

Fizyka 8a

Lekcja będzie prowadzona w formie zdalnej za pośrednictwem komunikatora Discord!!!

Temat: Wykres ruchu drgającego. Przemiany energii.

Obejrzyj film:

<https://epodreczniki.pl/a/ruch-drgajacy-prosty-i-wielkosci-go-opisujace-przyklady-ruchu-drgajacego/D6gzogc44>

Z filmu dowiesz się ,że:

- Przykładami układów drgających są: wahadło matematyczne i ciężarek na sprężynie, które wykonują drgania harmoniczne.
- Wykresem zależności położenia od czasu w ruchu harmonicznym jest sinusoida. Z tego wykresu można odczytać amplitudę i okres drgań.
- Przemiany energii w ruchu wahadeł.

/dokładniej dowiesz się na e-lekcji/

Następnie zrób zadanie:

Str.169,zad.2,3

Następnie zrób zadanie domowe:

Str.164,zad.4.

Kontakt na email służbowy:

jadwiga.dabrowska@sp8sanok.pl