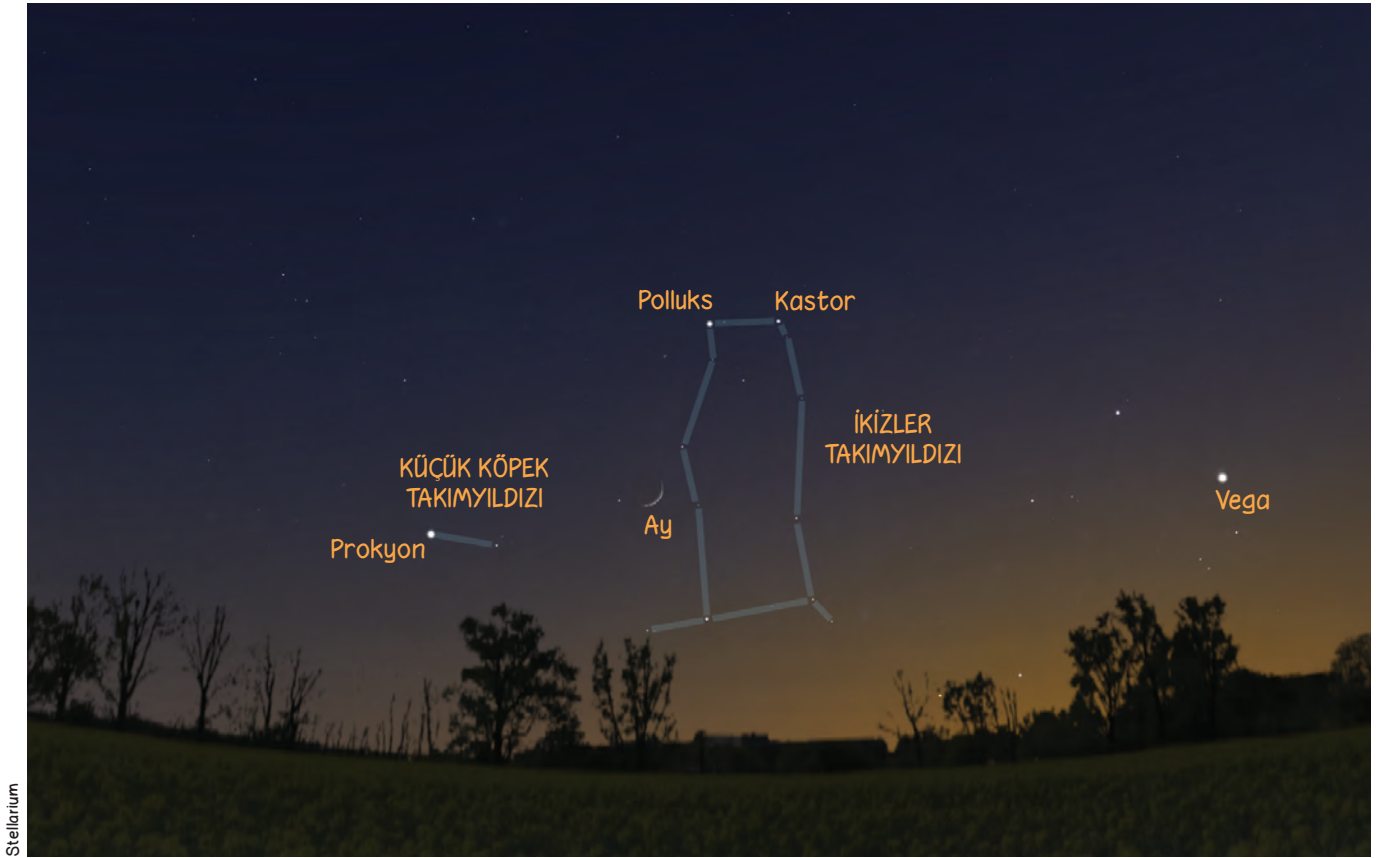


Aylı Geceler

Gökyüzünde her gün farklı konumda olan Ay, zaman zaman bazı gökcisimleriyle yakın konuma gelir. Ay çok parlak olduğundan onu gökyüzünde bulmak çok kolaydır. Dolayısıyla Ay'ın yakın olduğu gökcisimlerini bulmak da kolay olur. Haydi birlikte Ay'ı takip ederek gökyüzünü keşfedelim!



