Fizyka VII 26.05.2020

Temat: 1. **Sposoby przekazywania energii – konwekcja i promieniowanie.**

Uczeń po lekcji

* opisuje ruch cieczy i gazów w zjawisku konwekcji
* podaje przykłady i zastosowania zjawiska konwekcji
* opisuje zjawisko promieniowania

Omówimy zjawiska konwekcji i promieniowania w czasie lekcji na platformie zoom odwołując się do Waszych obserwacji rzeczywistości.

* Zjawiska te wyjaśnia też film z cyklu „Fizyka od podstaw” na stronach youtube <https://www.youtube.com/watch?v=jMFDMU1GSe4>

Fizyka VII 28.05.2020

Temat: **Ciepło właściwe.**

* podaje i opisuje wzór na obliczanie ciepła właściwego: $c=\frac{Q}{m∙∙∆t}$
* posługuje się tabelami wielkości fizycznych w celu odszukania ciepła właściwego danej substancji
* posługuje się informacjami dotyczącymi związku dużej wartości ciepła właściwego wody z klimatem

Omówienie wielkości fizycznej jaką jest ciepło właściwe, sposobu wyznaczania ciepła właściwego i znaczenia dużej wartości ciepła właściwego dla przyrody i człowieka.