

Fizyka klasa 1a – 5 czerwca 2020r.

Temat: Moc.

Przeczytajcie z podręcznika str. 189 – 196.

Jako notatkę z lekcji potraktujcie odpowiedzi na następujące pytania z podręcznika (bądź innych źródeł):

1. Jaka jest definicja mocy i jaka jest jej jednostka.
2. Co to jest koń mechaniczny.
3. Co oznacz pojęcie kilowatogodziny?

Wykonajcie przykładowe zadania:

1. *Dźwig nr 1 podniósł ładunek o masie 200kg na wysokość 20m w czasie 60s. Dźwig nr 2 podniósł ładunek o masie 200kg na wysokość 20m w czasie 100s. Z jaką mocą pracowały te dźwigi?*
2. *Ile zapłacimy za energię potrzebną do półtoragodzinnego prasowania żelazkiem o mocy 2,2kw? Przyjmij, że cena 1 kWh wynosi 80gr.*

Uwaga! Odesłanie notatki i zadań nie jest obowiązkowe.

Adres e-mail: mirekbiernacki@interia.pl