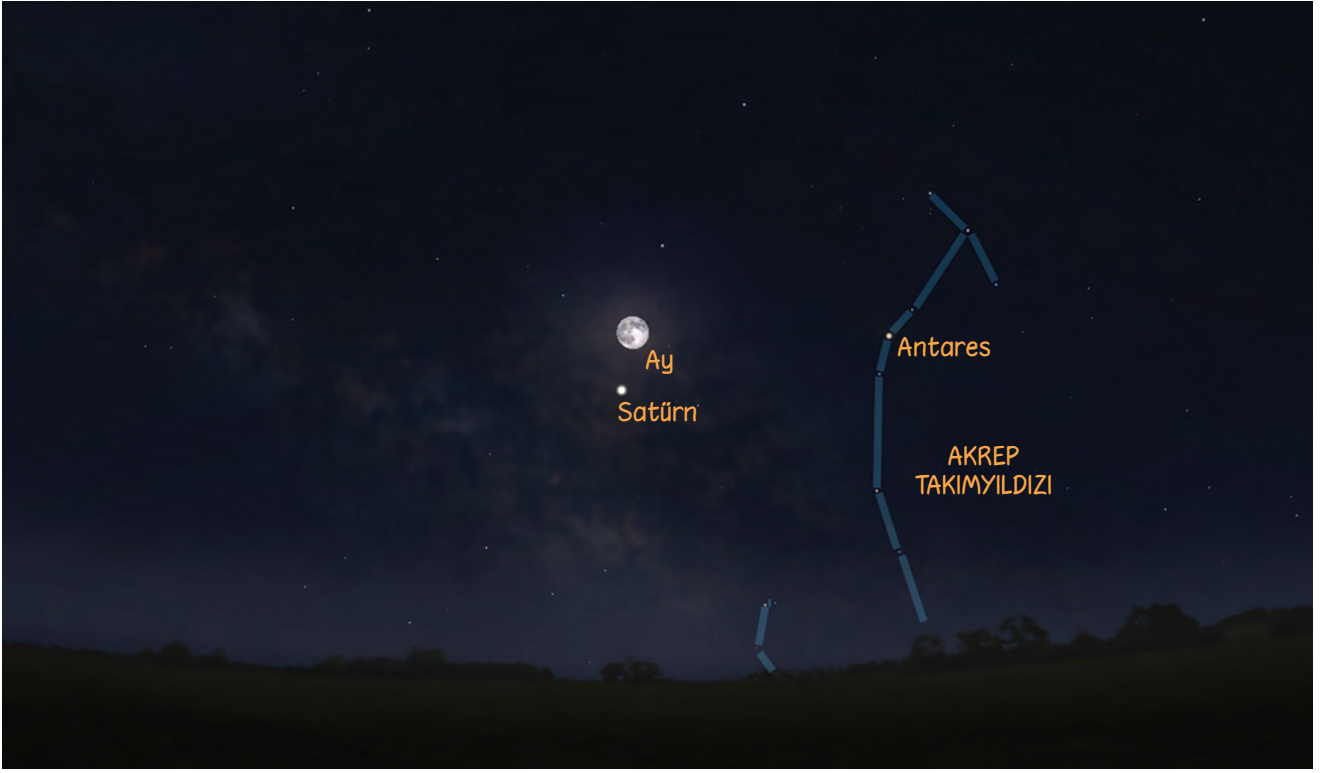
28 Mayıs akşamı batı ufku. Hilal evresindeki Ay, İkizler Takımyıldızı'nda.

Ay, her gün yaklaşık elli dakika geç doğar. Onu gökyüzünde her gün biraz daha doğuda görmemizin nedeni budur. Ay, bu hareketi nedeniyle önümüzdeki bir ay boyunca bazı gökcisimlerine yakın olacak. İşte bunlardan bazıları:

Venüs, 22 Mayıs'ta sabaha karşı Ay'la birlikte doğacak. Merkür 24 Mayıs'ta Ay'la birlikte doğacak. 28 Mayıs akşamında Ay, İkizler Takımyıldızı doğrultusunda gözlemlenecek. Yine o gece Ay'ın solunda görülen parlak

yıldız Büyük Köpek Takımyıldızı'nın en parlak yıldızı olan Prokyon.

31 Mayıs akşamı Ay ve Aslan Takımyıldızı'nın en parlak yıldızı olan Regulus, çok yakın konumda olacak. 3 Haziran akşamı Ay ve Jüpiter yakın konumda olacak. Bir sonraki gün Ay, Jüpiter ve Başak Takımyıldızı'nın en parlak yıldızı Spika bir üçgen oluşturacak. 9 Haziran akşamı Ay, doğu ufkundan yükselirken hemen ardından Satürn doğacak. Ay o akşam dolunay evresinde olacak.



9 Haziran akşamı hava kararınca güneydoğu ufku bu şekilde görünecek.

Gezegenerler

Mayıs ayında Jüpiter ve Satürn'ü geceleri, Merkür ve Venüs'ü de sabahları görebileceğiz. Jüpiter, hava karardığında güney yönünde parlıyor olacak. Mayıs ayında saat 22.00 civarında doğan Satürn, Haziran ayında tüm gece süresince gözlemlenebilecek. Merkür, 17 Mayıs sabaha karşı, Güneş'ten en uzak konumunda olacak. Böylece daha kolay görülebilecek. Venüs 3 Haziran günü Güneş'ten en uzak konumunda olacak. Mars ise Güneş'le aynı doğrultuda olduğundan gözlemlenemeyecek.

Geçmişte bu ay

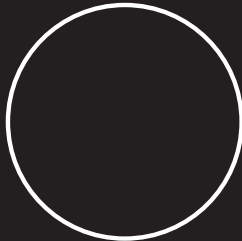
- 18 Mayıs 1969 Apollo 10 uzay aracı Ay'ın yörüngesine doğru yola çıktı.
- 27 Mayıs 1999 Discovery Uzay Mekiği, Uluslararası Uzay İstasyonu'na kenetlenmek üzere uzaya gönderildi.
- 30 Mayıs 1971 Mariner 9 uzay aracı, Mars'ın yörüngesine doğru yola çıktı.
- 6 Haziran 1971 Soyuz 11 uzay aracı, Rus kozmonotları ilk kez Salyut 1 uzay istasyonuna taşıdı.
- 8 Haziran 1975 Venera 9 uzay aracı, Venüs yüzeyinden görüntüler yolladı. Böylece ilk kez bir başka gezegenin yüzeyinin ayrıntılı görüntüleri elde edilmiş oldu.

Ay'ın Evreleri

19 Mayıs Sondördün



25 Mayıs Yeniay



1 Haziran İlkdördün



9 Haziran Dolunay

