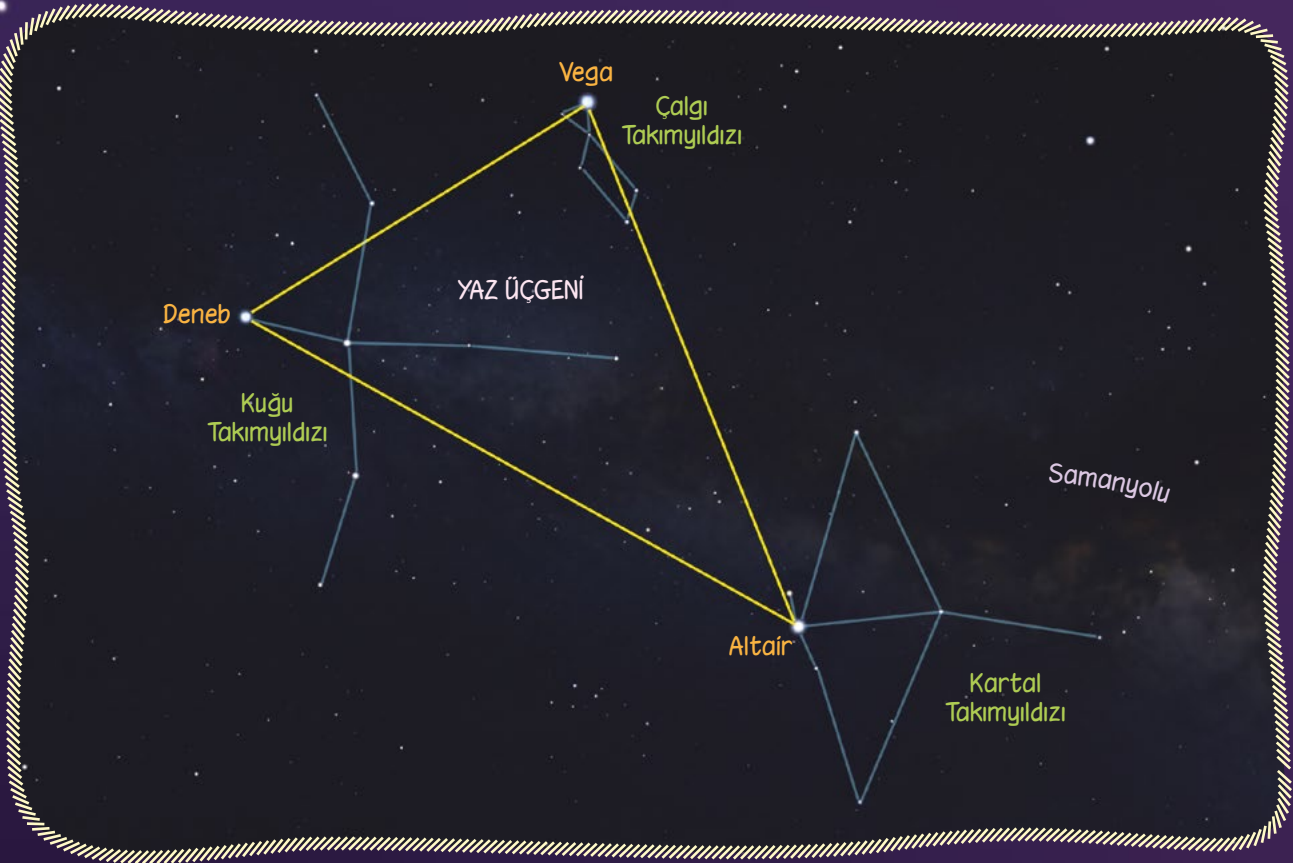


Vega, Deneb ve Altair Gökyüzünde!

Güneş'in erken doğup geç battığı günler geldi. Bu günlerin bize getirdiği, üç parlak yıldızdan oluşan Yaz Üçgeni'ni gözlemeye hazır mısınız?



Yaz aylarında gökyüzündeki en belirgin şekillerden biri Yaz Üçgeni'dir.

Haziran akşamlarında, Güneş battıktan bir süre sonra doğu-kuzeydoğu yönüne baktığımızda Yaz Üçgeni'ni görebileceğiz. Bu üçgen, üç farklı takımyıldızın en parlak yıldızlarından oluşur. Işık kirliliği olan bölgelerde sönük yıldızlar seçilemediği için Yaz Üçgeni'nin yıldızları kolayca fark edilir.

