

Meraklı
Minik

İlkbaharda Keşif Yapıyoruz

Aslı Zülal

Çizim: Bengi Gençler

Yağmurda Çevreyi Dinleyin



Gökkuşağını Bulun



Leyleklerin Gelişini Gözlemleyin



Çiçeklere Yakından Bakın



Ağaçların Yapraklarını
Gözlemleyin





Yağmur damlaları toprağa, ağaçların yapraklarına, su birikintilerine, taşların ya da metallerin üzerine düştüğünde farklı sesler çıkarır. Yağmur yağarken gözlerinizi kapatıp çevreyi dinleyin. Duyduğunuz seslerden, damlaların nerelere düştüğünü tahmin etmeye çalışın. Siz de parmaklarınızla masanın üzerine vurarak benzer sesler çıkarmaya çalışın.



İlkbaharda havanın ısınmaya başlamasıyla birlikte çevrede birçok değişiklik olur. Yaprak döken ağaçlar yeniden yaprak çıkarmaya başlar. Birçok bitki çiçek açar. Kış daha sıcak yerlerde geçirmek için sonbaharda uzaklara giden göçmen kuşlar geri dönmeye başlar. Kış uykusundaki hayvanlar uyanır. Kısacası, ilkbaharda doğada keşfedecek öyle çok şey var ki. Sizin için hazırladığımız bu kartları, ilkbaharda doğada keşif yapmak için kullanabilirsiniz.

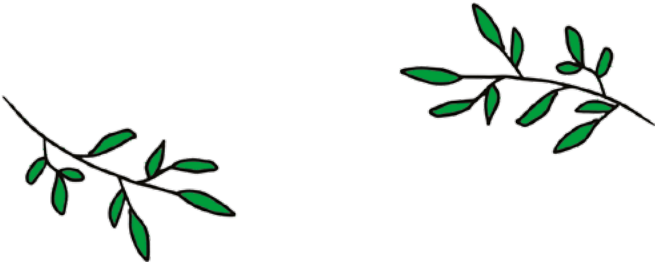
Meraklı Minik dergisinin Mart 2015 sayısının ekidir.



Leylekler mart ayında sürüler halinde ülkemize gelmeye başlar. Onları bazen yol kenarlarındaki sulak alanlarda dinlenirken görebilirsiniz. Bazen de kalabalık sürüler halinde uçarken görülürler. Genellikle binaların çatıları, ağaçların ve elektrik direklerinin tepesi gibi yüksek yerlerdeki eski yuvalarına gelirler.



Yağmur yağdıktan hemen sonra Güneş çıkmışsa bir gökkuşağı görebilirsiniz. Gökkuşağı gökyüzünde Güneş'in konumunun tersi yönde görülür. Gökkuşağının hangi renklerden oluştuğuna dikkat edin.



Sonbaharda yapraklarını döken ağaçların yaprakları ilkbaharda yeniden çıkar. Bir parktaki ya da bahçedeki ağaçların yapraklarının nasıl geliştiğini gözlemleyebilirsiniz. Bazı ağaçların önce çiçekleri çıkar. Çevrenizde böyle ağaçlar varsa onları da bulmaya çalışın.



İlkbahar çiçeklere yakından bakmak için en iyi zaman. Çünkü birçok bitkinin çiçekleri ilkbaharda açar. Dergimizin ekindeki kır çiçekleri kartlarında, ilkbaharda çevrenizde görebileceğiniz çiçeklerden bazıları var. Bu kartları yanınıza alarak çiçek gözlemi yapmaya gidebilir, kartlardaki çiçekleri bulmaya çalışabilirsiniz.



Balarılarını Gözlemleyin



Çimenlerin Arasını İnceleyin



Çamur Pastası Yapın



Dedektifçilik Oynayın



Bahçe Modeli Yapın



Uğurböceklerini Gözlemleyin





Çimenlerin ve diğer küçük bitkilerin arasındaki dünyayı keşfetmeye ne dersiniz? Bunun için çimenlerin üzerine yüzüstü yatıp sessizce durun. Bulduğunuz yerden neler görebiliyorsunuz? Bitkilerin arasında, toprağın üzerinde gezen böcekler var mı? Bitkiler bu açıdan farklı görünüyor mu?



Balarılar ilkbaharın başında çiçeklerin arasında dolaşmaya başlar. Çiçeklerden çiçektozu toplar ve balözü emerler. Topladıkları çiçek tozlarını arka ayaklarında bulunan çiçektozu sepetlerinde biriktirirler. Balarılarını işbaşında gözlemleyebilirsiniz.

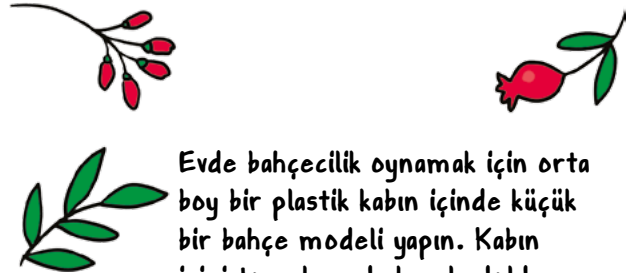


Parkta ya da kırdan yapacağınız bir yürüyüşten önce, yürüyüş sırasında bulabileceğiniz şeylerin bir listesini yapın. Listenizde beyaz bir taş, yuvarlak şekilli bir yaprak, mor bir çiçek, sarı bir çiçek, kozalak, kuş tüyü, ağaç kabuğu gibi şeyler olabilir. Sonra listedekileri arayıp bulmaya çalışın. Bulundukları yere nasıl gelmiş olabileceklerini tahmin edin.

Parkta ya da bahçede çamurdan pastalar yapıp bu pastaların üzerini dal parçaları, kozalaklar ya da yapraklarla süsleyebilirsiniz. Çamur pastalarını kumla oynamak için kullanılan kovaların ya da kapların içinde de yapabilirsiniz. Çamur pastalarını başka şekillere dönüştürmeyi de deneyin. Örneğin bacakları ve antenleri minik dal parçalarından oluşan dev böcekler.



Uğurböcekleri yalnızca kırmızı değil, sarı, turuncu ya da beyaz gibi farklı renklerde de olabilir. Uğurböceklerinin kanatlarının üzerindeki beneklerin sayısı da farklıdır. En sık rastlanan uğurböcekleri kırmızı renkli ve kanatlarının üzerinde yedi siyah benek bulunanlardır. Diğer uğurböceklerinin benekleriyse iki, beş, on bir gibi farklı sayılarda olabilir. Uğurböcekleri bitkilerin yapraklarının üzerindeki minik yaprakbitlerini yiyerek beslenir.



Evde bahçecilik oynamak için orta boy bir plastik kabın içinde küçük bir bahçe modeli yapın. Kabın içini toprak ya da kumla doldurun. Bahçenize küçük plastik çiçekler ya da kartonlara çizip keseceğiniz çiçekleri dikin. Bunun için oyuncak tırmık, kürek gibi malzemeler de kullanabilirsiniz. Bahçenize minik oyuncak hayvanlar gibi ziyaretçiler de koyabilirsiniz.