

Czwartek

14.05.20r.

Cele. Uczeń:

- rozumie znaczenie wody dla życia ludzi, zwierząt i roślin
- poznaje stany skupienia wody
- utrwała pisownię  $\acute{e}$ ,  $\acute{c}$
- wykonuje prace techniczną- akwarium

## Edukacja przyrodnicza

*Drodzy uczniowie!*

*Skończyliśmy już zadania w ćwiczeniach cz.3. Poznaliśmy wszystkie litery, które znajdowały się w podręczniku cz.3. Proszę jednak przed poniedziałkowym sprawdzianem zerknąć do nich jeszcze raz, po to aby utrwalić sobie te treści, które ostatnio przerabialiśmy.*

Wczoraj wysłuchaliście wiersza Jana Brzechwy pt. „Żaba”.

Mam nadzieję, że dowiedziałeś/aś się dlaczego żaba zamieniła się w garstkę proszku.

Dlaczego?

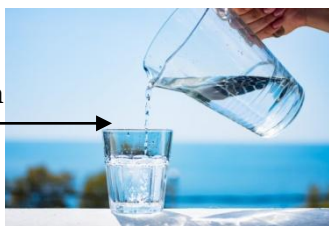
...ponieważ doktor zalecił jej aby była sucha, a przecież żaba jest płazem, który żyje w środowisku wodno- lądowym. Woda potrzebna jest jej do rozmnażania się, zdobywania pożywienia, budowania „domu” pod nią. Każdy żywy organizm czyli : człowiek, zwierzę, roślina ma w sobie wodę, z żabki ona wyparowała i niestety nie była w stanie przeżyć.

Zobaczcie film, a z pewnością dowiecie się czegoś nowego w dzisiejszym temacie.

<https://www.youtube.com/watch?v=0Ku1GpAO3RM>

### CO TO JEST WODA ?

Woda ta, którą pijemy, wykorzystujemy do mycia, podlewania roślin jest cieczą czyli substancją płynną. Ma ona temperaturę powyżej 0 st.C



Kiedy na dworze jest mróz i temperatura wynosi mniej niż 0 st.C woda staje się lodem.



Wody może być też para, nie widzimy jej ale jest ona cały czas obecna w powietrzu. Bez pary w powietrzu źle by się nam oddychało - „drapałoby” nas w gardle.



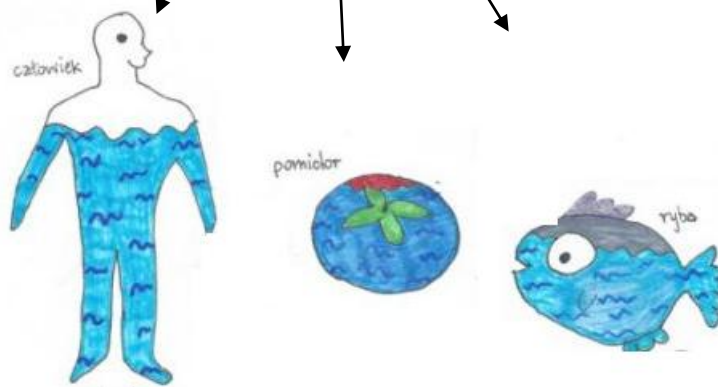
Dziś i podczas kolejnych lekcji skupimy się na wodzie w postaci płynnej.



Woda kapie, płynie,  
rozpryskuje się, pada z  
nieba. Jest w jeziorach i  
stawach. Mknie szybko w  
wielkiej rzece albo płynie  
powoli w małych  
potokach. Jest silnym  
wodospadem i nieruchomą  
kałużą. Wypełnia oceany.  
Wszystko co żyje  
potrzebuje wody. Ludzie i  
zwierzęta ją piją, ryby i  
wieloryby w niej pływają,  
a ptaki kąpią. Jest  
wszędzie!!!!!!

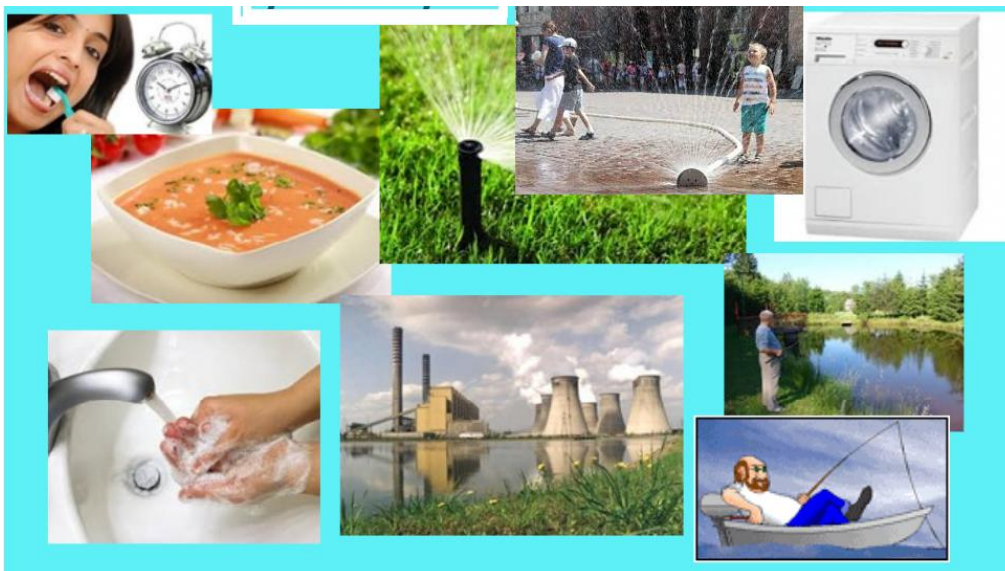


Wiemy już, że każdy żywy organizm: ludzie, rośliny, zwierzęta składa się w większości z wody i żeby przeżyć człowiek i zwierzęta muszą pić. Rośliny również muszą być podlane aby mogły pobrać sobie wodę i się napić ☺



Do czego jeszcze ludziom potrzebna jest woda?

Odpowiedz ustnie.



## ZADANIE

1. W ćwiczeniach z j. polskiego wykonaj str. 4 i 5.

## Edukacja polonistyczna

1. W ćwiczeniach do kaligrafii, uzupełnij str. 49  
Nie musisz pisać po śladzie ;) Postaraj się jak najpiękniej zapisać wyrazy ze spółgłoską miękką *ć*, *ci*.

## Edukacja techniczna

1. Wykonaj akwarium. Skorzystaj z karty pracy nr. 32. Instrukcja wykonania na str. 49. Proszę o zdjęcie.



Dla chętnych, duuuużżo informacji o wodzie ☺

<http://mlodyhydrolog.pl/bazawiedzy/baza/woda-to-zycie/17>



