

## Fizyka klasa 8a tydzień 14

Zapraszam na zajęcia zgodnie z planem lekcji – Skype.

**Temat: Zamiana energii elektrycznej na inne formy energii.  
(Temat na 2 lekcje).**

Przepisz do zeszytu:

Energia elektryczna może być zamieniana na inne formy energii, w zależności od użytego urządzenia elektrycznego przykładowo:

- a) robot kuchenny, wiertarka zamienia energię elektryczną na energię mechaniczną (energia kinetyczna)
- b) żelazko, piekarnik zamienia energię elektryczną na energię termiczną (cieplną)
- c) żarówka zamienia energię elektryczną w energię świetlną (promieniowanie elektromagnetyczne)

**Zadanie obowiązkowe na ocenę termin do 21 lutego:**

Przygotuj ciekawą prezentację multimedialną (PowerPoint) na temat wytwarzania energii elektrycznej oraz zamiany jej na inne formy energii.

Gotową pracę prześlij jako załącznik na adres:

[mac.g@wp.pl](mailto:mac.g@wp.pl)

w treści podaj Imię i Nazwisko oraz klasę.

Uwaga praca będzie oceniana zarówno z fizyki (treść) jaki i z informatyki (elementy slajdów).

Wyznaczanie ciepła właściwego wody przy użyciu czajnika elektrycznego o znanej mocy - Doświadczenie 10.3 podręcznik str. 130. **(Nie wykonujemy w domu).**