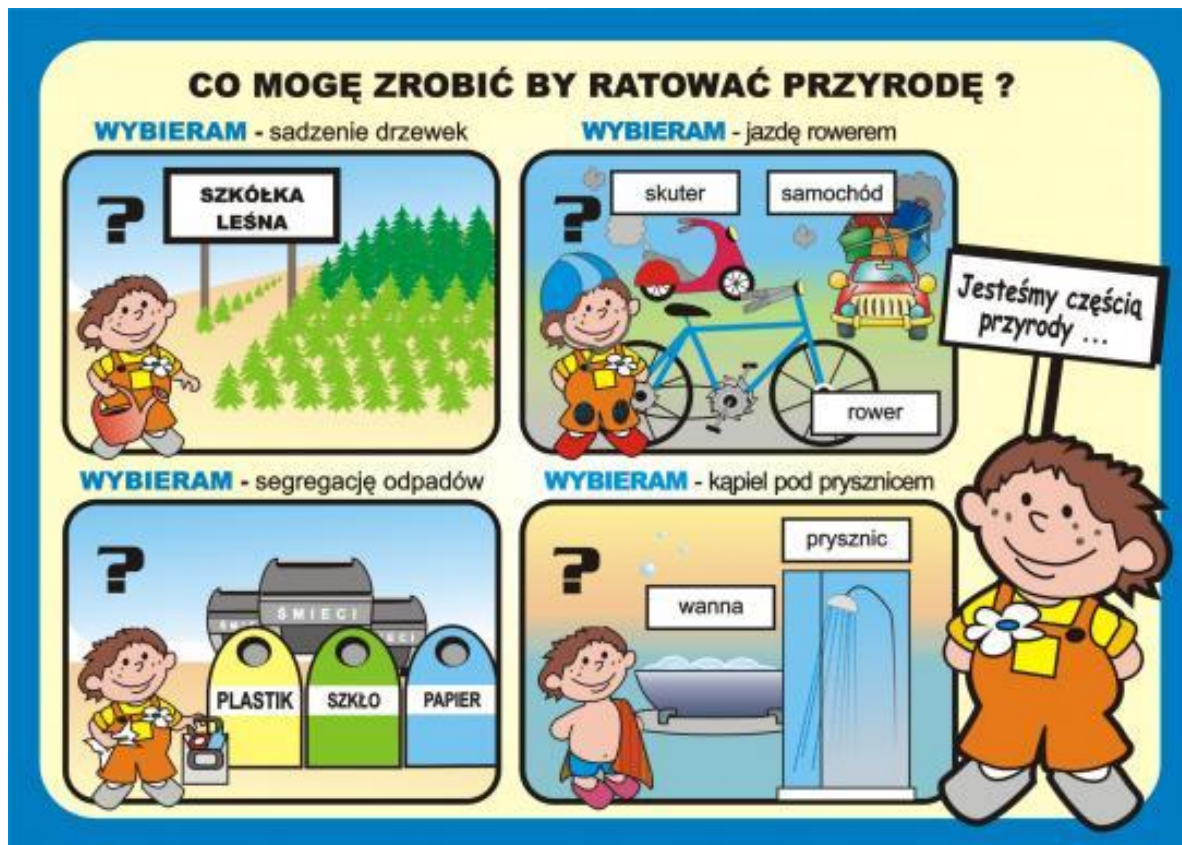
Zanieczyszczenia powietrza to substancje, które szkodzą człowiekowi, zwierzętom, roślinom i niszczą budynki i przedmioty. Zanieczyszczenia możemy spotkać nie tylko w mieście, ale także na wsi. Są to np. spaliny wytwarzane przez samochody, pyły z kominów fabryk, nawozy (środki ochrony roślin).





A co My możemy zrobić, aby chronić naszą planetę? Jak myślicie?

Do sposobów zapobiegania lub zmniejszania zanieczyszczenia należą: umieszczanie filtrów na dużych kominach przemysłowych, sadzenie roślin przy drogach, wybieranie transportu miejskiego i ekologicznego (rower, transport elektryczny), budowa obwodnic w miastach, aby ciężarówki nie wjeżdżały do centrum, zaprzestanie palenia śmieci w piecach, ekologiczne rolnictwo.



Skutkami zanieczyszczenia powietrza są:

- choroby człowieka (np. skórne, ból głowy, zapalenie gardła i oskrzeli, alergię, złe samopoczucie),
- zjawiska takie jak:

kwaśne deszcze, dziura ozonowa, smog, zmniejszenie plonów, choroby roślin (zakwaszenie gleb) i zwierząt, ograniczony wzrost lasów, zniszczenia budynków.

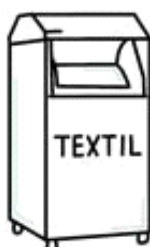
Więc musimy pamiętać, że każdy z nas powinien dbać o czyste powietrze, ponieważ dzięki temu będziemy zdrowi.

Jeżeli udało Ci się odpowiedzieć na wszystkie pytania i wiesz już, jak chroni przyrodę

Gratuluję! Oto medal dla Ciebie!



Połącz w pary



Słowniczek (dla chętnych dzieci):

Powietrze- mieszanina gazów znajdująca się wokół nas; nie ma koloru, smaku, nie pachnie, ale może przenosić zapachy (przyjemne i nieprzyjemne), jest niezbędne do oddychania i życia.

Tlen- gaz, którym oddychamy, jest niezbędny do życia

Wiatr- ruch powietrza, może być łagodny, przyjemny, ciepły lub silny, porywisty, zimny.

Zanieczyszczenie- substancje, które szkodzą człowiekowi, zwierzętom, roślinom oraz niszczą budynki i przedmioty. Są to pyły lub gazy.

Spaliny- źródło zanieczyszczenia powietrza, gazy, które powstają w wyniku spalania paliwa, produkowane np. przez samochody

Pył- źródło zanieczyszczenia powietrza, bardzo małe ziarenka, niewidoczne gołym okiem, które mogą przenikać do płuc człowieka, występują np. w dymie papierosowym, dymie z kominów fabryk

Smog-skutek zanieczyszczenia powietrza, mgła i dym. Powstaje gdy w powietrzu znajduje się dużo zanieczyszczeń, nie ma wiatru i jest wilgotno.

Kwaśne deszcze- skutek zanieczyszczenia powietrza- jest to deszcz ze szkodliwymi/niebezpiecznymi substancjami, który szkodzi ludziom i zwierzętom, niszczy rośliny, budynki i inne przedmioty

