

Fizyka_8_Gębalska

Uwaga: Prace domowe odsyłamy na adres: bozena.gebalska@gmail.com

Prace domowe piszemy w zeszytcie przedmiotowym.

klasa	Numer z dziennika	Praca domowa z dnia
8	02	23.06.2020

W temacie wiadomości podaj klasę, numer z dziennika i datę pracy domowej

Pisz starannie, czytelnie

23.06.2020 r.

Temat: **Fizyka na wakacjach (2h).**

1. Przemieszczają się z miejsca na miejsce różnymi środkami lokomocji warto umieć obliczyć drogę jaką przebędziesz w określonym czasie. Oczywiście w tym celu musisz znać szybkość średnią z jaką się poruszałeś. Wzór, który wykorzystasz to:

$$s = vt$$

2. Korzystając z różnych urządzeń elektrycznych, możesz obliczyć ile energii zużyłeś i obliczyć koszt zużycia tej energii. W tym celu musisz podać energię w kWh.

Wzór, który wykorzystasz to:

$$W = Pt$$

3. Przed wejściem do wody pamiętaj o prawie Archimedesesa.
4. Korzystając z kąpiei słonecznych, pamiętaj że nadmiar fal elektromagnetycznych może zaszkodzić. Stosuj wszystko z umiarem.
5. Warto sobie założyć zeszyt z poznanymi wzorami fizycznymi, ponieważ po wakacjach w szkole ponadpodstawowej znów do nich powrócisz.
6. Możesz również przedstawić wzory w tabeli:

Wzór	Objaśnienia	Jednostki
$s = vt$	s – droga w ruchu jednostajnym v – szybkość t - czas	[s] = 1 m [v] = 1 m/s [t] = 1 s

Uzupełnij tabelę!

Powodzenia! Cudownych wakacji!