

# Bir Dolunay Terazî'de, Diğeri Akrep'te!

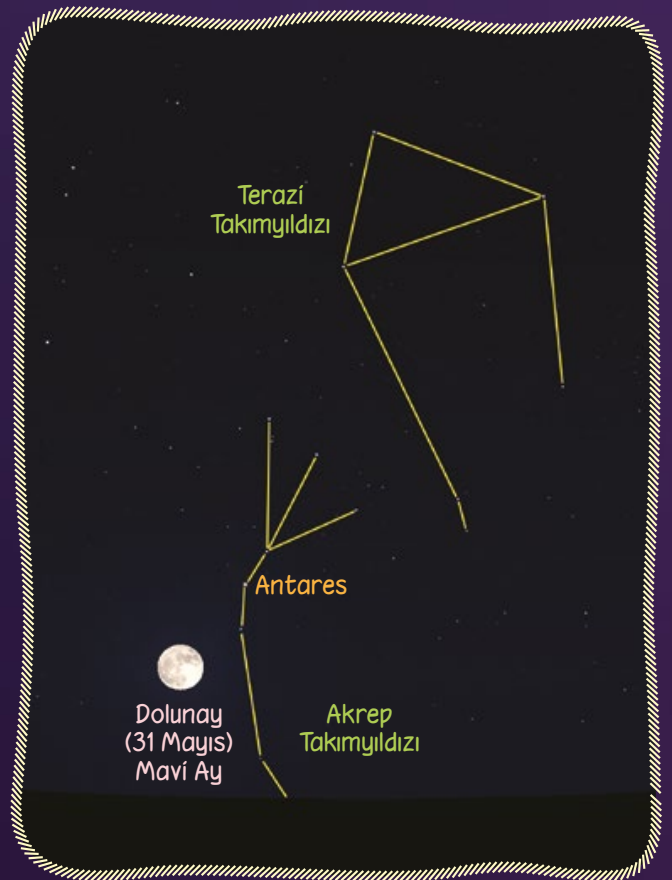
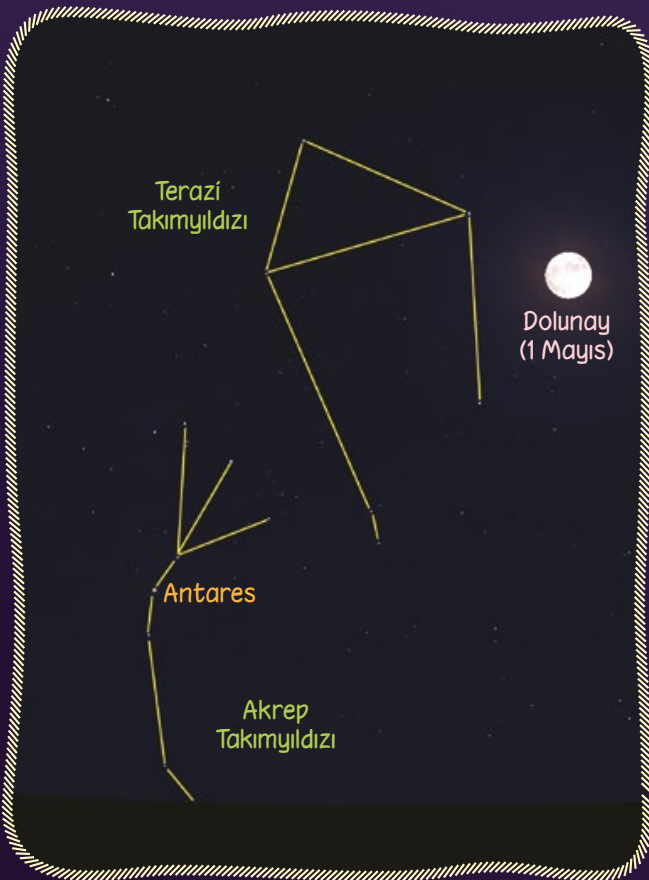
Bir ay içinde kaç kere dolunay gözlemleriz, hiç düşündünüz mü?  
Mayıs ayında iki dolunay göreceğimizi söylesek ne dersiniz?

Havaların gözlem yapmak için uygun olduğu bugünlerde yıldızlar saat 20.00 civarında görünmeye başlayacak. Gökyüzü karardığında batı ufkunun üzerine baktığımızda İkizler Takımyıldızı ile Venüs ve Jüpiter'i gözleyeceğiz. Biz onları izlerken doğu yönünde Herkül Takımyıldızı yükselişini sürdürecektir.

Kuzey ufku üzerinde "W" harfine benzeyen Kraliçe Takımyıldızı'nı izlerken gözlerimiz Büyükayı'nın kepçesini arayacak. Onu bulmak için bakışımızı başucu noktasına doğru kaydırabiliriz.

