

24.04.2020r.

Witajcie Kochani w piątek!  
Dzisiaj dowiemy się czym jest *ekologia*  
i przypomnimy sobie,  
jak wygląda proces oczyszczania brudnej wody.  
Zapraszamy!

„Patrzę, czytam, liczę” – zabawa rozwijająca umiejętność czytania, utrwalająca znajomość samogłosek i spółgłosek, doskonaląca umiejętność liczenia i wykorzystywania znaków: < >

Na początek, poprosimy Was kochani, abyście wzięli Wasz alfabet i ułożyli napis:

e k o l o g i a

*Jeśli ktoś z Was nie posiada alfabetu, poprosimy Rodziców o przygotowanie Wam kartoników z odpowiednimi literami*

- Jakie samogłoski znajdują się w tym wyrazie? Pokażcie i nazwijcie je!
- Jakie spółgłoski tutaj widzicie? Pokażcie i nazwijcie je!
- Ile samogłosek znajduje się w wyrazie ekologia?
- Ile spółgłosek znajduje się w wyrazie ekologia?
- Czego jest więcej samogłosek, czy spółgłosek?
- Ułóżcie **po lewej** stronie stołu wszystkie **samogłoski** z tego wyrazu, a **po prawej** stronie stołu wszystkie **spółgłoski**. Jakiego znaku użyjecie do oznaczenia po której stronie jest więcej, a po której stronie mniej liter

< czy > ?

Będziemy wdzięczne za pokazanie nam zdjęć z Waszej pracy podczas tego ćwiczenia!

## Co to jest ekologia?

Co to jest *ekologia*? Jak myślicie? Z czym kojarzy się Wam to słowo? Spróbujcie opowiedzieć rodzicom. Następnie poprosimy Rodziców, aby przeczytali Wam wierszyk. Posłuchajcie go uważnie i zastanówcie się, czy Wasze skojarzenia ze słowem *ekologia* były właściwe.

Wiersz "Co to jest ekologia?" (D. Klimkiewicz, W. Drabik)



*Ekologia – mądre słowo,  
a co znaczy – powiedz, sowo?  
Sowa chwilę pomyślała  
i odpowiedź taką dała:  
„To nauka o zwierzakach,  
lasach, rzekach, ludziach, ptakach.  
Mówiąc krótko, w kilku zdaniach,  
o wzajemnych powiązaniach  
między nami, bo to wszystko  
to jest nasze środowisko.  
Masz je chronić i szanować”  
– powiedziała mądra sowa...*



Zatem **EKOLOGIA** to wiedza o przyrodzie, powiązaniach między zwierzętami, ludźmi, ptakami i innymi żyjącymi. To także wiedza o tym, jak chronić przyrodę.

Spróbujcie się nauczyć poniższej rymowanki.  
Powtarzajcie ją z rodzicami kilkakrotnie, aby zapadła Wam w pamięć.

*To nauka o zwierzakach,  
lasach, rzekach, ludziach, ptakach.  
Mówiąc krótko, w kilku zdaniach,  
o wzajemnych powiązaniach  
między nami, bo to wszystko  
to jest nasze środowisko.*

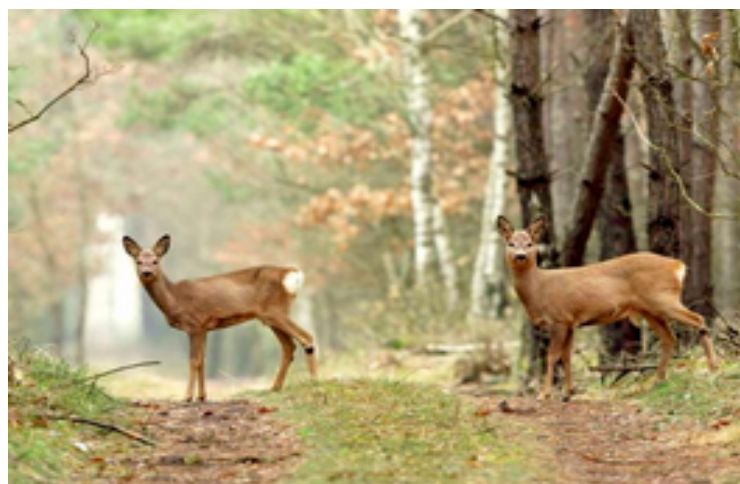
## Zabawa ruchowa z piosenką

Poprosimy Rodziców, aby włączyli Wam tę piosenkę:

<https://www.youtube.com/watch?v=tRjjS-Pw9Fg>

Waszym zadaniem będzie poruszanie się w rytm muzyki.

