

1. Vi skapar ordning på grundämnena

Elektron

En negativt laddad partikel som kretsar kring atomkärnan.

Joniserande

Strålning som kan slå ut och frigöra elektroner från atomer och söndra molekyler.

Neutron

En neutral partikel som tillsammans med protoner bygger upp atomkärnan.

Oktettstruktur

En stabil struktur där atomen har åtta elektroner i sitt yttersta skal.

Proton

En positivt laddad partikel som tillsammans med neutroner bygger upp atomkärnan.

Radioaktiv

När atomkärnor faller sönder och ger ifrån sig farlig strålning.

Radioaktivt ämne

Ett ämne vars atomkärnor faller sönder och ger ifrån sig farlig strålning.