

## PROPOZYCJE ZABAW - 6 LATKI

**Witam Dzieci i Rodziców. Zapraszam Was do dalszej zabawy - kontynuujemy temat "Dbamy o naszą planetę".** Aby dowiedzieć się o czym będziemy mówić w dzisiejszym dniu, posłuchajcie piosenki "Moja planeta", dostępnej na stronie <https://www.youtube.com/watch?v=cZ-nwKdwPc4> Jeśli piosenka wam się podobała, to zachęcam do zabawy ruchowo - naśladowczej, spróbujcie swobodnie interpretować, naśladować ruchem ciała to co dzieje się w piosence. Czy dostrzeżliście zmiany charakteru muzyki? Wspaniale! Myślę, że świetnie sobie poradzicie.

### "Moja planeta"

Moja planeta jest całkiem nie z tej ziemi

Moja planeta nie ma ceny

Moja planeta jest rano niewyspana

Moja planeta jest tam gdzie Ty i mama

Moja planeta nie spadła tu z księżyca

Moja planeta to tajemnica

Moja planeta raz zimna raz przegrzana

Moja planeta jest tam gdzie Ty i mama

Ref. SOS - Ziemia woła ludzi

Jutro tlen już trudniej będzie zbudzić

SOS - ratujmy siebie sami

Sos - do siebie wysyłamy

Moja planeta miłości się nie boi

Moja planeta broń rozbroi

Moja planeta zna dobre obyczaje

Moja planeta nam wszystkim dłoń podaje

Ref. SOS - to Ziemia woła ludzi.....(1 raz)

Tak to prawda

Ziemia była cierpliwa

A teraz musi

A teraz musi być żywa

Ref. SOS - to Ziemia woła ludzi.....(2 razy)

**Mam nadzieję, że świetnie bawiliście się przy piosence, a więc przechodzimy do kolejnego zadania. Czy wiecie jak wygląda oczyszczalnia ścieków i do czego służy? Zobacz zdjęcie oczyszczalni.**



"Oczyszczalnia ścieków" - zapraszam Was do zabawy badawczej. Proszę o pomoc rodziców w przygotowaniu materiałów do przeprowadzenia eksperymentu. Materiały gotowe? Super, a więc do dzieła mali badacze, życzę dobrej zabawy, powodzenia.

1. Przygotujcie słoik ze ściekami ( wlejcie do słoika wodę zmieszaną z ziemią z doniczki, małe kawałki folii i skrawki opakowań oraz olej);
2. Przygotujcie dwa czyste słoiki i dwie butelki plastikowe obcięte jak lejek;
3. Szyjkę jednej butelki obwiąż gazą i umocuj na niej gumkę recepturkę;
4. Obie butelki umieść w słoikach (tak jak lejkiw słoikach);
5. A teraz powoli wlewaj przygotowane wcześniej ścieki do obu butelek;
6. Zaobserwujcie, czy gazą w jakikolwiek sposób pomaga przefiltrować nieczystości;
7. Sprawdźcie, czy na gazie osadziły się kawałki opakowań, porównaj wodę w słoikach.

Jak myślicie, czy można stworzyć jeszcze doskonalszy filtr? Czy już wiecie jak działają oczyszczalnie ścieków? Jak ważną rolę pełnią w naszym środowisku? Co może być naturalnym filtrem? Czy wodę ze słoików którą otrzymaliście z przeprowadzonego eksperymentu możecie pić?

**Brawo! Oczywiście, że nie. Jeśli chcecie, możecie powtórzyć to doświadczenie wykorzystując nowy materiał : żwir, małe kamyczki, piasek. Wykonujemy jak wcześniej, ale:**

1. W odwróconej butelce zabezpieczonej gazą stwórzcie nowy filtr, układajcie warstwami kamyczki, żwir i piasek;
2. A teraz wlewajcie ścieki i obserwujcie proces oczyszczania wody;
3. Jeśli zakończyliście ten eksperyment, porównajcie zapach i kolor wody w słoikach.

Super! Wiecie, że ta woda też nie nadaje się do picia, jedynie do podlania roślin. Profesjonalne filtry są o wiele dokładniejsze, a oczyszczalnie niezbędne w naszym środowisku. Mam nadzieję, że wspaniale się bawiliście będąc badaczami i super odkrywcami. Brawo!

