

Propozycja zajęć na 02.06.2020

Witajcie Elfy i Wasze Rodzinki!
Dziś edukacja matematyczna i społeczno - przyrodnicza
Temat zajęć: „Kto gdzie mieszka”

Cele:

- ✚ porównywanie masy przedmiotów
- ✚ zapoznanie z działaniem wagi szalkowej
- ✚ porównywanie warunków życia dzieci na różnych kontynentach

Co jest cięższe, a co lżejsze? - zabawy z zastosowaniem wagi szalkowej.
Zastanowimy się dzisiaj, ile ważą różne przedmioty: co jest cięższe a co lżejsze.

Posłuchacie zagadki:

Bardzo jest dokładna,
stoi sobie w sklepie.
I co ile waży,
pokaże najlepiej.

Oto różne rodzaje wag:



Która waga znajduje się w waszej kuchni?
Na której wadze mogą zważyć się dzieci?

Waga szalkowa: jednymi z pierwszych wag, znanych już w starożytności, były wagi szalkowe.



• **Pierwsza sytuacja.**

Kładziemy na lewej szalce misia, a na prawej - trzy klocki.

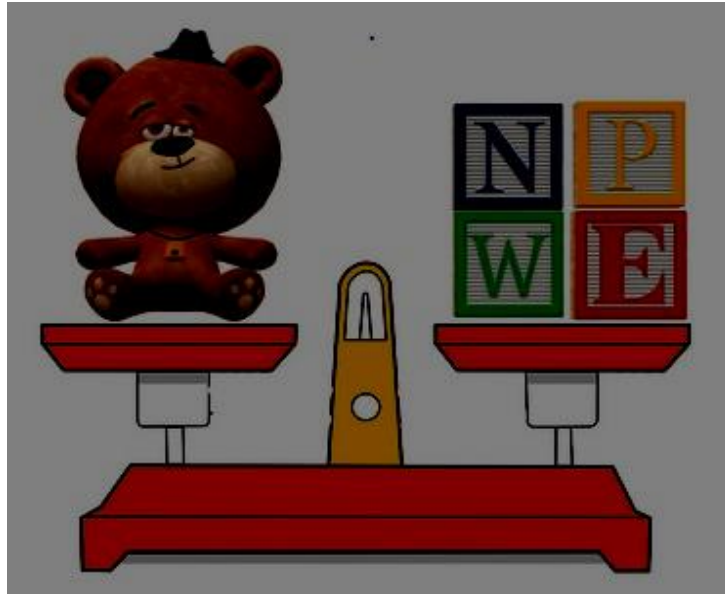
- Co jest cięższe? Po czym to poznaliście?
- Co jest lżejsze? Po czym to poznaliście?



• **Druga sytuacja.**

Kładziemy na lewej szalce misia, a na prawej - cztery klocki.

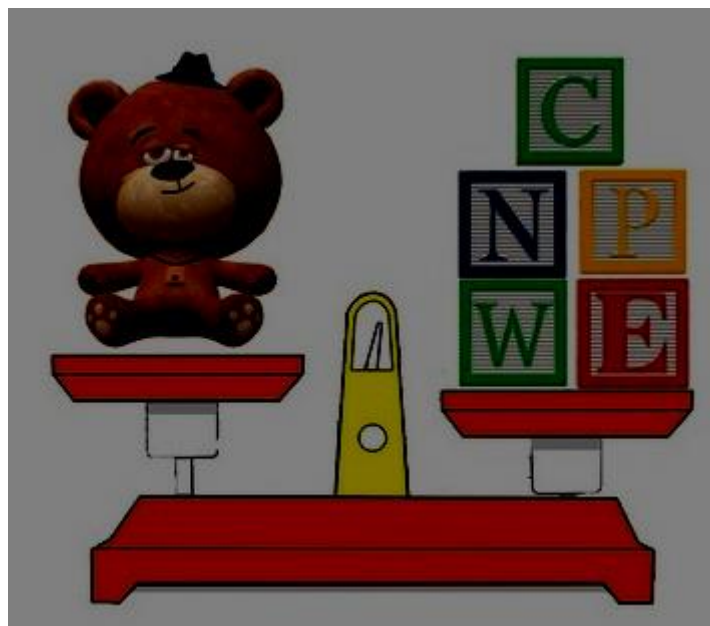
- Co jest cięższe? Co jest lżejsze?
- Po czym poznaliście, że cztery klocki ważą tyle co miś? (Ilość klocków musi być taka, aby ich masa równoważyła masę misia).



• **Trzecia sytuacja.**

Kładziemy na lewej szalce misia, a na prawej - pięć klocków.

- Co jest cięższe? Po czym to poznaliście?
- Co jest lżejsze? Po czym to poznaliście?



Ćwiczenia w porównywaniu masy przedmiotów.

Aby móc wykonać ćwiczenia w porównywaniu masy przedmiotów wykonamy wagę szalkową. Przygotujcie wieszak i dwie reklamówki. Mocujemy reklamówki na końcach wieszaka i waga gotowa. Proste, prawda?



