

Andromeda Gökadası

Bu fotoğrafta gördüğünüz, bize en yakın gökadalardan biri olan Andromeda Gökadası. Bu gökada yakınlarımızdaki en büyük gökadalardan biri. Andromeda Gökadası bir sarmal gökada. Sarmal kolları olan gökadalara sarmal gökada deniyor. Andromeda Gökadası'nın bir trilyon kadar yıldız içerdiği düşünülüyor. İçinde yaşadığımız gökada olan Samanyolu'nun içerdiğinin iki katı kadar...

Evrendeki Dev Adalar

Evrendeki maddenin neredeyse tamamı gökada adı verilen çok büyük gök cisimlerinde bulunuyor. Yıldızlar, gezegenler, bulutsular, kara delikler, beyaz cüceler... Hepsi de gökadalara içinde.

Gökadalar o kadar büyük ki her biri milyarlarca yıldız içeriyor. Evrende milyarlarca gökada olduğu tahmin ediliyor. Her biri milyarlarca yıldız içeren milyarlarca gökada...