**Klasa 5b - 27.03.2020**

**Temat: Różne sposoby zapisywania długości i masy.**

Cele lekcji:

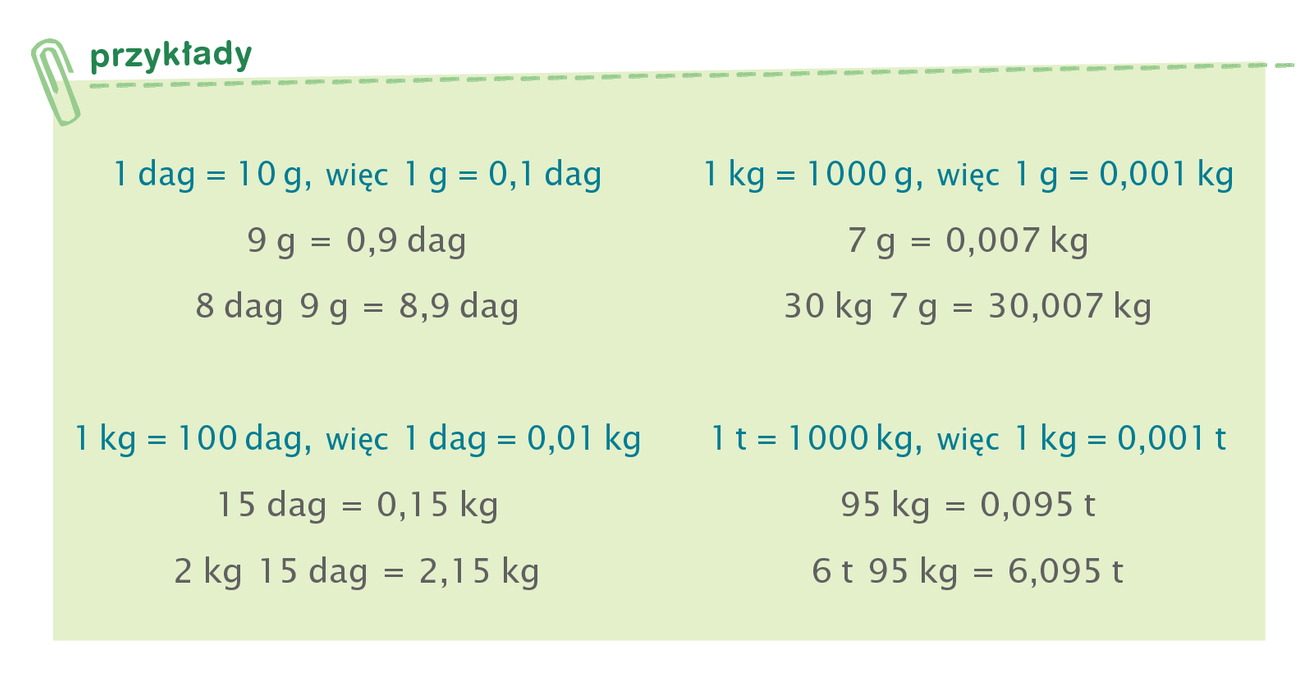
- Uczeń zna i rozumie zasady przeliczania jednostek długości i masy.

Do zeszytu robimy notatkę:

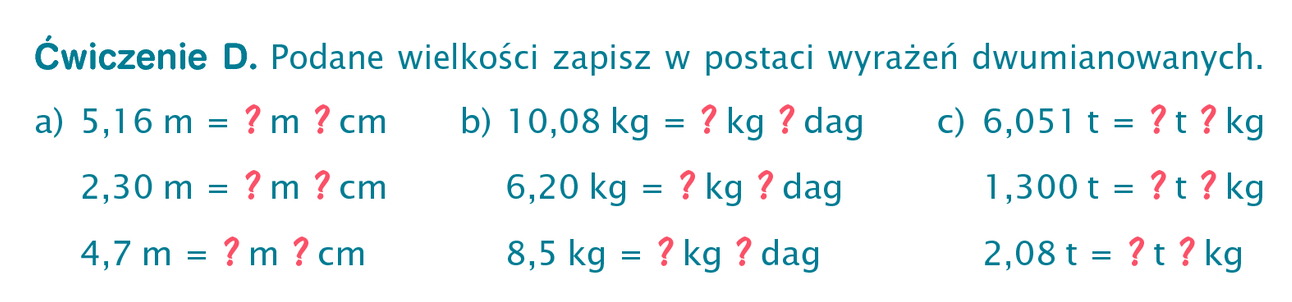
**Jednostki długości**



**Jednostki masy**



**Ćwiczenie D str.149**



**Wyrażenie dwumianowe –** występują jednocześnie dwie jednostki

1. 5,16 m = 5m 16cm

5 - Całość to nasze metry

16 – liczba po przecinku to nasze cm

Musimy pamiętać, że 1m = 100 cm, czyli mamy dwa zera, więc jeśli będziemy zamieniać cm na m, to po przecinku muszą być dwie liczby

2,30m = 2m 30 cm

4,7m aby dobrze odczytać ile jest centymetrów musimy mieć dwie liczby po przecinku, więc dopisujemy „0”

4,7m = 4,70m = 4m 70 cm

1. 10,08 kg = 10 kg 8dag

10 - Całość to nasze kg

08 – to nasze dag

Musimy pamiętać, że 1kg= 100 dag, czyli mamy dwa zera, więc jeśli będziemy zamieniać dag na kg, to po przecinku muszą być dwie liczby

6,20 kg = 6 kg 20 dag

8,5 kg = 8,50 kg = 8kg 50 dag

8,5 kg - aby dobrze odczytać ile jest „dag” musimy mieć dwie liczby po przecinku, więc dopisujemy „0”

1. 6,051 t = 6 t 51 kg

6 - Całość to nasze tony

051 – to nasze kg

Musimy pamiętać, że 1t= 1000 kg, czyli mamy trzy zera, więc jeśli będziemy zamieniać kg na tonę, to po przecinku muszą być trzy liczby

1,300 t = 1t 300kg

2,08 t = 2, 080 t = 2t 80 kg

2,08 t - aby dobrze odczytać ile jest „kg” musimy mieć trzy liczby po przecinku, więc dopisujemy „0”

Samodzielnie w celu utrwalenie robimy w ćwiczeniach ćwiczenie4,5,6 str. 83

Proszę tych zadań nie odsyłać do mnie.