



Dzień tęczy

3 kwietnia

EKSPERYMENT - WŁASNA TĘCZA

Wykonajcie wspólnie prosty eksperyment, aby lepiej zrozumieć proces powstawania tęczy.

WERSJA NA SŁONECZNY DZIEŃ

Czego potrzebujesz?

- dostępu do okna
- szklanki wody
- białej kartki papieru

Jak to zrobić?

1. Nalej wody do szklanki.
2. Ustaw szklankę na parapecie - tak, aby padało na nią słońce.
3. Przyłóż kartkę papieru tak, aby światło przechodzące przez szklankę na nią padało.
4. Podziwiaj tęczę na kartce!

WERSJA NA POCHMURNY DZIEŃ

Czego potrzebujesz?

- płyty CD
- latarki
- białej kartki papieru

Jak to zrobić?

1. Zasłoń żaluzje/rolety, aby zaciemnić pomieszczenie.
2. Przytrzymaj płytę CD i oświetl ją latarką.
3. Przyłóż kartkę papieru tak, aby światło odbijające się od płyty na nią padało.
4. Podziwiaj tęczę na kartce!

