

Fizyka – Małgorzata Lech-Kwiecień (tydzień 7)  
e-mail: [oglam@wp.pl](mailto:oglam@wp.pl)  
telefon: 600 427 391

## **Podsumowanie 6-go tygodnia**

W tym tygodniu spotykaliśmy się głównie przez Discord, chociaż jeszcze wiele spóźnionych prac spłynęło na mojego e-maila. W tym tygodniu realizujemy kolejne treści z programu nauczania. Dziękuję za współpracę i oczywiście proszę o więcej. Prac nie przysyłacie – mam ich bardzo dużo.

### **Materiały dla klas I A, B, C, D (4 godz.)**

Temat: Energetyka jądrowa – ciąg dalszy.  
Podręcznik „Świat fizyki” – str. 201-213.

Zadania do rozwiązania w zeszyte przedmiotowym – podręcznik – str. 213, zad. 4 lub 5 oraz 5 lub 6 (w różnych podręcznikach).

### **Materiały dla klas I E, F, G, H (podstawa) (3 godziny)**

Temat: Prawo grawitacji.  
Podręcznik str. 156-161.

Zadania do rozwiązania w zeszyte przedmiotowym – podręcznik – str. 161 zad. 1-5

### **Materiały dla klasy I F (rozszerzenie) (3 godziny)**

Temat: Prawo Archimedesesa. (1 godzina)  
Podręcznik str. 197-204.

Zadania do rozwiązania w zeszyte przedmiotowym – podręcznik str. 204 zad. 1-4

Temat: Zastosowanie Prawa Archimedesesa do wyznaczania gęstości. (2 godziny)  
Podręcznik str. 205-210

Zadania do rozwiązania w zeszyte przedmiotowym – podręcznik str. 208 zad. 1a, zbiór zadań str. 123 zad. 24.7-24.9

## **Materiały: Nauczanie indywidualne I F (rozszerzenie) (2 godziny)**

Temat: Ruch ciała na równi pochyłej z tarcieniem.

Podręcznik str. 118

Zadania do rozwiązania w zeszytcie przedmiotowym – podręcznik str. 119 zad. 1, zbiór zadań str. 70 zad. 13.8-13.14

## **Materiały dla klasy II B (rozszerzenie) (5 godzin)**

Temat: Fale akustyczne. (2 godziny)

Podręcznik str. 53-56

Zadania do rozwiązania w zeszytcie przedmiotowym – podręcznik str. 55-56 zad. 1, 2, zbiór zadań zad. 7.55 - 7.64 7.58

Temat: Interferencja dźwięków. (1 godzina)

Zbiór zadań str. 19 zad. 7.67 – 7.69

Temat: Instrumenty muzyczne (piszczalki). Rezonans akustyczny. (2 godziny)

Brak treści w podręczniku. Wykład na Discord.

Zadania do rozwiązania w zeszytcie przedmiotowym – zbiór zadań str. 20 zad. 7.70 – 7.74

## **Materiały nauczanie indywidualne II B (rozszerzenie) (2 godziny)**

Temat: Instrumenty muzyczne (piszczalki, struny gitarowe). Rezonans akustyczny.

Zadania do rozwiązania w zeszytcie przedmiotowym – zbiór zadań str. 20 zad. 7.70 – 7.74

## **Materiały dla klasy II D Elementy fizyki w medycynie (1 godzina)**

Temat: Załamanie światła. Soczewki.

Podręcznik 181-187

W tym tygodniu bez zadań, ale proszę przeczytać część fizyczną i medyczną; spotykamy się na Discord.

Lekcja wychowawcza 1B (1 godzina) – spotykamy się na Discord.