FIZYKA kl.8: **Wykonane zadania należy przysłać na adres e-mail** [sosw1234@wp.pl](mailto:sosw1234@wp.pl) **lub przez Messengera do - 24.06.2020**  - *tu są dwie lekcje 26 i 27*

Lekcja 26 23.06.2020

Temat: : **Rozwiązywanie zadań z zastosowaniem wzorów fizycznych.**  
**Obejrzyj poniższe filmik** i przypisz.

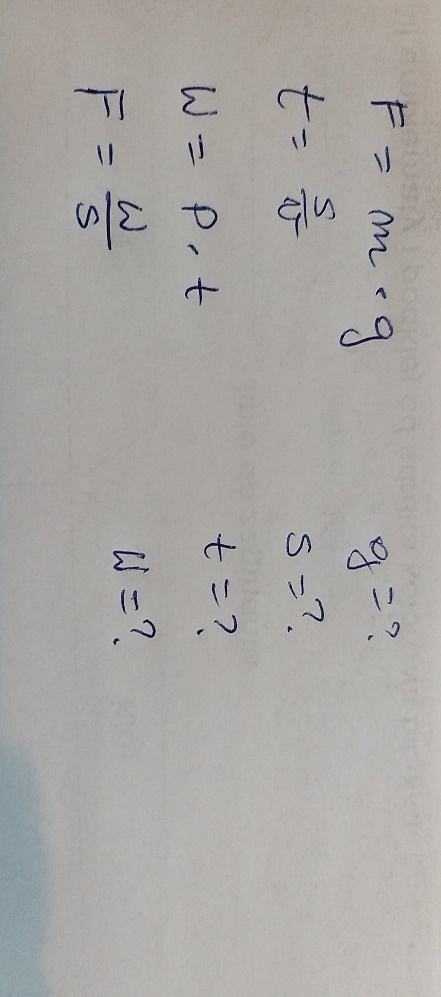
<https://www.youtube.com/watch?v=cQX4Om9wUYc&t=44s>

Wykonaj poniższe zadania na podstawie powyższego filmiku.   
**Zad. 1**  
**a)** Tomek działając siła 150 N w ciągu 10s, przesunął skrzynię na odległość 5 m. Oblicz pracę i moc.  
**b**) Basia podniosła torbę z zakupami ważącą 8kg na wysokość 40cm w ciągu 1 s i przeszła z nią w kierunku poziomym na odległość 20m w czasie 30s. . Oblicz pracę i moc.

Lekcja 27 24.06.2020  
Temat: **Zamiana jednostek i przekształcanie wzorów.**

**Obejrzyj poniższe filmiki   
a) Przekształcanie wzorów**

<https://www.youtube.com/watch?v=gk1zoeG0IJQ>  
Na podstawie **powyższego filmiku wykonaj przekształcenia wzorów, tak aby wyznaczyć nasze niewiadome.**



**b) Przeliczanie jednostek**

<https://www.youtube.com/watch?v=D8bZj7lWMfA>

**Zamień na** **podaną jednostkę,**  korzystając z powyższego filmiku  
7 km = ……………………………………………………………… m  
3 kN = ……………………………………………………………….N  
998 hPa = ………………………………………………………………………Pa  
191 mm = …………………………………………………………. m  
15 cm2 = …………………………………………………………….. m2  
5 min = …………………………………………………… s  
1 h = ……………………………………………………………….. s  
25 min = ……………………………………………………………….. h

<https://www.youtube.com/watch?v=OATNWSHPAWM>  
**Zamień na** **podaną jednostkę,**  korzystając z powyższego filmiku  
