

Fizyka – Małgorzata Lech-Kwiecień (tydzień 11)  
e-mail: [oglam@wp.pl](mailto:oglam@wp.pl)  
telefon: 600 427 391

## **Podsumowanie 10-go tygodnia**

Dziesiąty tydzień zdalnego nauczania był „gorący”; negocjowane były oceny końcoworoczne; wielu uczniów zgłosiło chęć poprawy. Jeśli było to możliwe dawałam taką szansę. W tym tygodniu spotykamy się na Discord wg planu.

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

Temat: Prawo Hubble’a.  
Podręcznik „Świat fizyki” – str. 239-241.

Zadania do rozwiązania zbior zadań str. 66 zad. 124-126.

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

Temat: Nieważkość i przeciążenie.  
Podręcznik str. 173-180.

Zadania do rozwiązania w zeszyte przedmiotowym – podręcznik – str. 180 zad. 1-5

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

Temat: Niepewności pomiarowe – zadania cd. (1 godz.)  
Temat: Omówienie doświadczeń fizycznych przeprowadzonych w klasie pierwszej (2godz.)  
Podręcznik str. 230-236.

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

Temat: Rozwiązywanie zadań – zderzenia.

Zadania do rozwiązania w zeszyte przedmiotowym zbior zadań str. 107 zad. 19.3-19.5

### **Materiały dla klasy II B (rozszerzenie) (5godz.)**

Temat: Szczególne przemiany gazu doskonałego. (2 godz.)  
Temat: Energia wewnętrzna gazu. Stopnie swobody. (1 godz.)  
Temat: Pierwsza zasada termodynamiki. (2 godz.)  
Podręcznik str. 70-83.

Zadania do rozwiązania w zeszycie przedmiotowym podręcznik str. 74 zad. 1-4, str. 77 zad. 1,2, str. 85 zad 1-4.

### **Materiały dla klasy II B nauczanie indywidualne (2 godziny)**

Temat: Rozwiązywanie zadań z termodynamiki.

Zadania do rozwiązania w zeszycie przedmiotowym podręcznik str. 74 zad. 1-4, str. 77 zad. 1,2, str. 85 zad 1-4.

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

Temat: Przyrządy optyczne (część medyczna)

Podręcznik str. 203-209.

Zadania do rozwiązania podręcznik str. 210 zad. 1,2,3.

### **Lekcja wychowawcza I B (1 godz.)**

Temat: Zalety i wady pracy zdalnej (dyskusja).

Kontakt na Discord, e-mail, telefon.