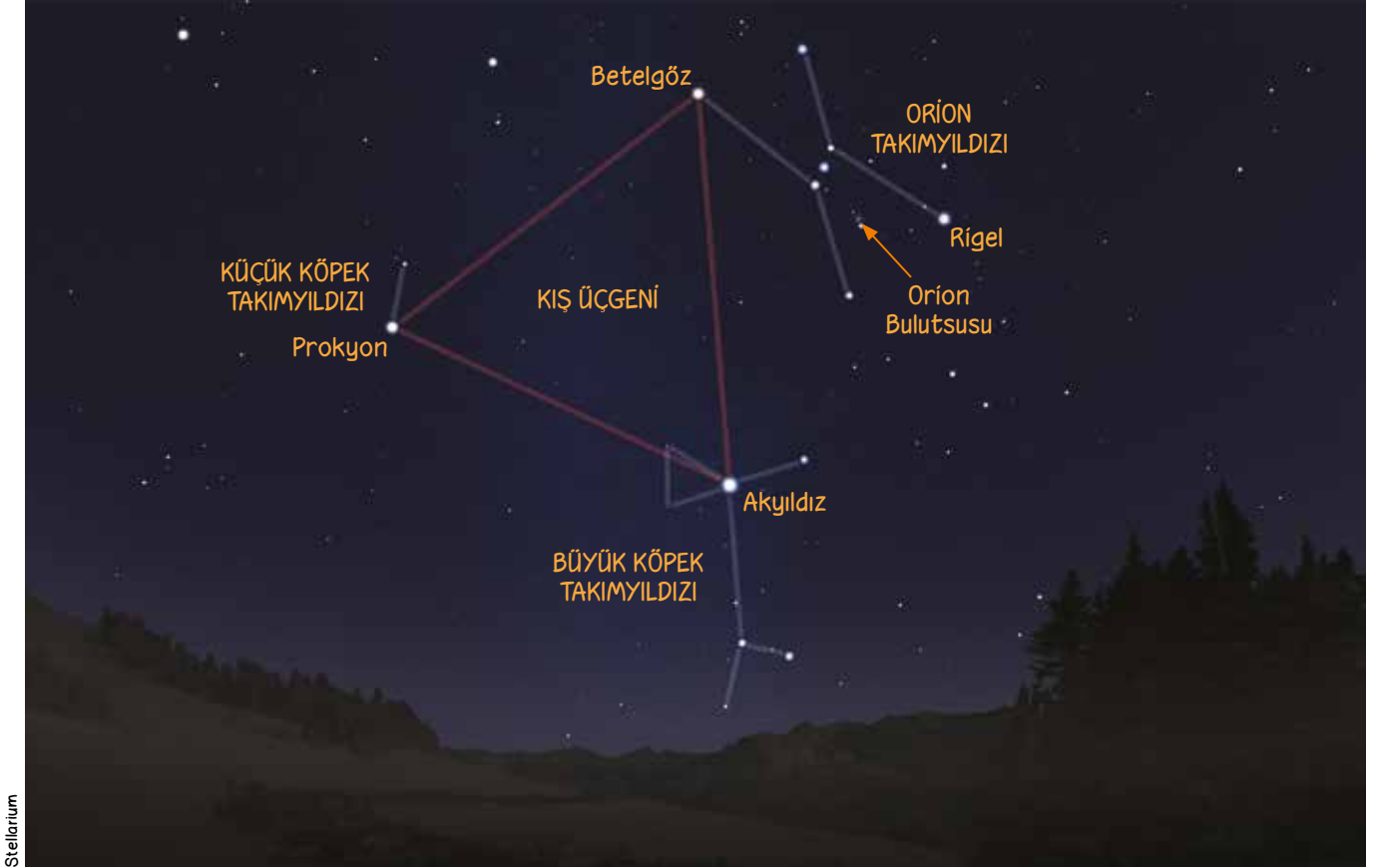


Güneydeki Avcı ve Kış Üçgeni

Kış ve ilkbahar aylarında gökyüzünde bulunan Orion Takımyıldızı, yere diz çökmüş bir insan gibi görünür. Yunan Mitolojisi'ndeki avcıyı simgeler. Parlak yıldızları sayesinde Orion Takımyıldızı'nı gökyüzünde bulmak da kolaydır.



