

Ağustos 2015 • Sayı: 104 • 4 TL

Meraklı Minik



Erken Çocukluk Dönemi İçin Aylık Bilim Dergisi

Uç Uç Böceğim!



Derginizle birlikte... Uğurböceği Tacı
Böcek Fotoğrafı Çekme Oyunu
Uğurböceği Eşleme Kartları
Rengârenk Çıkartmalar

3+ yaş



Sevgili Çocuklar,

Böcek denince aklınıza ilk hangi böcekler geliyor? Haydi bildiğiniz böceklerin adlarını söyleyin.

Sizin aklınıza gelen böcek adlarını bilemiyoruz elbette. Ama bizim ilk aklımıza gelen böcek

uğurböceği oldu. Peki niye pek çok insanın aklına ilk uğurböceği gelir ki? Elbette bunu da

düşündük! Belki sevimli görünüşünden, belki canlı kırmızı renginden, belki siyah beneklerinden,

belki üzerimize konup bize hiç hissettirmeden yürümesinden, belki de çocukluğumuzda

öğrendiğimiz "Uç uç böceğim" diye başlayan şarkıdandır dedik. Ama her ne sebeple olursa

olsun, uğurböceklerini hepimiz seviyoruz galiba! Bu durumda da bir Meraklı Minik sayısını

uğurböceklerine ayırabiliriz diye düşündük ve işte elinizdeki dergi ortaya çıktı.

Umarız bu sayımızı tümüyle çok seversiniz.

Bol bol uğurböceği göreceğiniz bir ay geçirmeniz dileğiyle...

Meltem Yenal Coşkun

"Benim manevi mirasım ilim ve aklıdır" *Mustafa Kemal Atatürk*

Sahibi

TÜBİTAK Adına Başkan
Prof. Dr. Ahmet Arif Ergin

Genel Yayın Yönetmeni
Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Duran Akca
duran.akca@tubitak.gov.tr

Yayın Yönetmeni
Meltem Yenal Coşkun
meltem.coskun@tubitak.gov.tr

Yayın Danışma Kurulu
Prof. Dr. Erol Arcaklıoğlu
Prof. Dr. Meryem Beklioğlu
Prof. Dr. Ş. Şebnem Ellialtıoğlu
Doç. Dr. Serap Tıraş Teber
Yrd. Doç. Dr. Naz Börekçi
Dr. Ahmet Uludağ

Editör

Aslı Zülal
asli.zulal@tubitak.gov.tr

Redaksiyon
Özlem Özbal
ozlem.ozbal@tubitak.gov.tr

Araştırma ve Yazı Grubu
Bilge Nur Karagöz
bilge.karagoz@tubitak.gov.tr
Yasemin Şahin
yasemin.sahin@tubitak.gov.tr

Grafik Tasarım
Fulya Koçak
fulya.kocak@tubitak.gov.tr

Çizer
Pınar Büyükgöral
pinar.buyukgoral@tubitak.gov.tr

İdari Hizmetler

Mehmet Akif Şenayıl
mehmet.senayil@tubitak.gov.tr

Mali Yönetmen
Kemal Tan
kemal.tan@tubitak.gov.tr

İletişim Bilgileri
Meraklı Minik Dergisi
Akay Caddesi No: 6
06420 Bakanlıklar / Ankara
Tel (312) 298 95 61 (Yazı İşleri)
Faks (312) 427 66 77 (Yazı İşleri)
İnternet www.merakliminik.tubitak.gov.tr
e-posta merakli.minik@tubitak.gov.tr

Abone İlişkileri

abone@tubitak.gov.tr
Tel (312) 222 83 99

ISSN 977-1307-1998
Fiyatı 4 TL

Baskı
PROMAT Basım Yayın San. ve
Tic. A.Ş.
http://www.promat.com.tr/
Tel (212) 622 63 63

Baskı Tarihi: 29.07.2015

Dağıtım
Türkuvaz Dağıtım Pazarlama A.Ş.
http://www.tdp.com.tr

İçindekiler

2

Uğurböcekleri Neler Yapıyor?



6

Bahçede Kimler Var?

8

Uğurböceklerinin Yaşamı

10

Yumurta, Larva, Pupa, Ergin... Önce Bu Sırayı Bilmelisin

11

Bilin Bakalım Ben Kimim?

12

Böcekleri Nasıl Ayırt Ederiz?

14

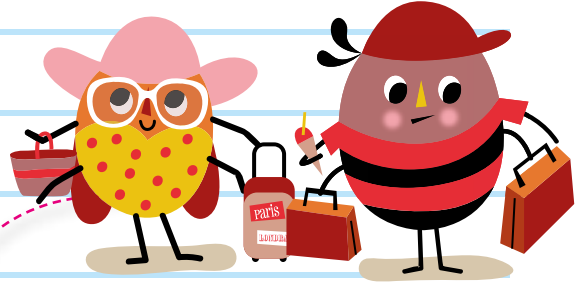
Nerede Bu Böcekler?

15

Hangisinden Bir Tane Var?

16

Böcek Oteline Hoş Geldiniz!

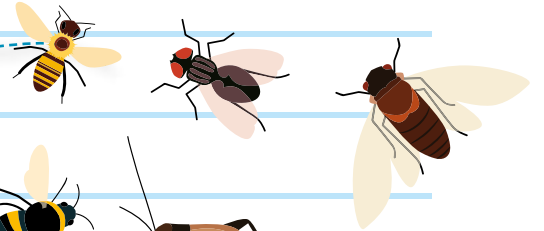


18

Böcekler Nasıl İletişim Kurar?

