**KLASA 0**

31.03.2020r. - wtorek

**Edukacja przedszkolna**

**Krąg tematyczny: W dawnych czasach.**

**Temat: Wulkan.**

W tym dniu dzieci:

* Rozwijają myślenie przyczynowo – skutkowe oraz ćwiczą zdolności dedukcji;
* Doskonalą umiejętność samodzielnego przeprowadzania prostych doświadczeń badawczych;
* Utrwalają informacje o otaczającym świecie;
* Wykonują **Karty Pracy nr 14a i 14b.**

1. **„Wulkany” - co o nich wiemy?:**

* *Czy wiecie co to takiego jest wulkan?*
* *Jak wygląda?*

Nazwa wulkan pochodzi od rzymskiego Boga ognia (Vulcanus). Wulkan najprościej mówiąc to miejsce na powierzchni Ziemi z którego wydobywa się lawa oraz gazy wulkaniczne.

Wybuchający wulkan to najprawdopodobniej jedne z najbardziej spektakularnych widoków na Ziemi. Wulkany można opisać jako potężne i niebezpieczne fajerwerki natury. Gwałtowna erupcja potrafi rozsadzić całą górę.

1. **„Wybuch wulkanu” – zabawa badawcza:**

Aby dziecko dowiedziało się na czym polega wybuch wulkanu wart przeprowadzić z nim następujące doświadczenie:

***Aby zrobić „wybuch wulkanu” potrzebujecie:***

- sodę oczyszczaną

- ocet

- łyżkę

- kubeczek, szklankę, słoik lub butelkę

- tackę lub talerzyk

- barwnik spożywczy (niekoniecznie)

[](http://przedszkolankowo.pl/2016/11/23/wulkan-pienisty-potwor-eksperyment/15226487_1839490926286406_1776648500_n/)

***Wykonanie:***

*Najpierw wulkan:*

1. Na środku talerza ustaw szklankę, kubeczek, butelkę lub słoik.
2. Jeżeli masz czas można owinąć przygotowaną na talerzyku butelkę lub słoik folią aluminiową dla ładnego wyglądu

*A teraz „wybuch”:*

1. Ustaw „wulkan” na tacy, aby „lawa” nie rozlała się po całej kuchni.
2. Wlej do wulkanu 2 łyżki wody, wsyp kilka łyżeczek sody oczyszczanej i mieszaj aż się rozpuści.
3. Nalej octu do osobnego kubeczka.
4. Wlej jednym ruchem ocet z kubeczka do wulkanu. Zobacz jaki piękny wybuch lawy.

[](http://przedszkolankowo.pl/2016/11/23/wulkan-pienisty-potwor-eksperyment/15211726_1839490872953078_10464143_n/)[](http://przedszkolankowo.pl/2016/11/23/wulkan-pienisty-potwor-eksperyment/15175424_1839490862953079_1143543493_n/)[](http://przedszkolankowo.pl/2016/11/23/wulkan-pienisty-potwor-eksperyment/15226413_1839490799619752_1158864267_n/)

i gotowe…

[](http://przedszkolankowo.pl/2016/11/23/wulkan-pienisty-potwor-eksperyment/15218612_1839490736286425_627027077_n/)

**Jak to się dzieje?**

Powstała piana to bąble napełnione dwutlenkiem węgla, który powstał z reakcji octu (kwasu) z sodą oczyszczaną (zasada).

Jeśli nie macie czasu lub po prostu nie macie potrzebnych do tego doświadczenia składników można zobaczyć jak to doświadczenie przeprowadzają dzieci z przedszkola na filmiku (znajduje się on pod zamieszczonym linkiem): <https://youtu.be/QR7hkdWA6po>

1. **„Stożek wulkaniczny” – zabawa ruchowa:**

Zanim poprosimy dziecko, aby usiadło do Kart Pracy, dobrze by było troszkę je rozruszać, dlatego też proponuję krótką zabawę ruchową:

Prosimy dziecko, aby przykucnęło, lekko unosząc ręce nad głowę i trwało w tej pozycji, licząc do 10. Następnie, gdy doliczy do 10, powoli podnosi się i prostuje, aż do momentu wspięcia się na palce. Wtedy wypowiada głośno PUUUF, rozkładając szeroko ramiona (zabawę powtarzamy kilka razy).

Zabawa może być przeprowadzona z elementami słownictwa w języku angielskim – dziecko może liczyć po angielsku (liczby 1–10: jeden – one, dwa – two, trzy – three, cztery – four, pięć – five, sześć –six, siedem – seven, osiem – eight, dziewięć –nine, dziesięć –ten).

1. **Wykonanie Kart Pracy 14a i 14b.**
2. **Bajka** - na zakończenie zajęć warto dziecku włączyć bajkę, która będzie niejako podsumowaniem dzisiejszych zajęć.

<https://youtu.be/45uIGNsyHEs> - bajka

**Religia**

PAN JEZUS WJEŻDŻA DO JEROZOLIMY – NIEDZIELA PALMOWA



„Hosanna na wysokości. Błogosławiony, który przybywa w imię Pańskie. Hosanna na wysokości”.

Obejrzyj filmu

https://www.youtube.com/watch?v=mo7S1QW4nfs

Pomódl się i podziękuj Panu Jezusowi za dzisiejszy dzień

Któryś za nas cierpiał rany Jezu Chryste zmiłuj się nad nami

I Tyś która współcierpiała Matko Bolesna przyczyń się za nami