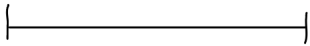
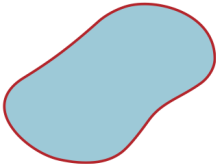
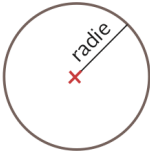
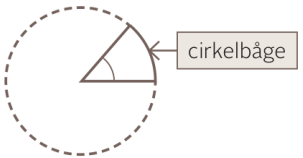
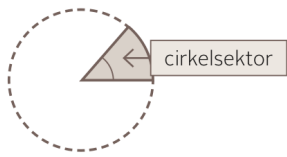
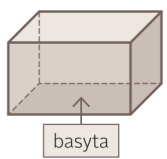
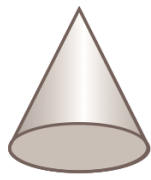
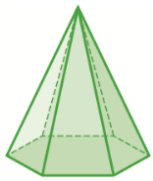


Dimension	Antal värden (längd, bredd, höjd) som behövs för att beskriva ett föremåls utsträckning. en dimension – en sträcka (längd) två dimensioner – en yta (längd, bredd) tre dimensioner – en kropp (längd, bredd, höjd)
Längd	Storleken av en sträcka t.ex. en sida i en rektangel. Man mäter längden i en längdenhet t.ex. meter (m).
Sträcka	En sträcka har två ändpunkter. Man kan mäta längden av en sträcka. 
Volym	Storleken av en kropp. Man mäter storleken av en kropp i en volymenhet, t.ex. kubikmeter.
Yta	En yta har längd och bredd.
Area	Storleken av en yta. Man mäter storleken av en yta i en areaenhet t.ex. kvadratmeter.
Kropp	En tredimensionell geometrisk figur. En kropp har längd, bredd och höjd. Till exempel: 

Meter	Grundenheten för längd.
Kvadratmeter	Grundenheten för area. 1 kvadratmeter motsvarar arean av en kvadrat med sidan 1 meter.
Kubikmeter	Grundenheten för volym. 1 kubikmeter motsvarar volymen av en kub med sidan 1 meter.
Omkrets	Längden runt om en tvådimensionell geometrisk figur. 
Cirkel	En sluten kurva. Varje punkt på kurvan har samma avstånd till en och samma punkt, medelpunkten. 
Diameter	Sträckan mellan två punkter på en cirkel och som går genom cirkelns medelpunkt. 
Radie	En sträcka från en punkt på en cirkel till cirkelns medelpunkt. 
Hektar	Areaenhet som motsvarar arean av en kvadrat med sidan 100 meter.

Cirkelbåge	Del av cirkelns omkrets. 
Cirkelsektor	Del av cirkelns area. Ett område som begränsas av en cirkelbåge och två radier. 
Basyta	En av begränsningsytorna till t.ex. ett rätblock kallas ibland för basyta. Basytan är vinkelrät mot höjden. 
Cylinder	Kropp som har minst två parallella sidoytor.
Mantelyta	Den buktiga ytan av en cylinder eller kon.
Begränsningsyta	Den yta som begränsar en geometrisk kropp (tredimensionell).
Kon	En spetsig kropp. 
Pyramid	En spetsig kropp där basytan är en månghörning och övriga sidoytor är trianglar. 

Klot

En kropp som begränsas av en yta där varje punkt på ytan har samma avstånd till medelpunkten.

