***Fizyka***

**31.03.**

**Temat: Energia , człowiek i środowisko.**

Notatka do zeszytu:

Energia potrzebną do życia czerpiemy z pożywienia. Pod względem zawartości energii najbogatsze są tłuszcze a następnie węglowodory i białka.

Informacje o energii chemicznej zawartej w produktach spożywczych znajdujemy na opakowaniu.

**1 kcal ≈ 4200 J**

***Przeczytać notatkę z podręcznika str. 130***

***Rozwiązać zadanie 4 str. 133***

**01.04.**

**Temat: Cząsteczki. Dyfuzja.**

Z lekcji chemii ( albo korzystając z podręcznika do fizyki str.155 przypomnieć sobie co to jest dyfuzja )

Oglądnąć filmiki: Dyfuzja <https://www.youtube.com/watch?v=6fukmmYnieg>

<https://www.youtube.com/watch?v=URaY55QElcg&feature=emb_rel_end>

<https://www.youtube.com/watch?v=yjMGA7Pa1DM>

Zrobić notatkę:

1. Dyfuzja
2. Siły działające między cząsteczkami
3. Menisk
4. Napięcie powierzchniowe wody