20

Böcek Sesleri

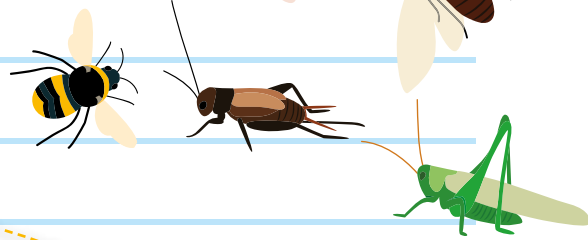


21

Ateşböceği Nereden Gidecek?

22

Bunlar Böcek Değil!



24

Hangileri Böcek Değil?

26

Çok Merak Ediyorum

28

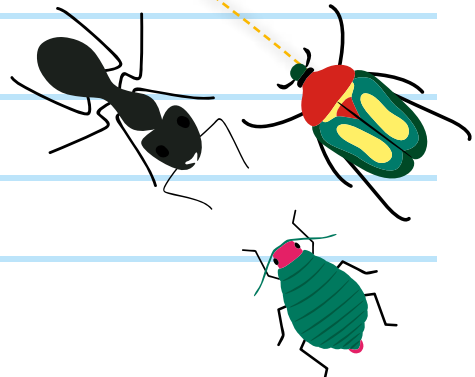
Haydi Mutfığa

30

Küçük Eller İşbaşında

32

Kitap... Oyun... Öneri...



Kapak Çizimi: Pınar Büyükgöral

2

16

20

24

Uğurböcekleri Neler Yapıyor?



Uğurböcekleri bitkilerin
üzerinde gezer ve
yaprakbitleri gibi küçük
canlılarla beslenir.

Uğurböcekleri bazen yürüyerek bazen de uçarak dolaşır.

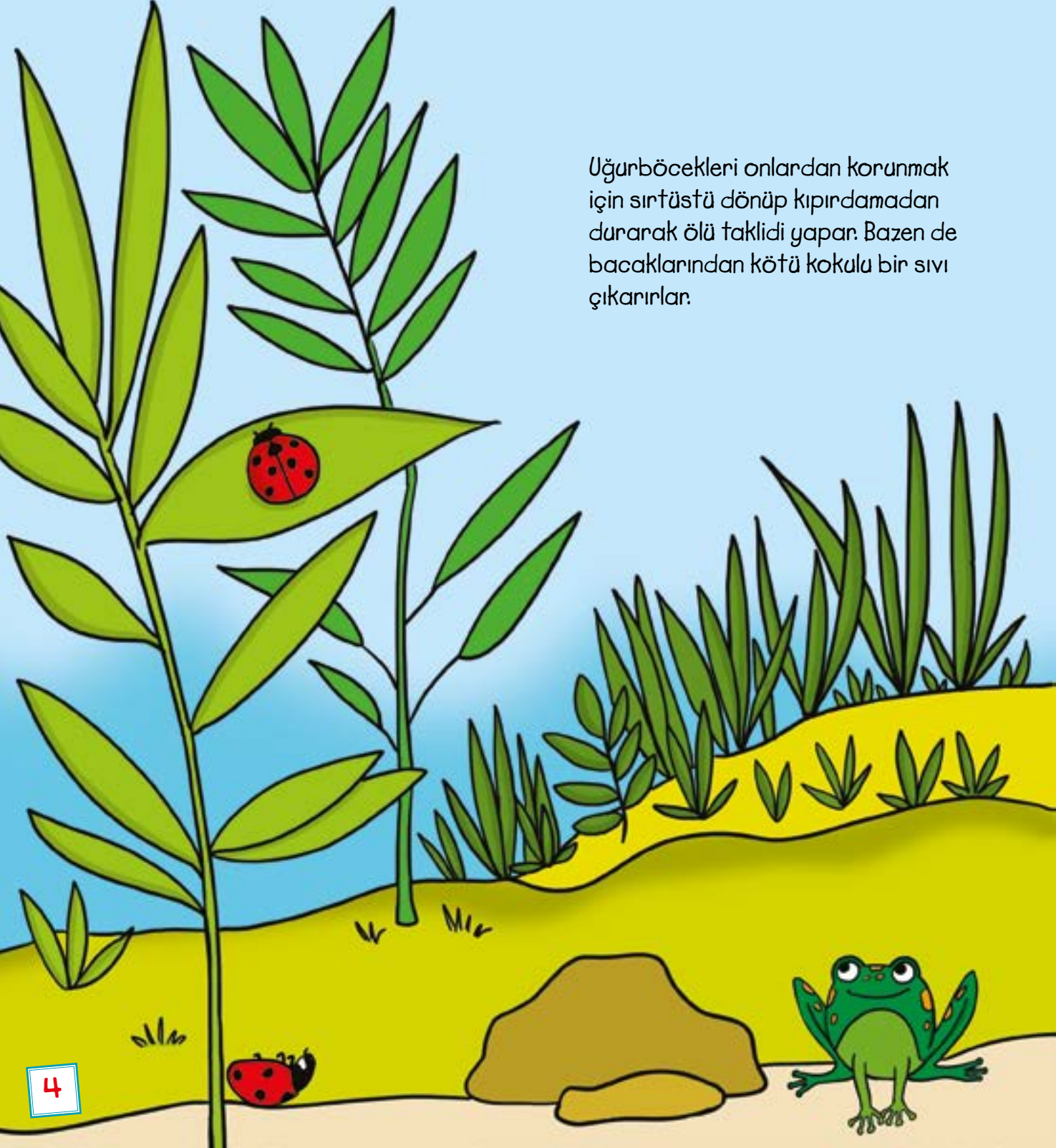


Susayınca yaprakların
üzerindeki su
damlalarından su içerler.

Bazı böcekler, kuşlar ve
kurbağalar uğurböcekleriyle
beslenir.



