



Dzień dobry dzieci, dzień dobry rodzice

*Przesyłamy ostatnią propozycję scenariusza na maj.
W dniu dzisiejszym proponujemy edukację społeczno-
przyrodniczą.*



Temat: „Tęcza” - zapoznanie ze zjawiskiem tęczy w oparciu o wiersz Marii Konopnickiej „Tęcza”, filmu „Jak powstaje tęcza?”, doświadczenia z cukierkami Skittles

Cel: Budzenie zainteresowania zjawiskami przyrody.

Słuchanie wiersza i krótka rozmowa na temat treści
<https://www.youtube.com/watch?v=0pMRpX9eFvQ>

Maria Konopnicka
Tęcza

A kto ciebie, śliczna tęczo,
Siedmiobarwny pasie,
Wymalował na tej chmurce
Jakby na atlasie?

Słoneczko mnie malowało
Po deszczu, po burzy;

Pożyczyło sobie farby
Od tej polnej róży.

Pożyczyło sobie farby
Od kwiatów z ogroda;
Malowało tęczę na znak,
Że będzie pogoda!

Rozmowa na podstawie treści wiersza:

Gdzie można zobaczyć tęczę?

Jak wygląda tęcza?

Jakie ma kolory?

Kiedy powstała tęcza?



Zabawa paluszkowa „Przygoda na spacerze”

Dziecko siedząc „po turecku” kładzie gazetę przed sobą. Wykonuje drobne ruchy palcami lub całymi dłońmi na gazecie

Dzieci idą na spacer – palcem wskazującym i środkowym „maszerują” po gazecie;

Świeci słońce – rysują koło i promyki na gazecie;

Nagle zaczął padać deszcz– delikatnie pukają wszystkimi palcami po gazecie;

Zobaczyły tęczę – „malują” jednym palcem na gazecie kilka pasków tworząc tęczę;

Dzieci biegną na plac zabaw - palcem wskazującym i środkowym „maszerują” po gazecie.

Tęcza to...

Zjawisko optyczne i meteorologiczne, widoczne na niebie w postaci wielobarwnego łuku. Powstaje w wyniku rozszczepienia światła słonecznego, które dostając się do atmosfery napotyka na swojej drodze kroplę wody i przez nią przechodzi. Efektem tego zjawiska jest rozkład światła białego na wielobarwne widmo. Każdej barwie odpowiada inna długość fali. Oświetlone krople rozszczepiają i odbijają światło w ten sam sposób, jednak do oka ludzkiego dociera z danej kropli tylko światło rozproszone w jego kierunku, pod odpowiednim kątem – dlatego widzimy różne kolory.

Z niecierpliwością wypatrujemy jej na niebie po burzy, bo przecież na jej końcu czeka garnek pełen złota. Tęcza to jeden z tych znaków natury, który daje dzieciom i dorosłym wiele radości. Jak powstaje? Dlaczego tak rzadko można ją zobaczyć i pojawia się zaledwie na kilka minut?

Zapraszamy na film „ Jak powstaje tęcza?”

<https://www.youtube.com/watch?v=qigLVHVd5j0>

Czas na trochę ruchu przy piosence „ Tęcza cza, cza, cza”:

<https://www.youtube.com/watch?v=LmBK0xFkhH4>

Może spróbujecie wyczarować tęczę ...

Do zabawy potrzebujecie jednego opakowania cukierków Skittles, duży biały talerz, trochę ciepłej wody. Cukierki układamy w kształcie okręgu wokół rantu talerza, następnie wlewamy trochę letniej wody na środek talerza i obserwujemy co się dzieje.

To doświadczenie możecie również poobserwować na filmiku:

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

Kolory tęczy możemy wyczarować na płycie CD, ustawiając ją pod pewnym kątem do światła.

Dziękujemy serdecznie, miłej zabawy!!!

W następnym tygodniu proponowany temat: „ Jak zostać sportowcem?”

Pozdrawiamy ciepłutko

Ciocia Basia Ciocia Marlenka

