

TEMAT: 14 kwietnia - Dzień Gapienia się w Niebo



Białe światło słoneczne aby dotrzeć do Ziemi musi przedrzeć się przez atmosferę ziemską składającą się z gazów, pyłów, cząsteczek wody. Cząsteczki te powodują rozszczepienie światła na wszystkie kolory tęczy. Jednak to promienie niebieskie ulegają największemu rozproszeniu i są bardzo dobrze widoczne dla ludzkiego oka i dlatego też niebo wydaje nam się niebieskie. Więcej na ten temat przeczytasz

<https://zapytajfizyka.fuw.edu.pl/pytania/czemu-niebo-jest-niebieskie/>

<http://www.malyindywidualista.com.pl/artykul,dlaczego-niebo-jest-niebieskie,332>

albo w sposób rysunkowy zjawisko optyczne wyjaśni ci:

<https://www.youtube.com/watch?v=AenpAzsEK2M>

A może ciekawi cię dlaczego nocne niebo jest czarne?

<https://www.youtube.com/watch?v=wPVsn0YhcN0>

Zapraszam, aby poświęcili dzisiaj 15 minut na patrzenie w niebo i zanotujcie wszystko co na nim zobaczycie, następnego dnia porozmawiajcie o tym co udało się zaobserwować. Możesz zaprosić rodzica, opiekuna lub panią pielęgniarkę na wspólne oglądanie nieba.

Może ktoś z Twoich znajomych interesuje się astronomią i może Ci opowiedzieć o gwiazdach i planetach.

Odwiedź stronę Centrum Nauki Kopernik tam dowiesz się więcej o gwiazdach

<http://www.kopernik.org.pl/kopernikwdomu/patrz-w-gwiazdy/>



Ułóż puzzle tęczowe

<https://puzzlefactory.pl/pl/puzzle/graj/dla-dzieci/218885-t%C4%99czowe-puzzle>

Za łatwe? To spróbuj ułożyć tęczowe koraliki i drzewo

<http://www.ipuzzle.pl/u/82f6>

<https://puzzlefactory.pl/pl/puzzle/graj/krajobrazy/166086-t%C4%99czowe-drzewo>

A więc oderwij się dzisiaj od komputera i wyjrzyj przez okno i poszukaj kształtów w chmurach, Popatrz na przelatujące ptaki. Spójrz w niebo i pofantazjuj skąd i dokąd lecą widoczne na niebie samoloty, kto w nich siedzi i w jakiej sprawie leci.

Kontakt: a.napiorkowska@sp9.edu.gdansk.pl