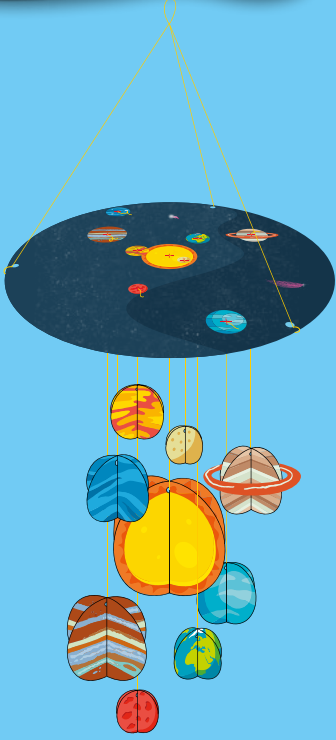


Kitap...

Oyun...

Öneri...



Güneş Sistemi Süsü

Bu sayımızda ek olarak verdiğimiz Güneş Sistemi Süsü üç kartondan oluşuyor. Bu kartonların dışında uzunca bir ipe de gereksiniminiz olacak. Önce tüm parçaları kartondan ayırın. Bazı parçaların üzerinde bulunan küçük daireleri de çıkarın. Satürn üç parçadan, diğer gezegenler ve Güneş ikişer parçadan oluşuyor. Önce Güneş'ten başlayalım. Güneş'i oluşturan iki parçayı üzerindeki kesiklerden birbirine geçirin. Güneş'in üzerindeki delikten bir parça ip geçirin. Bu ipin uzunluğunu, Güneş'in sarkmasını istediğiniz boya göre ayarlayın. Sonra ipi delikten çıkmayacak şekilde bağlayın. Bir tarafında Güneş ve gezegen resimlerinin olduğu büyük yuvarlak parçadaki Güneş resmini bulun. Güneş'e bağladığınız ipin diğer ucunu, büyük yuvarlak parçadaki Güneş resminin ortasındaki artı şeklindeki kesikten geçirin. İpin ucunu düğümleyin. Bunun sonucunda ipe bağladığınız Güneş, büyük yuvarlak parçanın, üzerinde Güneş ve gezegen resimleri olmayan yüzünden aşağıya doğru sarkacak. Aynı işlemleri gezegenler için de yapın. Satürn'ün halkası da var. Onu da Satürn'ün üzerine yerleştirin. Son olarak büyük yuvarlak parçanın üzerindeki üç delikten de eşit uzunlukta birer parça ip geçirin. Bu üç ipin uçlarını birleştirip bir düğüm atın. İşte Güneş Sistemi Süsü'nüz hazır! Artık istediğiniz yere asabilirsiniz.

Bilge Nur Karagöz
Tasarım ve Çizim: Nazlı Tunalı

Uzayla ilgili iki kitap: Gökyüzü ve Güneş



Bu sayımızda size Pötikare Yayıncılık'tan çıkan Güneş Sistemi adlı kitap serisine ait iki kitabı tanıtmak istiyoruz: "Gökyüzü" ve "Güneş". Nefis çizimlerle dolu bu kitapların kahramanları Ayça ve Demir adında iki çocuk. Ayça ve Demir'in akıllarında uzayla ilgili öyle çok soru var ki! Ama çok şanslılar çünkü Ayça'nın annesi bir gökbilimci. Çocuklar da sorularının yanıtlarını ararken ondan yardım alıyorlar. Ayça ve Demir uzayla ilgili neler mi öğreniyor? Güneş'in ne kadar büyük olduğunu ve ne kadar sıcak olabileceğini, gece ve gündüzün nasıl oluştuğunu, gündüzleri yıldızları neden göremediğimizi, Güneş'e gidilip gidilemeyeceğini ve daha pek çok şeyi! Bu eğlenceli kitapların son bölümünde çocuklarla birlikte yapılabilecek bazı etkinlik önerileri yer alıyor. Ayrıca kitaplarda ele alınan konularla ilgili daha fazla bilgi edinmek isteyen yetişkinler için "Anne-baba Rehberi" başlıklı sayfalar bulunuyor. Her iki kitabı da Nuria Roca ve Carol Isern yazmış, Rocio Bonilla resimlemiş, Eda Serdaroglu Daş Türkçeleştirmiş.

Bilge Nur Karagöz

Delikli Takımyıldız Kartları

Bu sayımızda sizin için hazırladığımız kartlarda takımyıldızlara yer verdik. Bu takımyıldızları, gökyüzünde kolayca bulabileceğiniz takımyıldızlar arasından seçtik. Kartlarda, takımyıldızları oluşturan yıldızların her biri için küçük birer delik bulunuyor. Bu delikleri kapatan daire şeklindeki parçaları çıkarın. Kartlardan birini bir elinize alın. Diğer elinize de bir fener alın. Feneri açın ve ışığı karttaki deliklerden geçip duvara ya da tavana gelecek şekilde tutun. Böylece duvarda ya da tavanda karttaki takımyıldızın görüntüsü oluşacak. Bunun için feneri karttan yaklaşık 30-40 cm uzakta tutmanız yeterli olacaktır. Dilerseniz gece olduğunda kartlardaki takımyıldızları gökyüzünde bulmaya çalışabilirsiniz.

Aslı Zülal