Uğurböcekleri onlardan korunmak
için sırtüstü dönüp kıpırdamadan
durarak ölü taklidi yapar. Bazen de
bacaklarından kötü kokulu bir sıvı
çıkarırlar.



Gece olunca genellikle bir bitkinin dibinde ya da yaprakların arasında hareket etmeden durup dinlenirler.



Bahçede kimler Var?

Bahçede, otların arasında gezinen uğurböcekleri var. Ve tabii başka hayvanlar da... Kimler mi? Serçe, karınca, salyangoz, köpek ve saksıağan. Bu hayvanların resimleri yan sayfadaki pembe sulama kabının üzerinde de var. Her birinin altında da beyaz daireler görürsün. Önce büyük resimde kaç uğurböceği olduğunu say. Sonra da uğurböceğinin altındaki beyaz dairelerden bulduğun sayı kadarını boya. Aynı şeyi diğer hayvanlar için de yap.





Uğurböceklerinin



Bu minik sarı şeyler sence ne olabilir?.. Bunlar dişi uğurböceğinin bir ağacın kabuğuna bıraktığı yumurtalar. Yaz gelince dişi uğurböcekleri böyle çok sayıda yumurta bırakır.

Bu da bir uğurböceği larvası. Minik sarı yumurtaların birinden çıkmış. Uğurböceği larvaları ergin uğurböceklerine hiç mi hiç benzemez.



Uğurböceği larvaları yeterince büyüdülerinde bir bitkiye tutunup top gibi kıvrılırlar. Sanki uyuyormuş gibi hareketsiz kalırlar. Bu sırada bir değişim geçirmeye başlarlar. Öyle ki renkleri ve şekilleri tümüyle değişir. Bu sırada uğurböceklerine pupa denir. Bu döneme de pupa evresi adı verilir.

Yaşamı



Bu değişim tamamlanınca ergin birer uğurböceği olurlar. Bak, bu fotoğraftaki uğurböceği pupa evresinden yeni çıkmış. Kısa bir süre sonra ön kanatlarının rengi kırmızıya dönecek ve benekleri oluşacak. Arka kanatları da kahverengimsi bir renge dönüşecek.

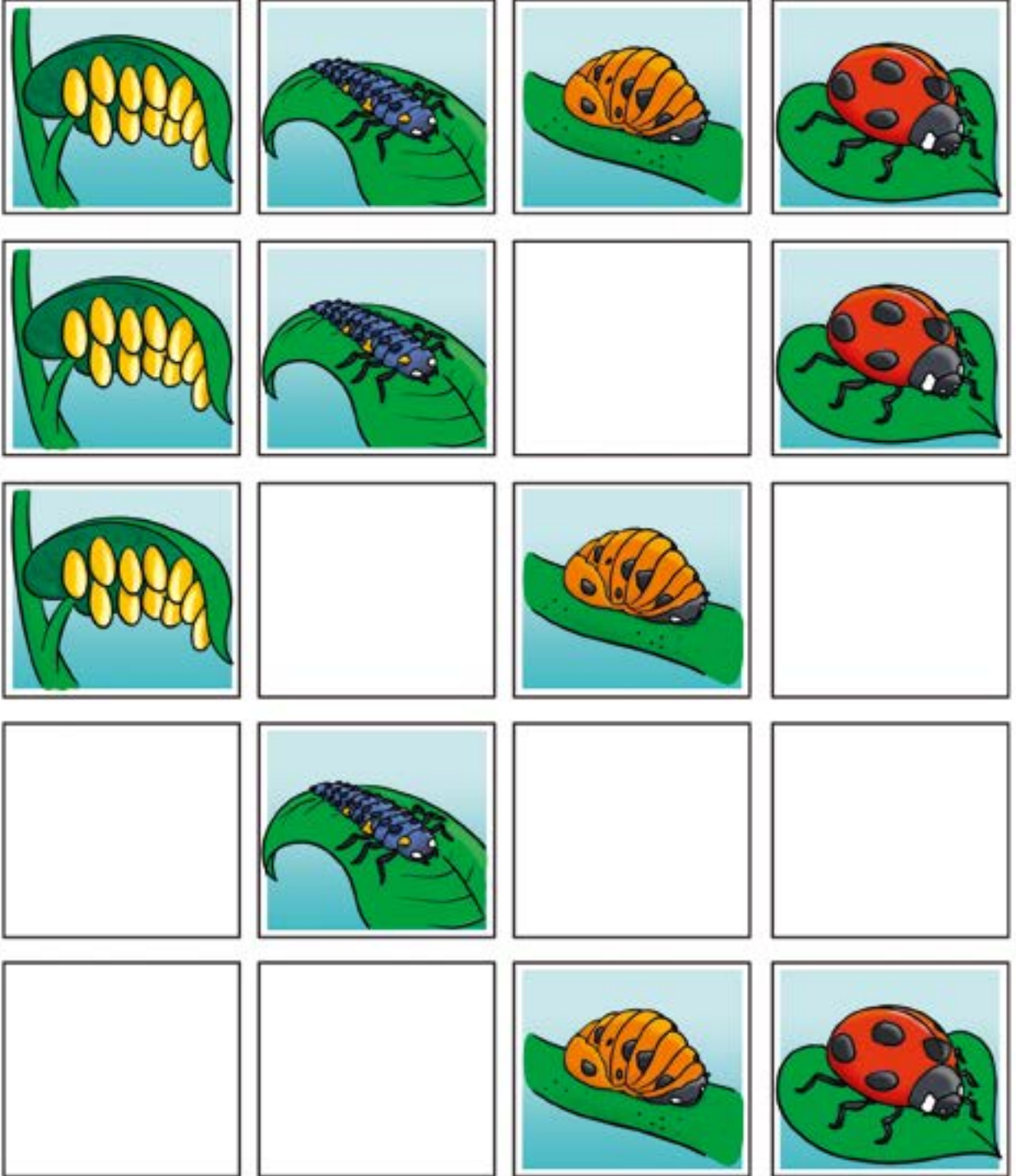


Bunları tanıyorsun.
Bunlar ergin uğurböcekleri.
Uğurböcekleri sonbaharda kalabalık gruplar halinde toplanır. Sonra kış uykusuna yatarlar. İlkbahar gelince kış uykusundan uyanırlar. Ve sonra bu anlattıklarımız tekrar tekrar yaşanır.

