

gök yüzü günlüğü



Ülker, Ay'ın Arkasına Saklanacak!

Ekim ve Kasım aylarında bazı günler Ay'ı, Ülker açık yıldız kümesi, Satürn, Venüs ve Jüpiter'le yan yana gözlemleyeceğiz. Bu sırada kayan göktaşlarını da görebiliriz.

Ekim ayında; doğuda Boğa Takımyıldızı, batıda Kuzeytacı Takımyıldızı, kuzeyde Büyükayı ve güneyde Güneybalığı Takımyıldızı'nın bulunduğu bir gökyüzü gözlüyoruz. Ekim ayının sonunda, saatlerin geri alınmasıyla gözlem yapmaya daha erken başlayacağız ve sonbahar takımyıldızlarının doğuşunu daha erken saatlerde görebileceğiz. Kasım ayında batı ufkunda Herkül ve Kartal Takımyıldızları, doğu ufkundaysa İkizler ve Orion Takımyıldızlarını görebiliyoruz. Ekim ve Kasım ayında Ay'ı, diğer gök cisimleriyle birlikte görebiliyoruz. 17 Ekim, saat 20.30'da Ay ve Ülker açık yıldız kümesi yan yana batıyorlar. Sabah Güneş doğmadan kalkarsanız, 25 Ekim'de Ay ve Satürn'ü yan yana görebilirsiniz. Ekim ve

Jüpiter



Yay
Takımyıldızı

Venüs

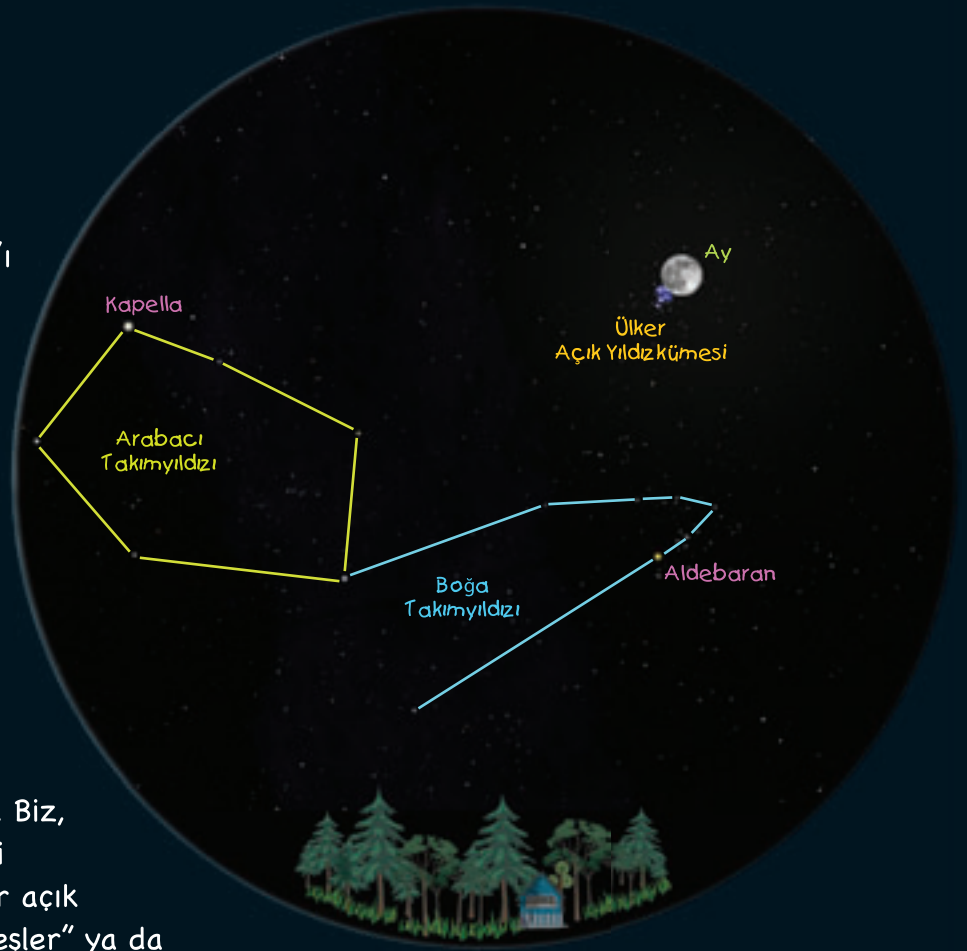
Ay

1 Kasım'da Güneş battıktan hemen sonra, Venüs ve Ay'ın yan yana batışını izleyebiliriz.

Kasım aylarında, Güneş battıktan hemen sonra Venüs'ü görebiliyoruz. Parlaklığıyla kolayca dikkatimizi çekiyor. 1 Kasım, Venüs ve Ay'ı yan yana batarken izleyebileceğimiz güzel bir gün. 3 Kasım'da Jüpiter ve Ay'ı birbirine yakın konumda gözlemliyoruz. 13 Kasım gözlem yapmak için önemli bir gün.

Ülker açık yıldız kümesi ve Ay'ı birbirine çok yakın konumda görebileceğiz. Saatler ilerledikçe Ülker, Ay'ın arkasında kalacak. Böylece Ülker "örtülmüş" olacak. Kolay rastlanmayacak bu görüntüyü kaçırmamak gerek! Küçük bir takımyıldza benzeyen Ülker Açık Yıldız Kümesi, yüzlerce yıldızdan oluşuyor. Bu kümedeki yıldızlar aynı zamanda oluşmuşlar ve birbirine çok yakın konumdalar. Biz, bu yıldızların en parlak yedisini görebiliyoruz. Bu nedenle Ülker açık yıldız kümesine "Yedi Kız Kardeşler" ya da "Yedi Kandilli Süreyya" da deniyor.

21 Ekimde Orionid göktaşı yağmuru var. Bu göktaşı yağmuru, göktaşları, Orion (Avcı) Takımyıldızı doğrultusunda atmosfere girdiği için bu adı almış. Orionid göktaşı yağmuru, 2 Ekim - 7 Kasım tarihleri arasında gözlemlenebilecek. Göktaşı yağmurunun en yoğun günüyse 21 Ekim. Bu tarihte, gece saatte 20 göktaşı görebileceğiz. Kasım ayının ortalarına doğru göreceğimiz



13 Kasım'da hava karardığında, Ay ve Ülker yan yana doğu ufkunda gözleniyor. Saat ilerledikçe Ay'ın, Ülker'in önüne geçişini gözleyebiliriz.

göktaşlarıysa Leonidler. En yoğun olacağı günse 17 Kasım. Göktaşı yamurlarını izlemek için gökyüzünün açık olduğu bölgelere bakmayı unutmayın.

Burcu Parmak

Ay'ın Halleri

21 Ekim Sondördün



28 Ekim Yeniay



6 Kasım İlkdördün



13 Kasım Dolunay