- Kiedy rodzice wskażą na ekranie komputera **zdjęcie lasu**, Wy stoicie z rękoma wysoko uniesionymi i poruszacie nimi, niczym drzewa gałęziami
- Kiedy rodzice wskażą na ekranie komputera **zdjęcie rzeki**, Wy poruszacie się po pokoju, wykonując ruchy rękami, przypominające pływanie
- Kiedy rodzice wskażą na ekranie komputera **zdjęcie ptaka**, Wy poruszacie się w rytm muzyki, machając rękami w taki sposób, aby naśladować ruch skrzydłami
- Kiedy rodzice pokażą na ekranie komputera **zdjęcie zwierząt w lesie**, Wy poruszacie się w rytm muzyki na czworakach.



## **„Oczyszczalnia ścieków” – zabawa badawcza**

Kochani, poprosimy Was, abyście obejrzeni film, który znajdziecie po kliknięciu myszką na poniższy link. Z filmu dowiecie się jak wykonać domowym sposobem prosty filtr do wody.

Już kiedyś w przedszkolu podobny filtr robiliśmy, pamiętacie? My użyliśmy wtedy kawałka gazy i wacików, a w filmie pan wykorzystuje jeszcze coś. Przyjrzyjcie się, co to jest?

<https://www.youtube.com/watch?v=tODmZ3zUf0k>



W filmie, który przed chwilą oglądaliście, pokazano przefiltrowaną wodę, ale czy nadawałaby się ona do picia? Jeszcze nie, prawda? Taką wodę należałoby jeszcze przegotować, aby pod wpływem wysokiej temperatury gotowania, usunąć bakterie i wirusy.

**A może Wy, w wolnej chwili, spróbujecie w domu także zrobić taki filtr i przefiltrować brudną wodę?**

Pomyślcie, ile pracy potrzeba, żeby oczyścić tyle wody, aby starczyło do kąpieli dla jednej osoby! Pomyślcie, ile pracy potrzeba, aby oczyścić tyle wody, aby starczyło dla całego miasta! To bardzo długi proces, prawda? Domowym sposobem trudno byłoby to wykonać.

Czy wiecie jak nazywa się miejsce, w którym oczyszczane są ścieki, czyli brudna woda z całego miasta?

**Tak, to oczyszczalnia ścieków!**

Zapraszamy Was teraz do obejrzenia drugiego filmu, tym razem będzie to film o oczyszczalni ścieków.

<https://www.youtube.com/watch?v=kHBougLLdA8>



Jak widzicie proces czyszczenia brudnej wody potrzebuje wiele czasu i pracy, dlatego należy szanować czystą wodę i nie marnować jej podczas mycia się, prania, zmywania. Będziecie o tym pamiętać?

**OSZCZĘDZAM  
WODĘ**



## Co jest niewłaściwe na obrazkach?

Przyjrzyjcie się obrazkom i powiedzcie, czego nie powinno na nich być.  
Które obrazki są Waszym zdaniem ładne, a które nie? Dlaczego?  
Starajcie się wypowiadać całymi zdaniami.