Yumurta, Larva, Pupa, Ergin...

Önce Bu Sırayı Bilmelisin

Aşağıda uğurböceğinin yaşamı boyunca geçirdiği evreleri gösteren resimler var. Bu resimler belirli bir sırada duruyor. Haydi, boş yerlere gelecek resimleri çıkartmalar arasında bul, sonra da yerlerine yapıştır.



Bilin Bakalım Ben Kimim?

İki minik antenim,

Altı bacağı var.

Kırmızı-siyah rengim,

İki sert kanadım var.

Onların altında da...

Yumuşak ve şeffaf kanatlarım.

Küçük bir böceğim,

Bilin bakalım ben kimim?



Böcekleri Nasıl Ayırt Ederiz?

Burada gördüğün minik hayvanların hepsi birer böcek. Böceklerin altı bacağı ve iki anteni olur. Bir minik hayvanın böcek olup olmadığını anlamak için anten ve bacak sayısına bakman yeterli.



İmparator helikopterböceği

Alamy / Dijitalimaj



Peygamberdevesi

Alamy / Dijitalimaj



Siyah bahçe karıncası

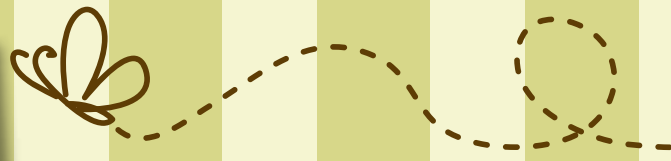


Mayısböceği

Alamy / Dijitalimaj



Balarısı



İStock

Çokgözlü mavi



Getty Türkiye

Ateş tahtakurusu



Getty Türkiye



Alamy / Dijitalimaj

Yeşil alıngöz



Alamy / Dijitalimaj



Alamy / Dijitalimaj

Karasinek



Nerede Bu Böcekler?

Bu resimde tam on tane böcek var. Haydi onları bul ve çember içine al.

Hangisinden Bir Tane Var?

Bu sayfada birçok böcek var. Dikkatli bakarsan biri dışında hepsinden ikişer tane olduğunu göreceksin. Haydi bir tane olan o böceği bul.





BÖCEK OTELİNE Hoş geldiniz!

Bu yapının adı, böcek oteli. Üzerine delikler açılmış ağaç kütükleri, kuru dallar, kozalaklar, tuğlalar ve boş toprak saksılar gibi doğal malzemeler kullanılarak yapılmış.

Böcekler doğanın çok önemli bir parçası. O kadar ki bazı bitkiler onlar olmadan meyve veremiyor. Bu nedenle böceklerin yuva yapacak, kış uykusuna yatacak yer bulmaları ve üremeleri de çok önemli. İşte bazı insanlar da böceklerin rahatça yumurta bırakabileceği ya da kış uykusuna yatabileceği buna benzeyen yapılar yapıyor.



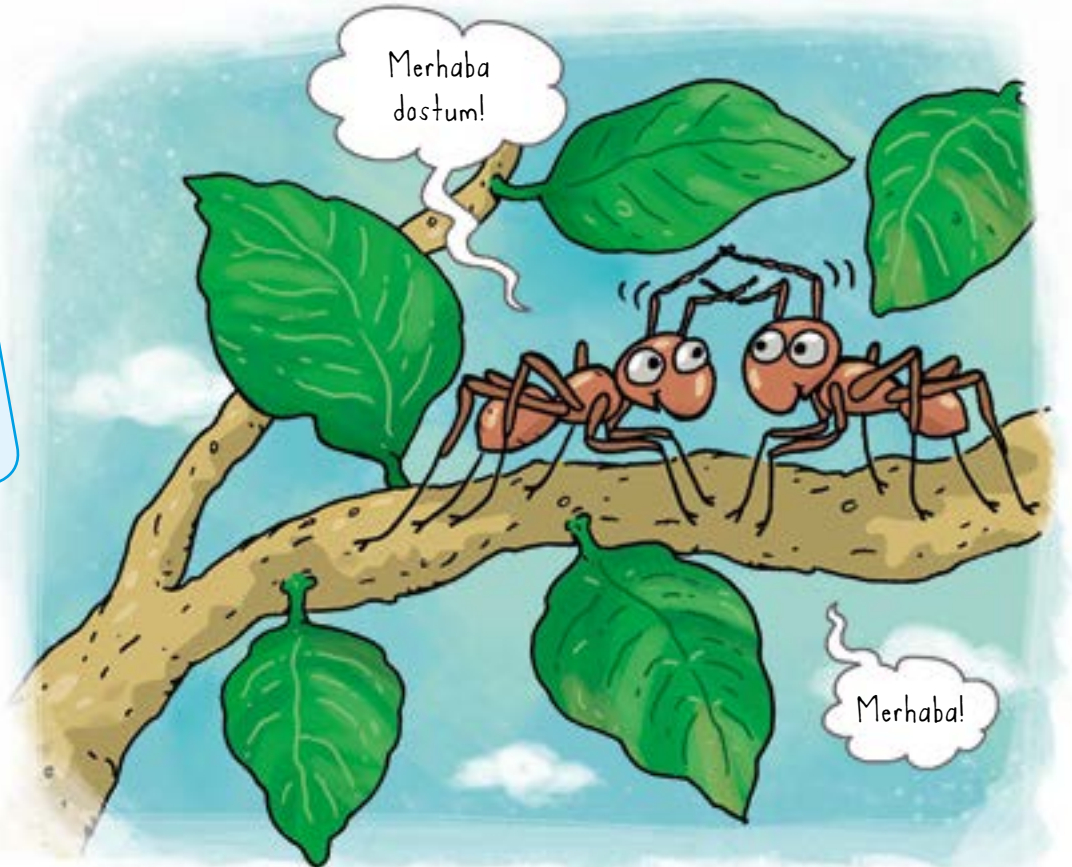


Böcekler Nasıl İletişim Kurar?

