

Unibertsoaren osakera

Zerura egiratzen dugunean gauean uzte dugu bakarrik izarrak ikusten dugula baina erebai gure galaxian (zeruan) daukagu milioka gauza (ez ditugu guztiak ikusten begiarekin) nola adibidez : Izarrak, planetak, sateliteak, asteroideak, kometak, meteoritoak...



Izarrak

Gasen metaketa handiak dira; izarra, hidrogeno eta helio metaketak. Barruan dituzte erreakzio nuklearrak dituzte/gertatzen dira, temperatura oso handiarekin eta argia emanten digute baina oso urrun daude guregandik. Beti pozizio berdinan daude (zeruan) leku bat dutela iruditzen du baina ez du bakoitza bere lekua. Asko mugitzen dira baina erebai guregandik urrun daude, eguzkia oso urrun dago ere bai.

Planetak

Eguzki sistemako planetak argirik gabeko astroak dira eta beraien eta eguzkiaren inguruan bueltak ematen dute. Sateliteak dira. Bi mota daude: Kanpoko planetak (lehenengo 4 planetak dira) eta Barneko planetak (hurrengo 4 planetak dira). Kanpoko planetak: Jupiter, Saturno, Urano eta Neptuno // Barneko planeta: Merkurio, Artizarra, Lurra eta Marte.