### ZANIECZYSZCZENIE ŚRODOWISKA

**Spójrz na obrazki. Czy coś zwraca  
Twoją uwagę?**



*Ciocia Kinga*

## ZANIECZYSZCZENIE ŚRODOWISKA

**Spójrz na obrazki. Czy coś zwraca  
Twoją uwagę?**



*Ciocia Kinga*

## ZANIECZYSZCZENIE ŚRODOWISKA

**Spójrz na obrazki. Czy coś zwraca  
Twoją uwagę?**

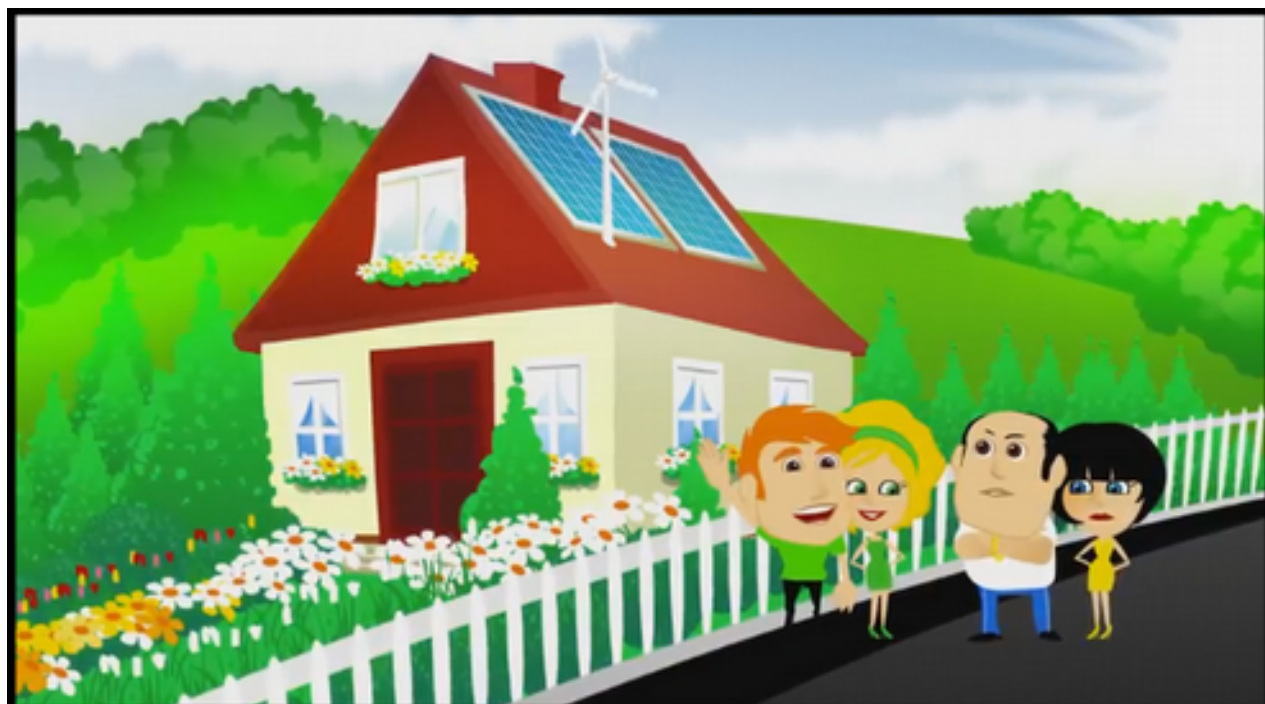


*Ciocia Kinga*



Na koniec, w ramach podsumowania tematyki tygodniowej,  
zapraszamy Was kochan do obejrzenia bajeczki:

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



Wspaniale sobie poradziście ze wszystkimi zadaniami!

Dużo wiecie i umiecie! Jesteśmy z Was dumne!

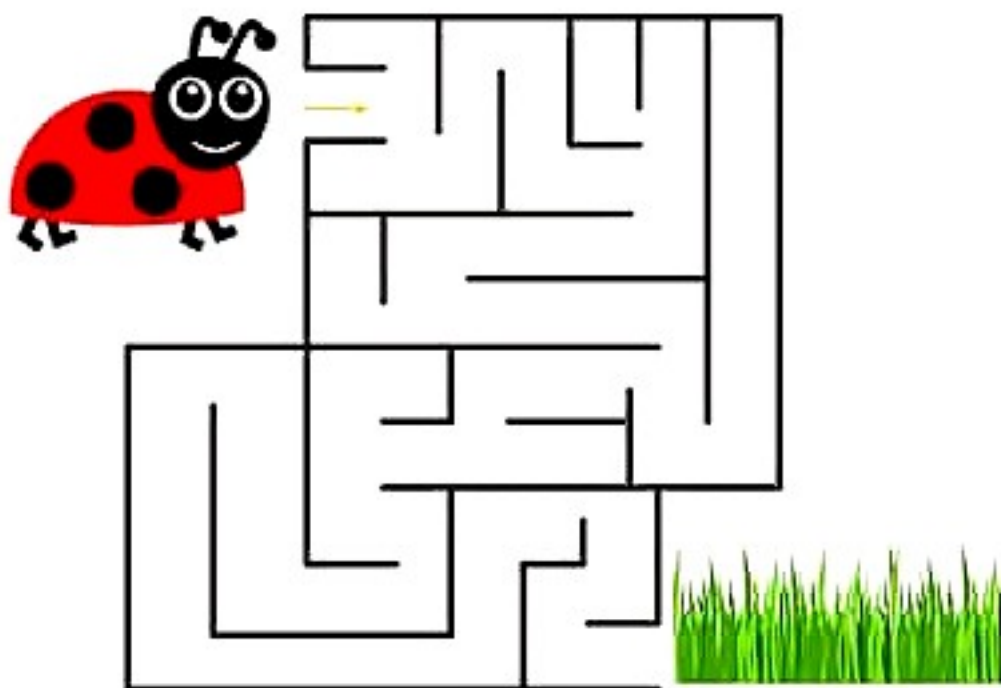
Mamy dla Was

**Medal Przyjaciela Przyrody!**



**Karta pracy od nauczyciela wspomagającego**

dla dzieci młodszych i chętnych osób



**Życzymy Wam miłego weekendu  
i  
do kolejnego spotkania!**

---

**Opracowanie materiału  
- nauczyciele grupy V – integracyjnej  
2019/2020  
Przedszkole Samorządowe Nr 24 z Oddziałami Integracyjnymi  
im. Misia Uszatka w Piotrkowie Trybunalskim**