Pek çok canlı gibi böcekler de birbirleriyle iletişim kurar. Kimi ses çıkarır, kimi antenlerini birbirine dokundurur, kimi de başka şeyler yapar...



Erkek
cırcırböcekleri
kanatlarını
birbirine sürterek
çok yüksek
sesler çıkarır.
Bu sayede dişi
cırcırböceklerine
yerlerini belli
ederler.



Karıncalar
birbirlerini
antenlerini
değdirerek
tanır.

Kelebekler renkleri
ve desenleri
sayesinde
birbirlerini tanır.



Seni tanıdım, sen de
benim gibi bir
kırlangıçkuyruksun!



Ben buradayım!

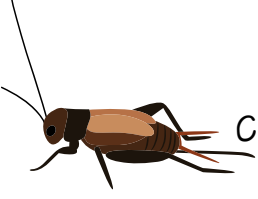
Ateşböcekleri
ışık üreterek
birbirlerine haber
gönderir.

Balarılar dansa
benzeyen
hareketler
yaparak
kovandaki diğer
arılara bilgi verir.



Hey arkadaşlar!
Şu tarafta çok lezzetli
balözü olan çiçekler
var.

Böcek Sesleri

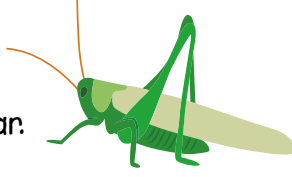


“Cır cır cır cır cır...” diye ses çıkarır.



çiçekleri dolaşır.

“Vızz vızz... Vızz...” diye uçar.



bacaklarını birbirine sürter.

Çıkan ses de şuna benzer: “Çıırp, çıırp... Çıırp, çıırp...” Peki hiç

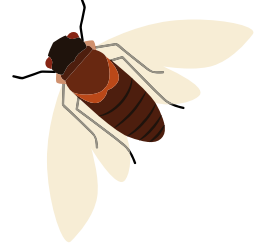


sesi

duydun mu? “Bızzz... Bızzz...” İşte bu



uçarken çıkan ses.



“Çırk çırk... Çırk çırk...” diye ses çıkarır. Ve bu da bir



uçarken çıkan

ses: “Bozzzz...”

Anne baba ve öğretmenlere not:

Yukarıdaki yazıda bazı böceklerin adlarının yerine resimler kullanılmış. Çocuklara önce bu adları okuyun. Sonra da yazının tamamını okuyun. Ama resimlere sıra geldiğinde durun. Böceklerin adlarını siz değil onlar söylesin.

Cırcırböceği



Yeşilçekirge



Ağustosböceği



Balarısı



Karasinek



Bombus



Ateşböceği Nereden Gidecek?

Ateşböcekleri ürettikleri ışık sayesinde birbirlerinin yerini öğrendi. İçlerinden biri uçarak diğerinin yanına gitmeye çalışıyor. Haydi bu ateşböceğini diğerinin yanına ulaştır. Ateşböceğinin geçebileceği yolu bir kalemle çizerek göster.



Bunlar Böcek Değil!

Çevrene dikkatle bakarsan pek çok minik hayvan görebilirsin. Evinde, bahçende, sokakta ya da herhangi bir yerde... Çünkü bu minik hayvanlar hemen her yerde karşına çıkabilir. Kim bilir, belki de çok minik oldukları için birçok insan onların hepsine "böcek" der. Oysa hepsi böcek değildir. İşte sıklıkla böcek denilen ama gerçekte böcek olmayan hayvanlardan bazıları.



Getty Türkiye

Örümcekler böcek değildir. Bunu yalnızca bacak sayısından bile anlayabilirsin. Çünkü örümceklerin böcekler gibi altı değil tam sekiz bacağı vardır. İnanmazsan say da bak!

Salyangoz mu? Yoksa ona da böcek diyen tanıdıkların mı var? Peki onlara sorar mısın salyangozun bacaklarını görmüşler mi?



Alamy / Dijitalimaj

Eğer böceklerin altı bacağı olduğunu öğrendiysen bunun da böcek olmadığını anlarsın. Baksana ne çok bacağı var. Zaten adı da "kırkayak". Ama kırk değil yüzlerce bacağı olan kırkayaklar da var!



Alamy / Dijitalimaj



Getty Türkiye

Böcek olmayan bir hayvana içinde böcek sözcüğü geçen bir ad verilir mi? Verilmiş işte! Aşağıda fotoğrafını gördüğün minik hayvanın adı tespihböceği. Ama o bir böcek değil! Onun tam on dört bacağı var.

