

Kitap...

Oyun...

Öneri...

## Göktaşı Yağmurlarını izleyebilirsiniz

Çocuklarla birlikte göktaşı yağmuru olarak bilinen gök olaylarını izleyebilirsiniz. Uzayda irili ufaklı çok sayıda göktaşı var. Dünyamız Güneş'in çevresinde dolanırken bu göktaşlarından bazıları atmosfere girer. Göktaşları atmosfere girerek yandıklarında gökyüzünde hızla hareket eden ve kısa sürede sönen parlak ışık çizgileri görülür. Bu olayın yıldızlarla bir ilgisi yoktur, ama "akanyıldız" ya da "yıldız kayması" olarak da adlandırılır.

Yılın belirli dönemlerinde Dünya'nın yörüngesi bir kuyruklu yıldızın yörüngesiyle kesiştiğinde her zamankinden daha fazla

göktaşı atmosfere girerek yanar ve daha fazla akanyıldız görülür. İşte bu göktaşı yağmurudur. Göktaşı yağmurlarını izlemek için yaz geceleri çok uygundur. Aşağıda önümüzdeki aylarda izleyebileceğiniz göktaşı yağmurlarının tarihleri yer alıyor.

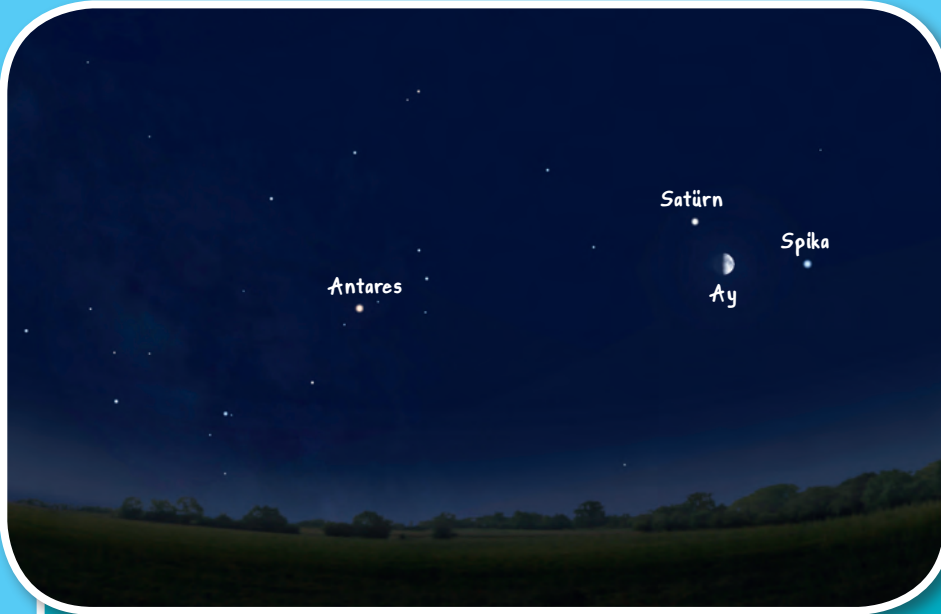
Delta Kova göktaşı yağmuru: 28-29 Temmuz  
Perseus göktaşı yağmuru: 12-13 Ağustos  
Orion göktaşı yağmuru 20-21 Ekim  
Aslan göktaşı yağmuru 17-18 Kasım  
İkizler göktaşı yağmuru 13-14 Aralık  
Bunlardan Perseus ve İkizler göktaşı yağmurları sırasında diğerlerine göre daha çok sayıda akanyıldız görülebilecek.



## Ankara Üniversitesi Gözlemevi'nde Halk Günleri



Gökyüzü gözlemi yapmak için Ankara'daki Ankara Üniversitesi Gözlemevi'ne çocuklarla birlikte bir gezi düzenleyebilirsiniz. Burada "Halk Günü" olarak belirlenen günlerde gökbilimciler ve Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü öğrencileri rehberliğinde gökyüzü gözlemleri yapılıyor. Ayrıca katılımcılara gökyüzü ve önemli gök olaylarıyla ilgili bilgiler veriliyor. Etkinliklerle ilgili bilgi almak için Ankara Üniversitesi Gözlemevi'nin internet sitesini ziyaret edebilirsiniz: <http://rasathane.ankara.edu.tr/>



## Gökyüzünde Satürn'ü Bulalım

Temmuz ayında Satürn'ü gökyüzünde güneyde görebilirsiniz. Güneyi bulmak için sağ kolunuzu yana açarak Güneş'in battığı yön olan batıya doğru uzatın. Böylece yüzünüz güneye dönük olacaktır. Temmuz ayında gökyüzünde güney ufkunda en belirgin olarak görebileceğiniz yıldızlardan biri Akrep Takımyıldızı'nda bulunan Antares'tir. Bu yıldız kırmızımsı turuncu renkte parlar. Antares'in sağında ve ondan biraz daha yukarıda da Satürn'ü görebilirsiniz.

Gördüğünüz cismin Satürn olduğuna emin olmak için ışığının sabit olup olmadığına bakın. Çünkü gezegenlerin ışığı yıldızlardan gelen ışık gibi parıldamaz. Satürn'ün biraz sağında ve aşağısında da Spika adlı parlak beyaz yıldızı görebilirsiniz. Gördüğünüz gezegenin Satürn, yıldızınsa Spika olup olmadığını anlamanız için bir ipucu daha: 16 Temmuz 2013 tarihinde hava karardıktan sonra Ay, yaklaşık olarak Satürn'le Spika'nın ortasında ve onlardan biraz aşağıda olacak.



## Üç Kedi Bir Dilek

Yapı Kredi Yayınları'ndan çıkan "Üç Kedi Bir Dilek" adlı kitabı Sara Şahinkanat yazmış, Ayşe İnan Alican resimlemiştir. Kitabın kahramanları, adları Piti, Pati ve Pus olan üç kedi. Bu kedilerin en sevdiği şeyse dama uzanıp gökyüzünü izlemek. İçlerinden biri, yıldızlarla ilgili bildiği bir şeyi diğerleriyle paylaşıyor. Sonra neler mi oluyor? Haydi kitabı okuyun ve kedicikler arasındaki dostluğa tanık olun.