**Zapraszam Was do zabawy "Akcja - segregacja". Wszyscy rozumiemy konieczność segregacji śmieci i wiecie też, w jaki sposób segregujecie śmieci w waszych domach (szkło, plastik, bio, metal, papier i inne).** Pamiętajcie! Żeby nasza planeta była czysta, wszyscy musimy o nią dbać, przede wszystkim nie śmiecić, segregować śmieci, stać się wrażliwym na otaczającą przyrodę



Przed Wami ostatnie zadanie na dziś, to "**Czas dla Ziemi**". Quiz połączony z zabawą ruchową:

- Jeśli, waszym zdaniem, zdanie będzie prawdziwe, skaczcie dwa razy do tyłu i obrót;
  - Jeśli, waszym zdaniem, zdanie będzie fałszywe, skaczcie raz do tyłu i przysiad.
1. Czyste powietrze jest potrzebne nie tylko ludziom, lecz także zwierzętom.
  2. Rower nie produkuje spalin.
  3. Torebki foliowe szybko się rozkładają i nie szkodzą przyrodzie.
  4. Woda w oceanie może być brudna - to nikomu nie szkodzi.
  5. Autobus jest bardziej ekologicznym środkiem transportu niż samochód, którym jedzie tylko jedna osoba.

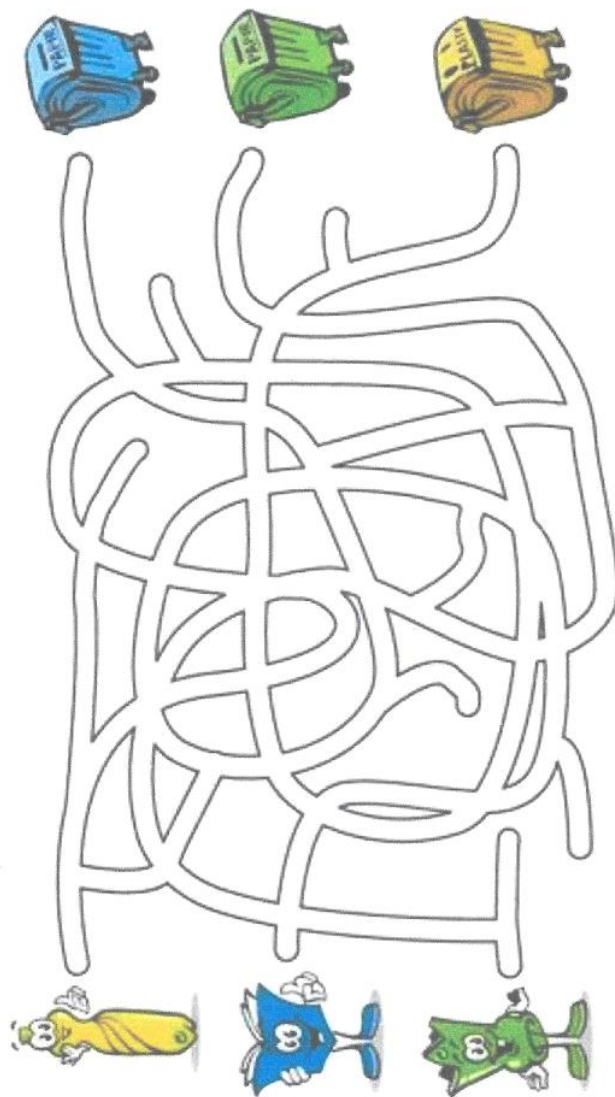
6. Filtry na kominach nie pomagają w oczyszczaniu dymu, który z nich leci.
7. Wylewanie ścieków z fabryk do rzeki szkodzi rybam.
8. Ludzie mogą się zatruć, jedząc ryby pływające w zanieczyszczonych wodach.
9. Na chodniku i ulicy możemy swobodnie wyrzucać śmieci.

Brawo! Myślę, że wszyscy wykonaliście to zadanie jak i wcześniejsze wspaniale. Mam nadzieję, że bawiliście się dobrze, jesteście już ekspertami ekologii, posiadacie dużą wiedzę przyrodniczą, wiecie, jak dbać o środowisko. Zachęcam Was do wykonania kart pracy i zabaw przy piosence "Moja planeta. **"Ekoludek"** -wykonajcie pracę plastyczną używając materiałów wtórnych, lub dowolną techniką plastyczną, rozwiń fantazję i wyobraźnię twórczą. W ramach akcji "Czysta Polska", pomyślcie, co możecie zmienić w najbliższym otoczeniu np. uporządkować teren podwórka, posadzić kwiaty, krzew lub drzewko, będzie to symbol, że pamiętacie o naszej planecie i jesteście jej przyjacielem.

Miłej zabawy:)

Hanna Kopka

Labirynt. Doprowadź każdy odpad innym kolorem kredki do właściwego kontenera.



Pokoloruj odpadki takim samym kolorem jak pojemnik, do którego należy go wrzucić.