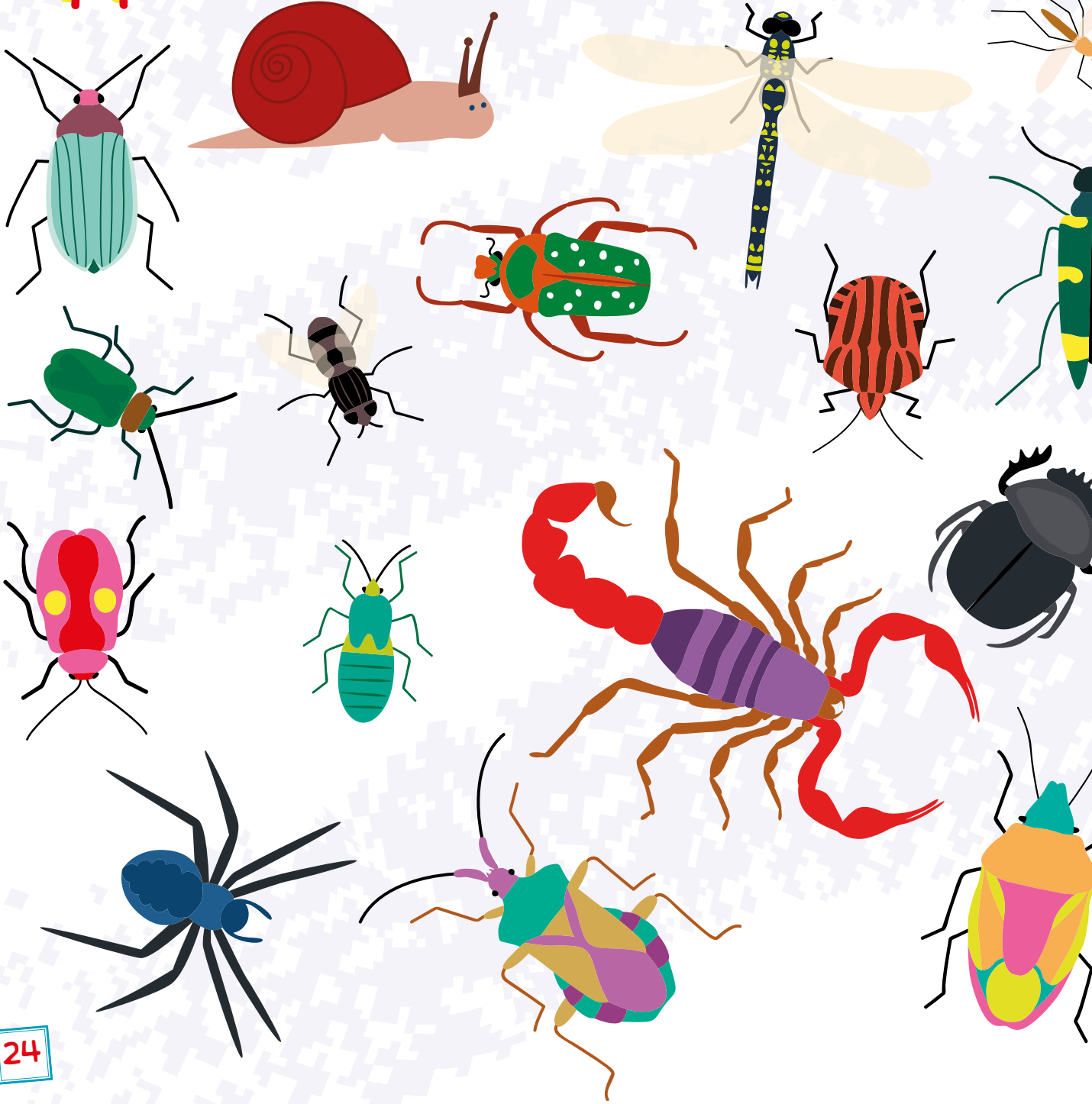


Getty Türkiye

Komik olmaa!
Solucanın böceğe benzeyen bir yanı varsa sen söyle!

Hangileri Böcek Değil?

Bu iki sayfada birçok minik hayvan var. Haydi eline bir kalem al ve böcek olmayanları işaretle. Nasıl mı işaretleyeceksin? İster çember içine al, ister üzerine çarpı işareti koy. Ya da bambaşka bir şey! Bu tümüyle sana kalmış.





Çok Merak Ediyorum

Böcekler nasıl uçar ve kanatları nasıldır?

Can Poyraz - 4,5 yaş - İstanbul



Böceklerin genellikle dört kanadı vardır. Bunlardan ikisine ön kanat, ikisine de arka kanat adı verilir. Bazı böcekler, örneğin kelebekler kanatlarının dördünü birden çırparak uçar. Bazı böceklerinse ön kanatları serttir, uğurböceği de bu böceklerdendir. Bu böceklerin sert ön kanatları bir kabuk gibi böceğin arka kanatlarını örter. Arka kanatlar katlanmış olarak ön kanatların altında durur. Böcek uçmak istediğinde ön kanatlarını iki yana açar. Böylece arka kanatları ortaya çıkar. Arka kanatlarını çırtığında da uçmaya başlar.

Sorularınızı bekliyoruz!

Güneş, Ay, gezegenler ve yıldızlar gibi gök cisimleriyle ilgili sorularınızı 15 Eylül'e kadar bize gönderin. Bu sorulardan birini ya da birkaçını Ekim 2015 sayımızda yanıtlayalım.

Adınızı, soyadınızı, yaşınızı ve yaşadığınız ili yazmayı unutmayın.

İşte adreslerimiz:

e-posta: merakli.minik@tubitak.gov.tr

Adres: TÜBİTAK Meraklı Minik Dergisi

"Çok Merak Ediyorum" Köşesi

Akay Caddesi No: 6 06420 Bakanlıklar / Ankara



Haydi Mutfağa



Domatesten Gövdeleri,
Zeytinden Benekleri,
İşte Sana Uğurböcekleri!