## Mavi Ay Nedir?

İki dolunay arasında geçen süre yaklaşık 29,5 gündür. Bu nedenle her ay genellikle bir dolunay gözleriz. Bazen dolunay ayın ilk gününe denk gelir. Bu durumda aynı ay içinde ikinci bir dolunay daha gözleme şansımız olur. İşte, bir ay içinde gerçekleşen ikinci dolunaya "Mavi Ay" denir. Benzer şekilde, bir mevsimde gözlenen dört dolunaydan üçüncüsü de Mavi Ay'dır. Bu isim duyulduğunda Ay'ın mavi görüneceği sanılabilir ancak çok özel atmosfer koşulları oluşmadıkça Ay mavi görünmez.

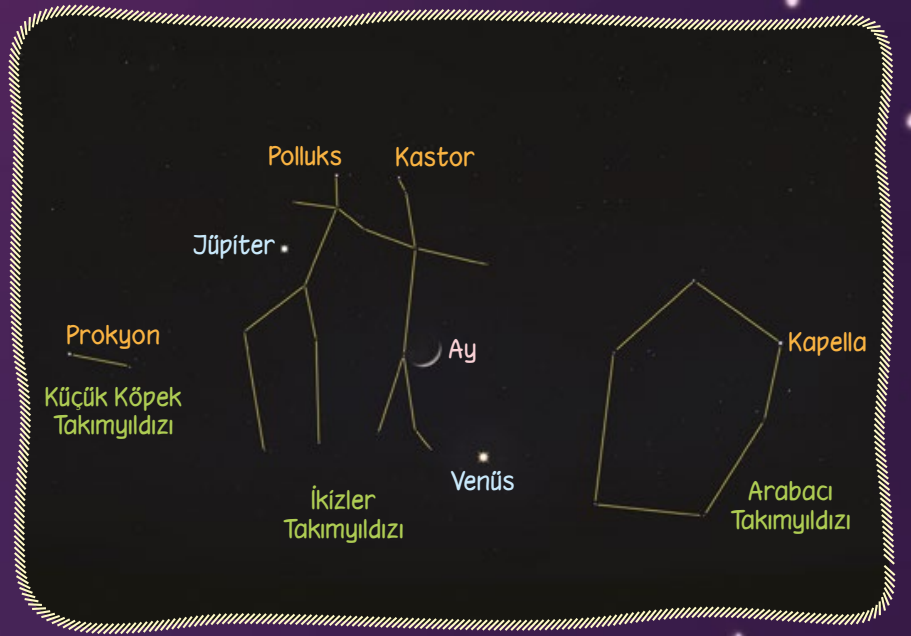


Ay; 1 Mayıs akşamı Terazî Takımyıldızı, 31 Mayıs'taysa Akrep Takımyıldızı doğrultusunda gözlenecek.

## Gezegener

Bu ay gün doğmadan gözlem yapmak isteyen gökyüzü meraklıları doğu yönüne baktıklarında Mars ve Satürn'ü gözleyebilir. Ayın başlarında dip dibe görünen bu ikili ilerleyen günlerde birbirinden uzaklaşacak. 14 ve 15 Mayıs sabahlarında Ay bu iki gezegene eşlik edecek.

Akşam saatlerinde gözlenen Venüs, ufka Jüpiter'den daha yakın olacak ve daha parlak görünecek. Ay boyunca gözlem yapanlar bu iki gezegenin gün geçtikçe birbirine daha yakın görüldüğü fark edebilir. Ay 18 Mayıs akşamı Venüs'ün, 20 Mayıs'taysa Jüpiter'in civarında görünecek.



19 Mayıs akşamı İkizler Takımyıldızı doğrultusunda iki gezegen ile uydumuz gözlenebilir.

## Eta Aquarid Meteor Yağmuru

Bir zamanlar Dünya'nın yakınından geçen ünlü Halley Kuyruklu Yıldızı'ndan kopan parçacıklar, 19 Nisan - 28 Mayıs tarihleri arasında atmosferimize girecek. Yanarak parlak ışık geçişleri gösterisi sunan bu meteorları en çok 5 Mayıs gecesi göreceğiz. O gece saatte 50 kadar meteor geçişi görülmesi bekleniyor. Bu meteorların atmosferimize girişi Kova Takımyıldızı doğrultusundan olacak.



Eta Aquaridler sırasında ABD'de gözlenen parlak bir meteor geçişi

## Ay'ın Evreleri

1 Mayıs  
Dolunay

10 Mayıs  
Son dördün

16 Mayıs  
Yeni ay

23 Mayıs  
İlk dördün

31 Mayıs  
Dolunay



Burcu Parmak