

Tydzień obejmuje okres od 20. 04. do 24.04.2020

Klasa 8a, 8b

Przedmiot fizyka

Nauczyciel realizujący Elżbieta Janowicz

Treści do realizacji:

Dzień 1

Lekcja

Temat: Fale dźwiękowe.

Zapoznaj się z materiałem ze strony https://www.youtube.com/watch?v=qROXb3AdSt8

Przeczytaj treści zawarte w podręczniku 177 – 181.
--

W zeszycie zapisz w dowolnej formie notatkę, w której zawarte będą odpowiedzi na pytania:

Co to jest fala dźwiękowa (akustyczna)?

Co to jest źródło dźwięku? Podaj przykłady źródeł dźwięku.
--

Gdzie dźwięk się rozchodzi, a gdzie nie?
--

Od czego zależy prędkość rozchodzenia się fali akustycznej?

Następnie zapisz w zeszycie przykład rozwiązany na stronie 180.

Rozwiąż w zeszycie zadania 1 – 6 strona 181 – 182.
--

Dzień 2

Lekcja

Temat: Wysokość i głośność dźwięku.
--

Zapoznaj się z materiałem ze strony https://www.youtube.com/watch?v=qROXb3AdSt8 (ten sam film, co w poprzednim temacie).
--

Przeczytaj treści zawarte w podręczniku 183 - 191.
--

W zeszycie zapisz w dowolnej formie notatkę, w której zawarte będą odpowiedzi na pytania:

Co to jest głośność dźwięku?

Co to jest wysokość dźwięku?

Jaki jest zakres dźwięków słyszalnych przez ucho ludzkie?

Co to są infradźwięki? Przykłady ciał, zwierząt, które wytwarzają/posługują się infradźwiękami.

Co to są ultradźwięki? Przykłady ciał, zwierząt, które wytwarzają/posługują się ultradźwiękami.

Co to jest echo?

Co to jest echolokacja?

Co to jest hałas?

Rozwiąż w zeszycie zadania 1 – 5 strona 191 – 192.
--

Inne materiały, linki i strony web przydatne do pracy ucznia:

https://epodreczniki.pl/a/gramy-na-gitarze/Dh7QWfUPi

Sposób sprawdzenia wykonania zadań przez nauczyciela
--

Praca nie będzie oceniana.

Konsultacje dla uczniów

Librus od poniedziałku do piątku w godzinach 8:30 – 10:30 i 16:00 – 17:00

Konsultacje dla rodziców

Librus od poniedziałku do piątku w godzinach 8:30 – 10:30 i 16:00 – 17:00

Podpis nauczyciela