Malzeme

- 1 salatalık
- 6 minik domates
- 1 yemek kaşığı sürülebilir peynir
- 2 dal maydanoz
- 8 siyah zeytin

Bu sayfadaki
etkinlik
yetişkinlerle
birlikte
yapılmalıdır.



Salatalığı soyun, verev keserek uzun dilimler elde edin. Her dilimin üzerine bir parça peynir sürün. Dilimlerin üzerine birer maydanoz yaprağı koyun. Dilimleri tabağa dizin. Domatesleri dörde kesin. Domates parçalarını uğurböceklerinin gövdesini oluşturacak şekilde ikiye ikiye salatalık dilimlerinin üzerine koyun. İki siyah zeytini çatalla ezin. Zeytin ezmesini küçük topar elde edecek şekilde parmaklarınızın arasında yuvarlayın. Bu toparla uğurböceklerinin beneklerini yapın. Kalan zeytinleri ortadan kesip çekirdeklerini çıkarın. Bu parçalarla uğurböceklerinin başlarını yapın. Maydanoz saplarından da antenlerini yaparak uğurböceklerini tamamlayın. Afiyet olsun!



Küçük Eller İşbaşında



Haziran 2015 sayımızda atık malzemelerle böcek anteni tasarlamanızı istemiştik. İşte, böcek antenlerinizle çektiğiniz fotoğraflarınız. Burada yer veremediğimiz fotoğraflarınızı da internet sitemizde görebilirsiniz. İnternet sitemizin adresi:

<http://www.merakliminik.tubitak.gov.tr/>



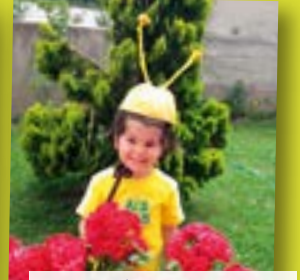
Ada Koc - 5,5 yaş - İstanbul



Ahmet Cem Erkin Demir - 3 yaş - Ankara



Elif Eskili - 4 yaş - Ankara



Hiray Çalmekcioğlu - 4 yaş - Bolu



Jasmin Gülgüden - 4 yaş - Canakkale



Muhammed Hilmi Serttas - 5,5 yaş - Adana



Maya Güneş Özbay - 4 yaş - İstanbul



Furkan Emre Has - 3,5 yaş - İstanbul



Merve Zeynep Kılıç - 5 yaş - Malatya



Pusat Ege Külcü - 6 yaş - Denizli



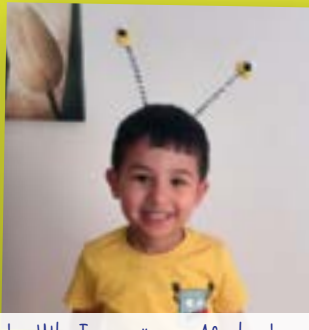
Ferah Topal - 4 yaş - Kocaeli



Muhammed Abdullah Uçar - 3,5 yaş - Balıkesir



Zeynep İrem Solmaz - 4 yaş - Aksaray



Yahya Utku Turan - 4 yaş - Afyonkarahisar



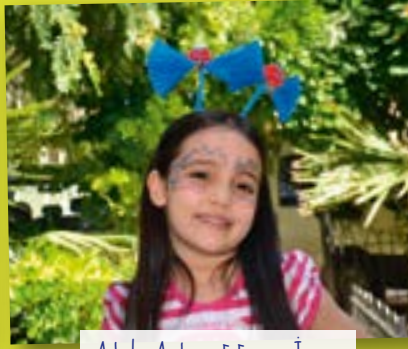
Elif Borucu - 3,5 yaş - Aydın



Kemal Kaan Dalkıran - 3 yaş - Balıkesir



Onat Bakır - 5 yaş - Balıkesir



Aybake Arslan - 5,5 yaş - İzmir



Yigit Sert - 5 yaş - İstanbul



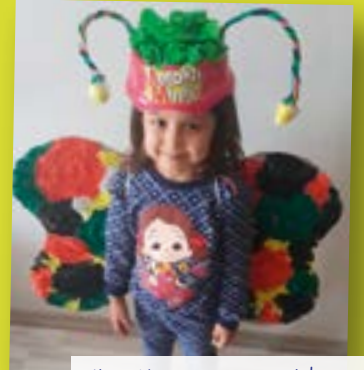
Betül Barkoc - 5 yaş - Samsun



Alp Yavuz - 4 yaş - İzmir



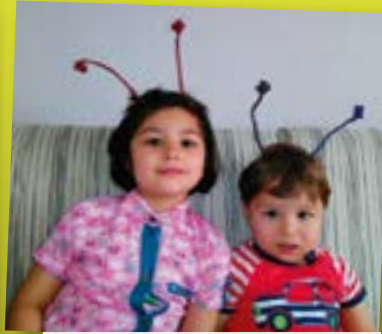
Fatma Mina Tekin - 3 yaş - Siirt



Hayat Yaşaran - 4,5 yaş - Ankara



Ceren İpek Kurvaz - 5 yaş - Ordu



Mehlika Rana (6 yaş) ve Melih (2 yaş)
Demirel - Kocaeli



Başar Atalar - 5 yaş - Gaziantep



Yigit Aksil - 5 yaş - Artvin



Aras Çağrı Aydın - 5 yaş - Ankara



Ela Güven - 3,5 yaş - Bursa



Burak Durmuş - 4 yaş - Eskişehir

Ekim 2015 sayımız için atık malzemeler kullanarak bir uzay aracı tasarlamanızı istiyoruz. Uzay aracınızla birlikte çektireceğiniz bir fotoğrafınızı, adınızı, soyadınızı, yaşınızı ve oturduğunuz ili de yazarak bize gönderin. Bunun için 15 Eylül 2015'e kadar süreniz var.