Doğu ufkunun hemen üzerinde göreceğimiz Altair, Yaz Üçgeni'nin köşelerinden birini oluşturur. Bu yıldız Kartal Takımyıldızı'nın en parlak üyesidir. Altair'den kuzeydoğuya doğru, biraz daha yukarıya baktığımızda göreceğimiz diğer köşede Deneb adındaki yıldız bulunur. Deneb, Kuğu Takımyıldızı'nın

en parlak yıldızıdır ve kuğu şeklinin kuyruğunu oluşturur. Altair ve Deneb'i ortalayarak biraz daha yukarıya baktığımızdaysa Üçgenin üst köşesinde bu iki yıldızdan daha parlak bir yıldız göreceğiz. Çalgı Takımyıldızı'nın en parlağı olan bu yıldızın adı Vega. Bu yıldızlar sayesinde yaz gökyüzünün takımyıldızlarını keşfetmek çok kolay!

Altair, Güneş'ten daha sıcak ve beyaz renkte ışık yayan bir yıldızdır. Çok hızlı döndüğü için tam yuvarlak değil hafif basık bir şekle sahiptir. Dünya'ya hayli yakın olduğu için gece gökyüzünde kolayca görülebilir.

Gezegener

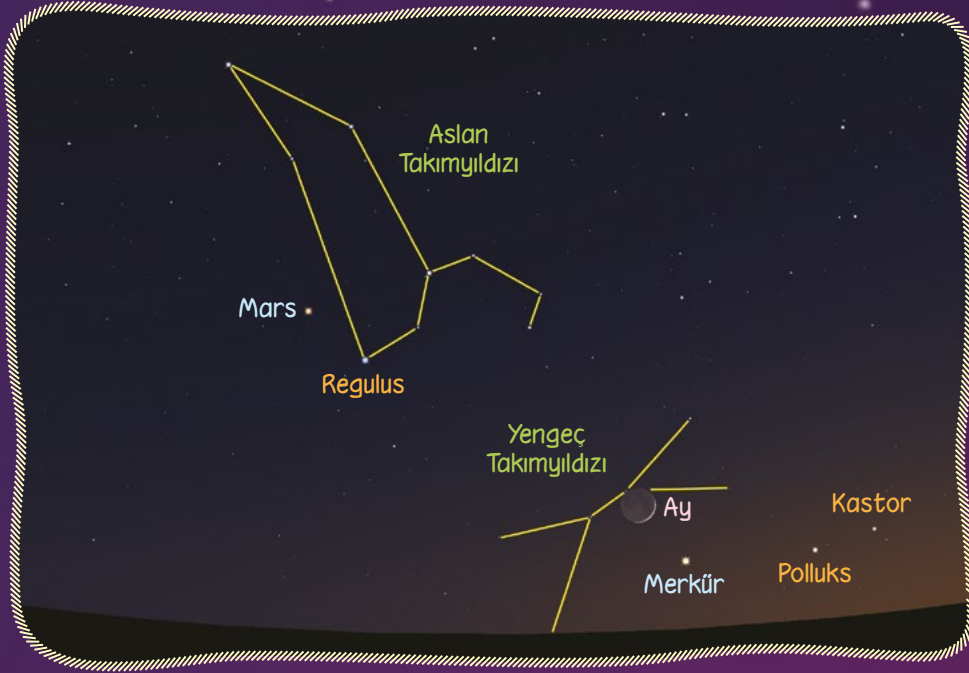
1 Haziran akşamı Ay, Mars'a yakın konumda görünecek. Aynı akşam Jüpiter de batı yönünde ufka çok yakın bir konumda olacak. Her geçen gün daha erken batan bu gezegeni ilk haftanın sonunda göremeyeceğiz.

Diğer parlak gezegenlerden Satürn ve Venüs bu ay sabaha karşı gökyüzünde olacak. 19 Haziran sabahı Ay'ın yanında Satürn'ü, üç gün sonraysa Venüs'ü görebileceğiz.

27 Haziran akşamında, Ay bu kez Merkür'ün yakınında görünecek. Bu ikili battıktan sonra Mars'ın da batı ufkuna oldukça yaklaştığını fark edeceğiz. Haziranın son iki akşamındaysa uydumuz tekrar Mars'a yakın konumda olacak.

21 Haziran Yaz Gün Dönümü

Yılın en uzun gündüzünü yaşayacağımız bu günde; gündüz yaklaşık 15 saat, geceyse yaklaşık 9 saat sürecek. Yaz gün dönümünden sonra gündüzler kısaltmaya başlayacak. Bu durum kuzey yarım kürede geçerli. Güney yarım küredeyse 21 Haziran'da en kısa gündüz ve en uzun gece yaşanacak. Gündüz-gece sürelerinin değişmesinin nedeni, Dünya'nın Güneş etrafında eğik biçimde dolanması sonucunda yıl boyunca güneş ışınlarının geliş açısının değişmesidir.



27 Haziran akşamı Merkür ve Ay birlikte batacak.

Ay'ın Evreleri

3 Haziran
İlk dördün



11 Haziran
Dolunay



18 Haziran
Son dördün



25 Haziran
Yeni ay



Burcu Parmak