

1. Vad är naturvetenskap?

Analys

En mycket noggrann undersökning av någonting.

Astronomi

Vetenskapen om himlakropparna och universum.

Biologi

Vetenskapen om livet och organismerna.

Enhet

Något som du kan mäta storheter i.

Fysik

Vetenskapen om naturkrafter och energi.

Geovetenskap

Vetenskapen om planeten jorden.

Hypotes

Något som du tror eller som du tycker är troligt men som du inte ännu har bevisat.

Kemi

Vetenskapen om ämnen och om hur de reagerar med varandra.

Mätetal

Ett tal som tillsammans med måttenheten anger en storhets storlek.

Observation

Något som du ser, hör, luktar eller känner.

Partikel

En mycket liten del av ett ämne.

Storhet

Egenskaper som går att mäta.

Teori

En förklaring som du tänkt igenom noga och som passar ihop med allt du vet om en fråga.

Universum

Solen, planeterna, stjärnorna, galaxerna och allt som finns mellan dem.