Adreslerimiz aşağıda:

TÜBİTAK Meraklı Minik Dergisi

"Küçük Eller İşbaşında" Köşesi

Akay Caddesi No: 6

06420 Bakanlıklar / ANKARA

e-posta: merakli.minik@tubitak.gov.tr

Kitap...

Oyun...

Öneri...

Uğurböcekleri, Diğer Böcekler ve "Süper" Bir Solucan



Bu ay sizin için seçtiğimiz kitaplardan ilki, Marsik Yayıncılık'tan çıkan "Uçuşböceği" adlı bol resimli ve az yazılı bir başvuru kitabı. Bu kitapta uğurböcekleri hakkında her şeyi bulabilirsiniz. Kitabın sayfalarındaki kocaman uğurböceği resimlerine bakıp uğurböceklerinin kanatlarını, bacaklarını ve antenlerini inceleyebilirsiniz. Ama bizce bu kitabın en önemli özelliği bazı sayfalarının saydam olması. Bu saydam sayfalarda bazı resimler önlü arkalı olarak basılmış. Örneğin, saydam sayfanın ön yüzünde uğurböceğinin üstten görünümü varsa, arka yüzünde de alttan görünümü yer alıyor. Kitabın sonunda, uğurböceğine benzeyen bazı başka böceklerle ilgili bilgiler de var. "Uçuşböceği"ni, Pascale de Bourgoing hazırlamış, Sylvaine Perols resimlemiş.

Sizin için seçtiğimiz ikinci kitapsa, Türkiye İş Bankası Kültür Yayınları'ndan çıkan "Süper Kurti" adlı resimli çocuk kitabı. Bu kitabı Julia Donaldson yazmış, Axel Scheffler resimlemiş ve Ali Berktaş Türkçeleştirmiş. Kitabın kahramanı Süper Kurti, hem güçlü hem çok becerikli, zorda kalan böceklerin, kurbağaların ve diğer küçük hayvanların yardımına koşan benzersiz bir solucan. Bahçedeki herkes onu çok seviyor. Öyle ki onun için bir şarkı bile yazmışlar. Ama günün birinde Süper Kurti'nin de başı derde giriyor. Bu defa yardım etme sırası onun her gün yardımına koştuğu diğer hayvanlara geçiyor. Kurbağalar ve örümcekler, arılar ve börtü böcekler, salyangoz abi, sümüklüböcek abla, kulağakaçan teyze ve karınca amca bir plan yapıp Süper Kurti'yi düştüğü durumdan kurtarıyorlar. Sonra da yine hep birlikte bizim de çok sevdiğimiz şarkılarını söylüyorlar.

Aslı Zülal



"Upuzundur Süper Kurti,
Hem akıllı hem kuvvetli,
Kıpır kıpır, duramıyor!
Kıvrım kıvrım kıvrılıyor!
İşte geliyor SÜPER KURTI
Yoktur onun bir benzeri."

Böcek Gözlemi Yapın

Tono Balıner



Yalnızca yazının başlığını okuyup, böcek gözlemi yapmak da neyin nesi, başka etkinlik mi kalmadı diye düşünenleriniz olabilir. Ama kabul edin. Böcekler ve diğer minik hayvanlar pek çok çocuğun ilgisini çeker. Hele hele anne ya da babaları böceklerden korkmuyorsa ve böceklerle ilgili olumsuz şeyler söylemiyorsa böcek gözlemi son derece keyifli bir etkinliğe dönüşebilir. Üstelik böcek dünyası

bu kadar zenginken bu sıcak yaz günlerinin her birine ayrı bir böcek türü bile düşebilir. Gözlemler sırasında büyük bir olasılıkla adını bilmediğiniz birçok böceklerle karşılaşacaksınız. Bu durumda çocuklar için hazırlanmış böcek rehber kitaplarından yardım alabilirsiniz. İşin belki de en heyecan verici ve etkileyici yanınınsa bulduğunuz böcekleri büyüteçli böcek inceleme kaplarında incelemek olduğunu söylemeliyiz. Bunun için de oyuncakçılarda ya da büyük kitabevlerinde satılan, büyüteci ve böceklerin hava alabilmesi için delikleri olan böcek inceleme kaplarından edinebilirsiniz. Ya da evinizdeki bir cam kavanozla kendi böcek inceleme kabınızı yapabilirsiniz. Yakaladığınız böceklerin hava alması ama kaçmaması için bir parça tülü bir paket lastiği yardımıyla kavanozun ağzına tutturmanız yeterli. Sonrasında da böcekleri bir büyüteçle daha yakından inceleyebilirsiniz. Ancak incelediğiniz böcekleri tekrar doğaya bırakmayı unutmayın.

Meltem Yenal Coşkun

Uğurböceği Eşleme Kartları

Bu sayımızda hazırladığımız kartlarda dokuz farklı uğurböceği türünün resimleri var. Bu kartlarla bir eşleme oyunu oynayabilirsiniz. Bunun için önce kartları birbirinden ayırıp karıştırın. Resimli yüzleri alta gelecek şekilde yere dizin. Sonra kartları ikiye ikiye açın. Birbirinin eşi olan kartları bulmaya çalışın. Açtığınız iki kart birbirinin eşiyse bu kartları kenara ayırın. Açtığınız kartlar birbirinden farklıysa kartları tekrar ters çevirip başka iki kart açın. İsterseniz bu oyunu iki ya da daha fazla oyuncuyla, kartları sırayla açarak da oynayabilirsiniz. Bu durumda birbirinin eşi olan kartları bulan oyuncu bir kez daha kart açabilir.

Meltem Yenal Coşkun





Sarıms
yanlı
yoldayım!