Tak wygląda waga Eli i Arlety

Przygotujmy różne przedmioty, np., klocki, piłeczki, lalki, misie, tworzywo przyrodnicze. Porównamy masę wybranych przedmiotów i określimy, co jest cięższe, co jest lżejsze. Dziecko waży w dłoniach klocki drewniane i plastikowe, misia i lalkę itp., stwierdzając, które z nich jest lżejsze, a które cięższe. Żeby się upewnić porównujemy masę przedmiotów za pomocą swojej wagi i określamy np. miś jest cięższy od lalki...



Które pudełko jest cięższe? Niebieskie Eli czy białe Arlety? Uzasadnij proszę 😊

Wskaż lub pokoloruj zwierzątko, które jest cięższe

Which is Heaviest

Color in the animal which is the heaviest in each picture.

The worksheet contains eight panels, each with a seesaw and two animals:

- Panel 1: A rabbit on the left and a pig on the right.
- Panel 2: A monkey on the left and a snake on the right.
- Panel 3: A lion on the left and a bear on the right.
- Panel 4: A cat on the left and a dog on the right.
- Panel 5: An elephant on the left and a giraffe on the right.
- Panel 6: A turtle on the left and a whale on the right.
- Panel 7: A mouse on the left and a frog on the right.
- Panel 8: A sheep on the left and a chicken on the right.

Olivia Walker Worksheets © 2016

Na koniec zmagania matematycznych dla chętnych zadanie interaktywne:
https://www.matzoo.pl/zerowka/ciezsze-lzejsze_49_335

„Kto gdzie mieszka” - spróbujcie przyporządkować mieszkańców do odpowiednich domków.

Wskaż, w którym domu mieszka Chinka?



Nauczycielka Dzieciom

Wskaż, w którym domu mieszka Indianin?

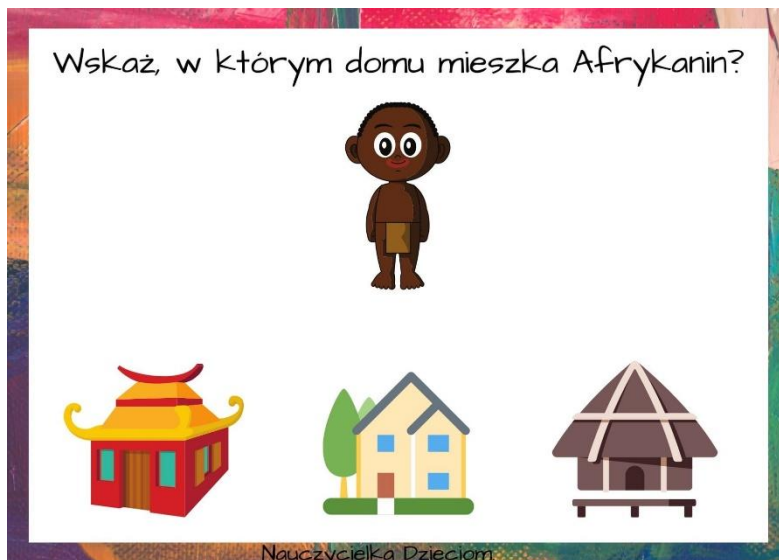


Nauczycielka Dzieciom

Wskaż, w którym domu mieszka Eskimos?



Nauczycielka Dzieciom



Zapraszamy do poćwiczenia spostrzegawczości:

https://www.janauczycielka.blog/2020/05/cwiczmy-spostrzegawczosc-dzieci-swiata.html?fbclid=IwAR2sYocHgE039mE9QNm14L_Wm4LupO-VRjm7GXc1z9crR4RcWUEtrdVUIy4

Jeśli macie ochotę wykonajcie wybrane karty pracy z załączników czy gratis...

Miłej pracy kochani ☺

Ela i Arleta

Rysuj afrykański dom po śladzie.



Nauczycielka Dzieciom

Rysuj europejski dom po śladzie.



Nauczycielka Dzieciom

Rysuj chiński dom po śladzie.



Nauczycielka Dzieciom

Rysuj tipi po śladzie.



Nauczycielka Dzieciom

Otwórzcie proszę Karty pracy na stronie 56 i 57. Wykonajcie polecenia.
Dla chętnych dzieci liczba 17. (Karty pracy, s. 91)

I mały gratis 😊

FISA NR.

DATA:

NUME:

Rezolvă exercițiile folosind chenarul de mai jos și diferite obiecte ajutătoare (nasturi, boabe de fasole, pietricele, frunze, etc.).



--	--	--	--	--

$$4 - 2 = \square$$

$$2 - 1 = \square$$

$$5 - 1 = \square$$

$$3 - 2 = \square$$

$$4 - 3 = \square$$

$$4 - 1 = \square$$

$$0 + 3 = \square$$

$$5 - 3 = \square$$

Desenează după model și colorează.



Compară numerele.

$$2 \square 9$$

$$5 \square 4$$

$$7 \square 5$$

$$10 \square 1$$

$$3 \square 3$$

$$0 \square 2$$

