

Evrenin oluşumu ile ilgili görüşler

1. Newtonun durağan görüşü

Evren hareketsiz ve başlangıcı yoktur. Sonsuzdan beri vardı. Sonsuza kadar da devam edecek.

2. Büyük patlama teorisi

Bugün en yaygın görüş budur. Georges Lemaitre (Corj lömetr) ortaya attığı büyük patlama (Big bang) teorisine göre evrenin bir başlangıcı vardır. Evren sürekli genişlemektedir. Edwin Hubble (Edvin Habıl) yaptığı çalışmalar da galaksilerin birbirinden uzaklaştığını gözlemlemiştir. Evrenin 15 milyar yıl önce çok küçük bir parçacığın patlaması ile oluştuğu düşünülmektedir.

Dünyanın oluşumu ile ilgili görüşler

Dünyanın oluşumu ile ilgili çeşitli görüşler vardır.

1. Güneşten kopma: Güneş kızılı dönmesi veya başka bir yıldızın çekim etkisi ile kopan parçalar gezegenleri meydana getirdi.

2. Gaz bulutu: Evrenin oluşması sırasında etrafa yayılan kızgın gazlar, zamanla beraber kendi eksenini etrafında dönerek, dıştan içe doğru soğumaya başladı.