**Pituus (suhdeluku 10)**

1km (kilometri)

1hm (hehtometri)

1dam (dekametri)

1m    (esim. 1m=10dm)

1dm (desimetri)  (esim. 1dm= 0,1m)

1cm (senttimetri) (100cm=1m, 1cm=0,01m)

1mm (millimetri)  (1000mm=1m, 1mm=0,001m)

**Pinta-ala (suhdeluku 100)**

1km2(neliökilometri)

1ha (hehtaari)     (=100m\*100m)

1a (aari)                (=10m\*10m)

1m2(1m2= 100dm2)

1dm2(neliödesimetri)        (3dm2=0,03m2=0,000 3a=0,000 003ha =0,000 000 03 km2)

1cm2 (neliösenttimetri)

1mm2 (neliömillimetri)

**Tilavuus (suhdeluku 1000)**

1m3 (kuutiometri)   =1000l        1km3=1000m\*1000m\*1000m= 1 000 000 000m3 =1 000 000 000  \*1000l = 1 000 000 000 000 litraa =1 biljoonaa litraa

1dm3 (kuutiodesimetri)

1cm3 (kuutiosenttimetri)

1mm3 (kuutiomillimetri)

**Vetomitat (suhdeluku 10)**

1l (litra)

1dl (desilitra)

1cl (senttilitra) Huom!

1ml (millilitra) 1m3 (kuutiometri)   =1000l

1dm3=1l=1000cm3=1000ml

Eli 1cm3=1ml