

Bu ay sizlere
TÜBİTAK Popüler
Bilim Kitapları'ndan
çıkan iki kitabı
tanıtacağız.



İlk kitabımız Gail Herman'ın yazıp Jerry Smath'ın resimlediği ve Emine Geçgil'in Türkçeleştirdiği *Arka Bahçedeki Kazı*. Kübra ve Ayhan kardeşler evlerinin arka bahçesinde bir havuz olmasını istiyor. Bunun için birer kürek alıp başlıyorlar toprağı kazmaya! Derken kürekleri çok sert bir şeye çarpıyor. Dev bir kemik! "Bu olsa olsa bir dinozor kemiğidir." diye düşünüyorlar. Acaba gerçekten öyle mi yoksa yine çok eskiden yaşamış başka bir büyük hayvana mı ait? Daha önce böyle büyük bir kemik görmüşlerdi ama nerede? Elbette bir müzede. Kübra ve Ayhan kemiği kucakladıkları gibi müzenin yolunu tutuyor. Sonra ne mi oluyor? Merak ettiyseniz hikâyenin devamı, rengârenk çizimlerle süslenmiş ve sürükleyici bir dille yazılmış *Arka Bahçedeki Kazı* kitabımızda. 6 yaş ve üzeri çocukların kendi başlarına okuyabileceği bu güzel kitabı daha küçüklerin de severek dinleyeceğini düşünüyoruz.

Sizlere tanıtmak istediğimiz diğer kitabımızın adı *Dinozorlar Ne Kadar Büyüktü?* Pipkin aklına hep çok büyük sorular takılan çok küçük bir penguen. Bu kez dinozorların ne kadar büyük olduğunu merak ediyor. Pipkin bu sorunun yanıtını öğrenmek için çok eski zamanlara yolculuk yapıyor. Yolculuğu boyunca en miniklerinden en büyüğüne kadar çeşit çeşit dinozorlarla karşılaşılıyor. Peki tanıştığı en büyük dinozor sizce ne kadar büyük olabilir? Bunu öğrenmek için siz de bu güzel kitabı okuyarak Pipkin'e keşif yolculuğunda eşlik edebilirsiniz. Kitabın sonunda ise sizi bir sürpriz bekliyor: Pipkin'in karşılaştığı dinozorların boyutlarını karşılaştırmalı olarak görebileceğiniz dev bir poster! 3 yaş ve üzeri çocuklar için hazırlanan *Dinozorlar Ne Kadar Büyüktü?*'yü Anna Milbourne yazmış, Serena Riglietti resimlemiş ve Aslı Zülal dilimize çevirmiş.

Gülnihal Mert

Kahve Telvesinden Fosil

Kahve telvesi ile evde kolayca kendi fosillerinizi yapabileceğinizi biliyor muydunuz? İhtiyacınız olan malzemeler: 1 su bardağı kullanılmış kahve telvesi, 1 su bardağı un, yarım su bardağı tuz, yarım su bardağı soğuk kahve ya da soğuk su ve iz bırakmak için çeşitli nesneler. Geniş bir kaptaki kahve telvesini, unu, tuzu ve suyu homojen hamur olana kadar karıştırıp yoğurun. Hamurdan ceviz büyüklüğünde parçalar kopararak elinizle yuvarlak veya oval yassı diskler oluşturun. Hazırladığınız disklere deniz kabuklarını, yaprakları veya küçük oyuncakları bastırıp bir iki gün güneşli bir yerde kurumaya bırakın. Fosilleriniz hazır!



Gülnihal Mert

Kazı Alanı Oyunu



Bu kazı alanında çok sayıda fosil var. Bakalım kim daha fazla fosil bulacak?

- Oyun iki kişiyle oynanır.
- Oyunu oynamak için dergimizin ekindeki oyun alanı, pullar ve kancalar gerekir. Başlamadan önce tüm malzemeler hazırlanır.
- Oyun alanı oyuncuların ortasına koyulur. Pullar oyun alanındaki kesikli alanlara rastgele yerleştirilir. Her oyuncu bir kanca alır.
- İlk oyuncu kancasını oyun alanındaki pullardan seçtiği birinin deliğinden geçirerek çıkarmaya çalışır. Çıkardığı pula bakar. Eğer üzerinde bir fosil resmi varsa pulu alıp yanına koyar, yoksa çıkardığı kesiğe eliyle geri yerleştirir. Sıra diğer oyuncuya geçer.
- Oyun bu şekilde oyuncuların sırayla pul çıkarmasıyla devam eder.
- Oyun alanında sekiz pul kaldığında oyun sona erer. Oyuncular aldıkları pulları sayar. Daha fazla pula sahip oyuncu daha fazla fosil bulmuş olur ve oyunu kazanır.

Kübra Kara

Çizim: Sevinç Rafatov

Fosil Bilimci Çantası



Bir fosil bilimci olduğunuzu hayal edin, çantanızı hazırlayın, içine dergimizin ekindeki eşyalarınızı yerleştirin ve oyuna başlayın. Çantayı yapmak için önce parçaları kartonlardan ayırın. Çantanın ön kısmını oluşturacak parçadaki kesikli alanı parmağınızla iterek açın. Çantanın ön ve arka kısımlarını tüm kat yerlerinden arkaya katlayın. Ön kısımdaki pembe kulakçıklara yapıştırıcı sürün ve karşılıklarına denk gelen kenarlardaki aynı renkli alanlara yapıştırın. Şimdi de sarı kulakçıklara yapıştırıcı sürün ve arka kısmın arka yüzündeki aynı renkli alanlara yapıştırın. Üzerinde dinozor fosili resmi olan parça çantanın cebini oluşturacak. Parçayı kat yerlerinden arkaya katlayın. Tüm kulakçıklara yapıştırıcı sürün ve çantanın ön kısmındaki alanlara renklerine uygun şekilde yapıştırın. Çantanın sapındaki pembe alanlara yapıştırıcı sürün ve arka kısımdaki aynı renkli alanlara yapıştırın. Çantanın kapağındaki çıkıntıyı ön yüzdeki kesikli alana geçirerek çantanızı kapatabilirsiniz.

Burcu Akbay

Çizim: Göksu Karaca

Fosil Tamamlama Kartları

Bu sayımız için hazırladığımız kartlarda altı farklı canlının fosil resmi var. Bu resimler üçer parçadan oluşuyor ve her parça bir kartta yer alıyor. Bu kartlarla bir oyun oynayabilirsiniz. Oyunu oynamak için önce kartları birbirinden ayırıp karıştırın. Kartlarınızı karışık hâlde önünüze dizin. Her bir fosili oluşturan kartları yan yana getirerek tamamlamaya çalışın. Kartları tamamladıktan sonra oluşan fosilin hangi canlıya ait olduğunu ve bu canlının nasıl görüldüğünü tahmin etmeye çalışın. Örneğin "Bu fosil bir kaplan fosiline benziyor.", "Gövdesinde benekli desenler olabilir." gibi cümleler

kurabilirsiniz. Daha sonra fosilin baş kısmının bulunduğu karttaki karekodu okutarak hem adını öğrenin hem de canlı hâlini görün. Gördüğünüz resimle tahminlerinizi karşılaştırın.

Merve Yıldırım

Çizim: Ayşe İnan

