

gök yüzü günlüğü



Kış Takımyıldızlarının Hepsi Gökyüzünde!

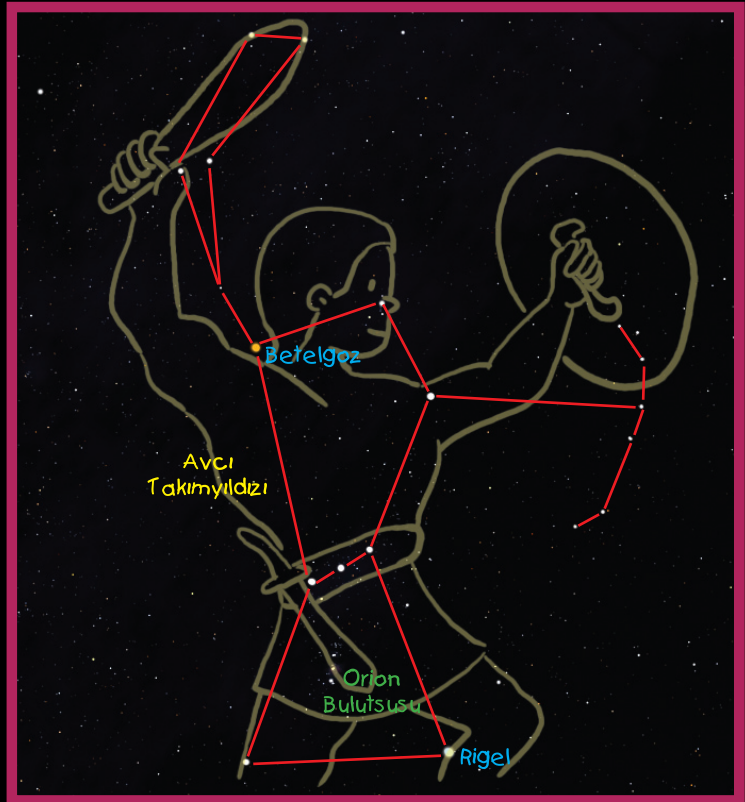
Ocak ayında Avcı, İkizler, Boğa, Arabacı, Aslan, Kahraman, Küçük ve Büyük Köpek takımyıldızlarının hepsini hava karardığı andan itibaren görebiliyoruz. Özellikle Avcı Takımyıldızı çok dikkat çekici. Venüs ve Satürn'se bu aylarda gözleyebildiğimiz gezegenler.

Ocak ayında gözlemlenecek çok gök olayı var. Örneğin, 26 Ocak'ta gerçekleşecek Güneş Tutulması! Bu tutulmada Güneş tam olarak kapanmayacak ve "Halkalı Güneş Tutulması" gözlemlenecek. Ancak, bu tutulma yalnızca Afrika, Antarktika, Avustralya ve Asya'nın güneydoğusundan görülebilecek; ülkemizden görülemeyecek. Şubat ayının en önemli gök olayı da "Parçalı Ay Tutulması". Bu tutulmada Dünya'nın gölgesi Ay'ı tam olarak kapatamayacak. 9 Şubat akşamı Ay

Satürn bu aylarda, Aslan ve Başak Takımyıldızı doğrultusunda yer alıyor. 10 Şubat, saat 20.30 civarında Ay, Satürn'e ve Aslan'ın parlak yıldızı Regulus'e yakın konumda gözlemleniyor.

doğarken bu tutulmayı izleyebileceğiz. Ocak ve Şubat aylarında Venüs ve Satürn'ü gözlemleyebileceğiz. Güneş batarken, batı ufkunda belirginleşen parlak cisim Venüs'tür. 30 Ocak'ta gün batımında Ay ve Venüs, batı ufku üzerinde gözlenecekler. Saat ilerledikçe

ufka yaklaşacak ve ufku altında kalacaklar. 10 Şubat, Satürn'ü kolay bulmak için uygun bir gün. Ay ve Satürn, saat 20.30 civarında doğu ufku üzerinde gözlemlenecekler. Dünya batıdan doğuya döndüğü için, zaman geçtikçe Ay ve Satürn'ün ufuktan yükseldiğini göreceğiz. Geçtiğimiz yıl Satürn'ü Aslan Takımyıldızı doğrultusunda gözlemliyorduk. Bu yıl Satürn, Aslan Takımyıldızı'yla hemen arkasından doğan Başak Takımyıldızı arasında gözleniyor. Mars, Merkür ve Jüpiter, Güneş'le aynı doğrultuda olduklarından gözlenemiyorlar. Güneş'in parlaklığının yanında gözlenemeyecek kadar sönük kalıyorlar. Merkür, Şubat ayının ortalarından itibaren sabah Güneş doğmadan hemen önce gözlemlenebilecek. Güneş doğarken kaçırılmayacak bir güzel görüntü de, 21 Ocak'ta Ay ve Akrep Takımyıldızı'nın parlak yıldızı Antares'in yan yana doğuşu. 4 Şubat günü, Ülker Açık Yıldız Kümesi'nin gökyüzündeki yerinin kolayca bulunabileceği en uygun gün. Çünkü o gece Ülker ve Ay, gece boyunca yan yana gözlemlenebilecek.



Avcı (Orion) Takımyıldızı, gökyüzünde geniş bir yer kaplar. Avcı Takımyıldızı'na dikkatle baktığınızda gerçekten bir avcıya benzediğini görebilirsiniz. Sanki yıldızlardan oluşan bir kemeri, omuzları ve dizleri vardır. Hatta bir elinde sopa, bir elinde kalkan tutuyormuş gibi görünür. Avcı'nın kemeri oluşturduğu üç parlak yıldızın hemen yakınında parlak olmayan üç yıldız daha vardır. Bu yıldızların ortasında Orion Bulutsusu bulunur.



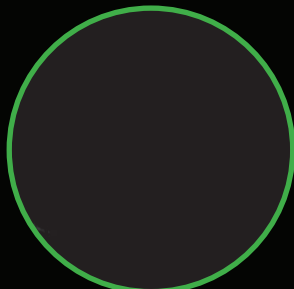
Burcu Parmak

Ayın Halleri

18 Ocak Sondördün



26 Ocak Yeniay



2 Şubat İlkdördün



9 Şubat Dolunay

