Fizyka Kl. VII 28 kwietnia 2020r.

Temat: Swobodne spadanie ciał.

Cel lekcji: Dowiesz się, w jaki sposób ciała spadają, i co wpływa na ich ruch. Poznasz definicję spadania swobodnego, oraz dowiesz się o przyspieszeniu ziemskim (grawitacyjnym).

Podręcznik „Spotkania z fizyką”7, str. 174- 178. Przeczytaj uważnie wiadomości z tego tematu a naj ważniejsze z nich, zapisz do zeszytu.

Zwróć uwagę na siłę ciężkości: F= mg gdzie, m – to masa ciała(kg), g – przyspieszenie ziemskie (grawitacyjne). Podaj też właściwości przyspieszenia ziemskiego.

Rozwiąż zadanie 1. Lub 2. Str. 178, a dla chętnych zad. 3. Lub 4.i 5. Str. 178.

Rozwiązania zadań i odpowiedzi zapisz w zeszycie **pełnymi zdaniami** i przyślij zdjęcie na adres [wbsochacka@wp.pl](mailto:wbsochacka@wp.pl) do dnia 30 kwietnia 2020r.

Fizyka Kl. VII 28 kwietnia 2020r.

Temat: Powtórzenie wiadomości z działu : „Drgania i fale”. Część II.

Cele lekcji: Z tego działu dowiedzieliśmy się, o ruchu drgającym, czym są amplituda, okres   
 i częstotliwość drgań, jakie przemiany energii zachodzą w ruchu drgającym. Poznaliśmy też fale mechaniczne (dźwiękowe), oraz rodzaje fal elektromagnetycznych.

1. Powtórzę poznane wiadomości z podręcznika szkolnego „Spotkania z fizyką”8 ze str.158 – 203.
2. Rozwiążę zadania z testu - Część II (Zadania 8-15) , i przyślę rozwiązania sfotografowane do dnia 05.05.2020r. (za brak rozwiązań dwóch części karty pracy do 05.05.2020 - będzie minus), na adres [wbsochacka@wp.pl](mailto:wbsochacka@wp.pl)