Fizyka 07.04.2020r.

Klasa: VII

**Temat: Ciepło właściwe (część 2)**

Lekcja na platformie zoom (osoby, które nie mogą uczestniczyć w lekcji on-line samodzielnie zapoznają się z lekcją wg przygotowanego harmonogramu).

**W trakcie tej lekcji:**

1. Wyznaczymy ciepło właściwe wody.

**Czego będziesz potrzebować do tej lekcji?**

1. Smartfon lub laptop/komputer z zainstalowanym programem zoom.
2. Zeszyt, podręcznik i coś do pisania.
3. Dostęp do Internetu i przeglądarki internetowej.
4. Swoich wyników pomiarowych z zadania domowego.

**Zadanie 1 ( 15minut)**

Przeczytaj w podręczniku w jaki sposób wyznaczyć ciepło właściwe wody strona 170

**Zadanie 2( 10minut)**

Wykonaj to doświadczenie wg instrukcji w podręczniku

**Zadanie 3 (10min)**

Dokonaj obliczeń, porównaj swój wynik z ciepłem właściwym wody.

**ZAKRES REALIZACJI PODSTAWY PROGRAMOWEJ:**

IV. Zjawiska cieplne.

6) posługuje się pojęciem ciepła właściwego wraz z jego jednostką;

10c) doświadczalnie wyznacza ciepło właściwe wody z użyciem czajnika elektrycznego lub grzałki o znanej mocy, termometru, cylindra miarowego lub wagi.