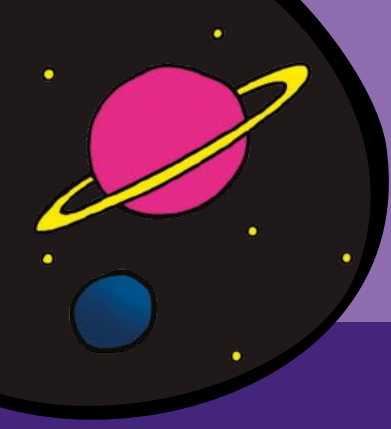




Gökyüzü Günlüğü

Gökyüzüne Kış Geliyor

Bu sıralar kış mevsiminde gördüğümüz yıldızlar akşam boyunca gökyüzünde yükseliyor. Bu takımyıldızları yaz başına kadar gökyüzünde göreceğiz. Kış aylarının en parlak yıldızlarını tanımaya ne dersiniz?



Gün batımından sonra doğu ufku üzerinde bulunan yıldızlar ve Jüpiter.

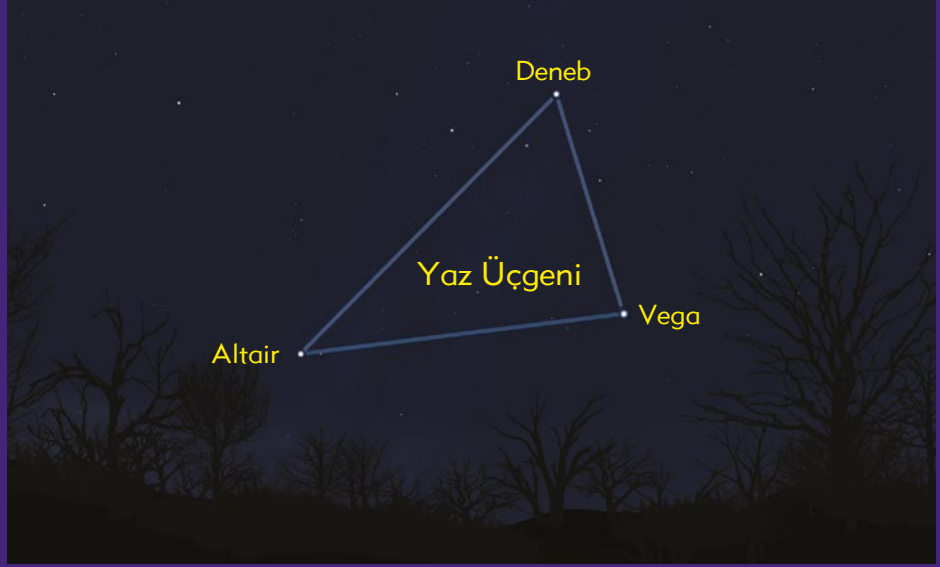
Orion, kış aylarının en belirgin takımyıldızı. Orion Takımyıldızı'nı bu günlerde hava karardıktan sonra doğu ufku üzerinde görebilirsiniz. Bu sırada tam doğu yönünde bulunan ve üst üste duran üç yıldız, takımyıldızın en dikkat çekici bölümü. Bu yıldızlar, Yunan mitolojisindeki

kahramanlardan biri olan Orion'un belindeki kemeri simgeliyor. Bu yıldızları bulduktan sonra takımyıldızın diğer parlak yıldızlarını da kolayca bulabilirsiniz. Bu yıldızlardan ikisi kemeri simgeleyen yıldızların solunda, diğer ikisi de sağında bulunuyor.



Orion Takımyıldızı'nın soluna doğru bakarsanız, burada iki parlak yıldız görürsünüz. Bunlar İkizler Takımyıldızı'nın en parlak yıldızları olan Kastor ve Polluks. Orion ve İkizler takımyıldızları gökyüzünde biraz yükseldiğinde önce Prokyon, ardından da Akyıldız yani Sirius doğuyor. Prokyon, Akyıldız ve Orion'daki Betelgöz belirgin bir eşkenar üçgen oluşturuyor. Bu üçgene Kış Üçgeni adı veriliyor.

Akyıldız gökyüzünün en parlak yıldızı. Gökyüzündeki diğer yıldızlara göre belirgin biçimde daha parlak. Akyıldız doğduktan yaklaşık bir saat sonra ondan daha parlak, yıldız benzeri bir gökcisminin doğduğunu göreceğiz. Bu bir yıldız değil. Birkaç aydır gökyüzünde görmediğimiz Jüpiter. Önümüzdeki aylarda da Jüpiter'i gökyüzünde göreceğiz.



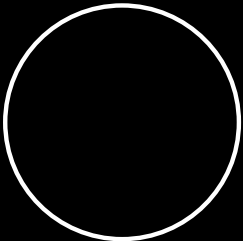
Yaz Üçgeni, bu sıralar gün batımından sonra batı ufku üzerinde yer alıyor.

Doğu ufkunda kış takımyıldızları yükselirken batı ufkunda bulunan bazı yaz takımyıldızlarını hâlâ gökyüzünde görebilirsiniz. Hava karardıktan hemen sonra yaz gökyüzünün parlak yıldızlarından oluşan Yaz Üçgeni, batı ufkunun hemen üzerinde yer alıyor. Ocak ayının ortalarından sonra hava karardığında Yaz Üçgeni batmış olacak. Yaz Üçgeni'ni yeniden görebilmek için yazın başlarını beklememiz gerekecek.

Alp Akoğlu

Ay'ın Evreleri

22 Aralık Yeniyay



28 Aralık İlkdördün



5 Ocak Dolunay



13 Ocak Sondördün