Orion Takımyıldızı ve Kış Üçgeni

Akşamları bu sıralar güney yönünde görülen yan yana, çapraz duran üç yıldız Orion'un kemerini oluşturur. Alnitak, Alnilam ve Mintaka adlı yıldızların oluşturduğu üçlünün yukarısında bulunan Betelgeöz ve Bellatriks adlı iki parlak yıldız, Orion'un omuzlarını oluşturur. Bu yıldızlardan Betelgeöz kırmızı rengiyle dikkat çeker. Üç yıldızın aşağısında görünen iki parlak yıldızın adları da Saif ve Rigel'dir. Saif avcının sağ dizini, Rigel de sol ayağını simgeler. Mavi renkli bir yıldız olan Rigel, takımyıldızın en parlak yıldızıdır.

Avcının kemerinde ve kemerin hemen altında bir bulutsu bulunur. Orion Bulutsusu adlı bu bulutsu, gaz ve tozdan oluşur. Bu bulutsunun içinde yeni yıldızlar oluşur. Orion Bulutsusu o kadar büyüktür ki bu bölgeye yıldız fabrikası diyebiliriz.

Orion Takımyıldızı'nın altında Büyük Köpek ve Küçük Köpek takımyıldızları yer alır. Betelgeöz ve bu takımyıldızların en parlak yıldızları Kış Üçgeni'ni oluşturur.



Geçmişte Bu Ay

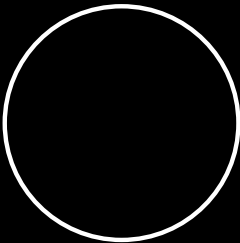
- 15 Şubat 1564 Teleskopla gökyüzüne ilk kez bakan kişi olan Galileo Galilei doğdu.
- 19 Şubat 1473 Güneş'in Güneş Sistemi'nin merkezinde bulunduğunu kanıtlayan Mikolaj Kopernik doğdu.
- 1 Mart 1966 Sovyetler Birliği Venüs'ün yüzeyine, Venera 3 adı uzay aracını gönderdi. Venera 3, başka bir gezegene inen ilk insan yapımı araçtır.
- 2 Mart 1972 Pioneer 10 Jüpiter'e doğru yola çıktı.
- 9 Mart 1934 Uzaya çıkan ilk insan olan Yuri Gagarin doğdu.

Gezegenler

Güneş'in batışıyla kararmaya başlayan batı ufkunda göreceğimiz parlak cisim Venüs. Şubat ayından itibaren Venüs gün geçtikçe daha uzun süre görülecek. 3-4 Mart akşamı Venüs ve Merkür çok yakın konumda olacak. İkiliden parlak olanı Venüs, diğeryse Merkür. Merkür'ün en uzun süre gözlemlenebileceği zaman 15 Mart akşamı olacak. Mars, Jüpiter ve Satürn, sabaha karşı gökyüzünde bulunan gezegenler. Güney yönüne baktığımızda gezegenler soldan sağa Satürn, Mars ve Jüpiter olarak sıralanmış durumda. Gezegenlerin yerlerini bulmak için Ay'la yakın konumda oldukları zamanlarda gözlem yapabilirsiniz. Ay 7 Mart'ta Jüpiter'in, 10 Mart'ta Mars'ın, 11 Mart'ta da Satürn'ün yakınında olacak.

Ay'ın Evreleri

15 Şubat Yeniyay



23 Şubat İlkdördün



2 Mart Dolunay



9 Mart Sondördün

