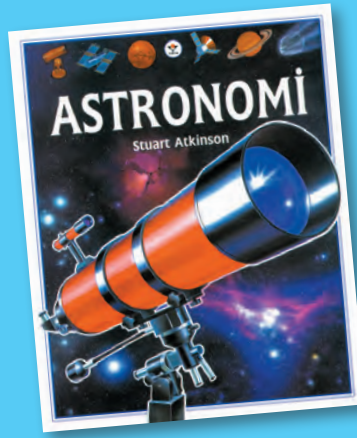


Kitap... Oyun... Öneri...



Gökyüzü Gözlemi Yapabilirsiniz

Gökyüzü gözlemi yılın her mevsimi yapılabilir. Ama açık havada en çok zaman geçirdiğimiz dönem yaz ayları. Yaz gecelerinde, yerleşim yerlerinden uzak bölgelerde gökyüzüne baktığınızda binlerce yıldız görebilirsiniz. Çıplak gözle birçok takımyıldızı bulabilirsiniz. Takımyıldızları bulmak için "Yaz Üçgeni"nden yararlanabilirsiniz. Yaz aylarında gökyüzünde gördüğümüz en parlak üç yıldız olan Deneb, Arkturus ve Vega Yaz Üçgeni'ni oluşturur. Hava kararınca doğu ufkunun biraz üzerine bakarsanız bu üç yıldız kolayca fark edersiniz. Dergimizin ekinde verdiğimiz gökyüzü haritasında gösterilen

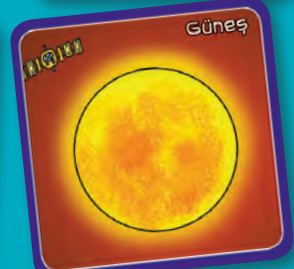
takımyıldızları ve yıldızları bulmanız böylece daha kolay olur. Temmuz ayı boyunca Mars ve Satürn'ü de hava karardıktan sonra batı-güneybatı ufkunun üzerinde görebilirsiniz. Amatör gökbilim ve gökyüzü gözlemciliğiyle ilgili bilgi edinmek için internette <http://www.biltek.tubitak.gov.tr/gelisim/gokbilim/gozlemcilik.htm> adresini ziyaret edebilirsiniz. TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları'ndan çıkan gökbilim kitapları da ilginizi çekebilir. Ayrıca, <http://www.tug.tubitak.gov.tr/goy.php> adresinde, yıl boyunca gözlemlenebilecek önemli gök olaylarıyla ilgili bir rehber bulunuyor.

Aslı Zülal

Uzay Araçlarıyla Eşleme Oyunu

Dergimizin ekinde verdiğimiz kartlarla bir eşleme oyunu oynayabilirsiniz. Bu kartların dokuzunun yüzünde dokuz gökcisminin büyük birer resmi var. Diğer dokuz karttaysa bu gökcisimlerine giden uzay araçlarının büyük resimleri. Eşleme oyununun amacı, üzerinde gökcisminin büyük resminin bulunduğu kartla, o gökcismine giden uzay aracının büyük resmi bulunan kartı eşlemek. Oyunu oynamak için önce kartları birbirinden ayırıp karıştırın. Resimli yüzleri alta gelecek şekilde yere dizin. Sonra kartları ikiye ikiye açın. Gezegen kartlarıyla uzay aracı kartlarını eşlemeye çalışın. Açtığınız iki kart birbiriyle eşleşiyorsa bu kartları bir kenara ayırın. Açtığınız kartlar eşleşmiyorsa bu kartları tekrar kapatıp başka iki kart açın. Dilerseniz bu oyunu iki ya da daha fazla oyuncuyla, kartları sırayla açarak da oynayabilirsiniz.

Aslı Zülal



15. TÜBİTAK Ulusal Gökyüzü Gözlem Şenliği

TÜBİTAK'ın düzenlediği Ulusal Gökyüzü Gözlem Şenliği, bu yıl 24-26 Ağustos tarihleri arasında Antalya Saklıkent'te gerçekleştirilecek. Şenlikte, her yaşta ve her bilgi düzeyinden katılımcıya yönelik etkinlikler düzenlenecek. Ayrıca, ülkemizin çeşitli kentlerinden amatör ve profesyonel gökbilimciler bir araya gelecek. Şenlikte çıplak gözle ve teleskoplarla gökyüzü gözlemleri, atölye çalışmaları, seminerler, yarışmalar yapılacak. Ayrıca şenlik alanının yakınındaki TÜBİTAK Ulusal Gözlemevi'ne bir gezi düzenlenecek. Şenliğe katılım için TÜBİTAK Ulusal Gözlemevi'nin internet sitesinden başvuru yapılması gerekiyor. Başvurular 1 Temmuz 2012'de başlıyor. Bilgi için: <http://senlik.tug.tubitak.gov.tr/>



Aslı Zülal



Gökyüzü Ne Kadar Yüksek?

Gökyüzü ne kadar yüksek? Bu, küçük penguen Pipkin'in yanıtını en çok merak ettiği soru. Bu sorunun yanıtını bulmak için uzun bir yolculuğa çıkıyor. Yolculuk boyunca karşılaştığı birçok kişi ona yardım ediyor. Küçük penguen sonunda merakını gideriyor ve yeryüzüne geri dönüyor. Annesine yolculuğunu anlatırken sorusunun yanıtını da buluyor... TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları'ndan çıkan kitap, üç ve üzeri yaşlardaki çocuklar için hazırlanmış. Kitabı Anna Milbourne yazmış ve Serena Riglietti resimlemiş. Kitabın Türkçeye çevirisini Aslı Zülal yapmış. Kitabın arka kapağının içindeki zarfta yer alan upuzun posterde de Pipkin'in uzay yolculuğuyla ilgili ayrıntılar bulunuyor.

Ali Engin

