**Temat: Długość i jej jednostki.**

Długość wyrażamy w różnych jednostkach.

Podstawową jednostką długości jest 1 m (metr)

**1m (metr) to 100cm (centymetrów)**

Na planach wymiary pomieszczenia podajemy w centymetrach

wymiary pokoju w kształcie kwadratu to 300cm na 300cm



Długość wskoku w dal podawana jest w metrach i centymetrach



Odległość między miastami lub od danego miejsca do miasta wyrażamy w kilometrach. Kilometr to 1000 metrów

**1( kilometr)km=1000 m (metrów)**





Podajemy ich długość w centymetrach, centymetrach i milimetrach lub w milimetrach

Na linijce możemy zobaczyć następujące jednostki długości: milimetr, centymetr, decymetr

**1cm (centymetr) to 10 mm (milimetrów)**

**1dm (decymetr) to 10 centymetrów (cm)**



**Zadanie1**. Za pomocą linijki narysuj odcinki o długości :

1. 1cm (centymetra)
2. 3cm (centymetrów)
3. 1 dm ( decymetra) czyli 10 centymetrów
4. 5cm 5mm ( 5 centymetrów i 5 milimetrów)
5. 12 cm (centymetrów)
6. 7cm 7mm (7 centymetrów i 7 milimetrów)
7. 20cm czyli dwa decymetry

 Miejsce do narysowania za pomocą linijki odcinków

**Zadanie2.**

Za pomocą długiej linijki lub centymetra:

1. zmierz długość i szerokość zeszytu podaj w centymetrach

długość zeszytu …………. . szerokość zeszytu …………

 **Zadanie3**

Za pomocą miarki lub centymetra zmierz:

1. długość i szerokość blatu stołu/biurka i podaj wymiary w centymetrach

Długość stołu ………………cm Szerokość stołu …………..cm

1. Długość i szerokość podłogi pokoju i podaj wymiary w centymetrach

Długość pokoju …………. Szerokość pokoju

 **Zadanie 4**

 Narysuj na kartce prostokąt jeżeli masz z bloku technicznego o wymiarach 1cm na 10cm- otrzymasz model 1 decymetra