Klasy 8 - lekcja na dzień 15.04.2020 w zeszycie na podstawie podręcznika lub e-podręcznika:

Temat: Zjawisko załamania światła.
Zagadnienia:
1. Kiedy i dlaczego następuje załamanie promieni świetlnych?
2. Przedstaw graficznie załamanie promienia światła na granicy ośrodków przeźroczystych , zaznacz promień padający i załamany, zaznacz kąt padania i kąt załamania.
3. Napisz prawo załamania światła (podręcznik), przepisz wzór B =(w przybliżeniu)= (C2/C1)\*a , gdzie B (beta) to kąt załamania, a (alfa) to mały kąt padania, C2 to szybkość światła w drugim ośrodku, C1 to szybkość światła w  pierwszym ośrodku

Zadanie dla chętnych: Oblicz kąt załamania światła, jeżeli pada z próżni (lub powietrza) do szkła pod kątem 6\*, przyjmij C2=270000km/s, a C1= 300000km/s

Aby ocenić, proszę przesłać notatkę w zeszycie (zdjęcie) przez messenger, w załączniku na [mkubia@poczta.onet.pl,](https://poczta.o2.pl/d/) pocztą dziennika