

Ekim 2012 · Sayı: 70 · 4 TL

# Meraklı Minik



Erken Çocukluk Dönemi İçin Aylık Bilim Dergisi

OKUL İNASIİ İBİR YER?



Derginizle birlikte...

Öykü Anlatma Zarları · Öğrenciler Okula Gidiyor Oyunu  
Rengârenk Çıkartmalar · Kitaplı Eşleme Kartları

ISSN 1307-1998  
9771307199001  
7.0  
2012/10

3+ yaş

# Meraklı Minik



Sevgili Okurlarımız,

Bu sayıda konumuz okul. Dergimizin içindeki yazılarla ve etkinliklerle ilkokulda bir gün nasıl geçiyor, derslerde neler yapılıyor, okul bahçesinde ne tür oyunlar oynanıyor

gibi sorulara yanıt vermeye çalıştık. Bu arada sonbaharı da unutmadık. Dergimizde sonbaharla ilgili sayfalar ve öneriler de bulabilirsiniz. Sizin için hazırladığımız mini kitabı, öykü anlatma zarlarını, kitaplı eşleme kartlarını, çıkartmaları ve "Öğrenciler Okula Gidiyor" adlı oyunu da seveceğinizi umuyoruz.

Hepinizi sevgiyle kucaklıyoruz.

Aslı Zülal



"Benim manevi mirasım ilim ve akıldır"

Mustafa Kemal Atatürk

#### Sahibi

TÜBİTAK Adına Başkan  
Prof. Dr. Yücel Altınbaşak

#### Genel Yayın Yönetmeni Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Duran Akça  
duran.akca@tubitak.gov.tr

#### Yayın Yönetmeni

Aslı Zülal  
aslizulal@tubitak.gov.tr

#### Yayın Kurulu

Prof. Dr. M. Arif Adlı  
Prof. Dr. Meryem Beklioğlu  
Doç. Dr. Mehmet Erdoğan  
Doç. Dr. Hatice Zeynep İnan  
Dr. Şükü Kaya  
Yrd. Doç. Dr. Sait Uluç  
Yrd. Doç. Dr. Rıza Ülker

#### Redaksiyon

Özlem Özbal  
ozlem.ozbal@tubitak.gov.tr

#### Araştırma ve Yazı Grubu

Meltem Yenal Coşkun  
meltem.coskun@tubitak.gov.tr  
Ali Engin  
ali.engin@tubitak.gov.tr

Seçil Güvenç Heper  
secil.heper@tubitak.gov.tr

Bilge Nur Karagöz  
bilge.karagoz@tubitak.gov.tr

Şefika Eroğlu Özcan  
sefika.ozcan@tubitak.gov.tr

Zuhal Özer  
zuhal.ozzer@tubitak.gov.tr

Kübra Sivisoglu  
kübra.sivisoglu@tubitak.gov.tr

#### Grafik Tasarım - Uygulama

Fulya Koçak  
fulya.kocak@tubitak.gov.tr

Ayşegül Doğan Bircan  
aysegul.bircan@tubitak.gov.tr

#### Çizer

Pınar Büyükgüral  
pinar.buyukgural@tubitak.gov.tr

#### Web Tasarım - Uygulama

Sadi Atılgan  
sadi.atilgan@tubitak.gov.tr

#### İdari Hizmetler

İmran Tok  
imran.tok@tubitak.gov.tr

#### Mali Yönetmen

H. Mustafa Uçar  
mustafa.ucar@tubitak.gov.tr

#### İletişim Bilgileri

Meraklı Minik Dergisi  
Atatürk Bulvarı  
No: 221 Kavaklıdere / 06100 / Ankara  
Tel (312) 427 06 25 (Yazı İşleri)  
Tel (312) 468 53 00 (TÜBİTAK Santral)  
Faks (312) 427 66 77 (Yazı İşleri)  
Internet [www.tubitak.gov.tr/merakliminik](http://www.tubitak.gov.tr/merakliminik)  
e-posta [merakli.minik@tubitak.gov.tr](mailto:merakli.minik@tubitak.gov.tr)

#### Abone İlişkileri

[abone.tubitak.gov.tr](http://abone.tubitak.gov.tr)  
Tel (312) 468 53 00

ISSN 977-1307-1998

Fiyatı 4 TL (KDV dahil)

#### Baskı

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

**Baskı Tarihi:** 29.09.2012

#### Dağıtım

DPP  
<http://www.dpp.com.tr/>

# İçindekiler

- 2** Okulda Bir Gün
- 5** Yaman'ın Fotoğrafları
- 7** Sevdiğim Şeyler Kitabı
- 9** Kaan'ın Kalem Kutusunda Neler Var?
- 10** Kim Nerede Oturuyor?
- 12** Bahçedeki Öğrenciler Neler Yapıyor?
- 14** Haydi Şarkı Söyleyelim
- 16** Okul Bahçesinde Hangi Oyunlar Oynanıyor? 
- 18** Kim Hangisini Yapıyor? 
- 20** Pencerelerdeki Benzerlikler
- 22** Kerem'in Beslenme Çantası 
- 24** Okul Kütüphanesinde
- 26** Çok Merak Ediyorum
- 28** Haydi Mutfağa
- 30** Küçük Eller İşbaşında
- 32** Kitap... Oyun... Öneri...

Kapak Çizimi: Pınar Büyükgüral

# Okulda Bir Gün

Burası bir ilkokul. Öğrenciler sabah okula geliyorlar. Önce bahçede toplanıyorlar. Burada küçük bir tören yapılacak, sonra herkes kendi sınıfına gidecek.





"Ding-ding-ding-ding...."

Sınıfta herkesin bir yeri var. Öğrenciler yerlerine oturuyor ve öğretmen geliyor. Ders başlıyor.



Ders bitince teneffüs başlıyor. Teneffüste öğrenciler genellikle oyun oynuyorlar. Teneffüs bitince zil çalışıyor. Herkes sınıfına geri dönüyor.

"Ding-ding-ding-ding...."



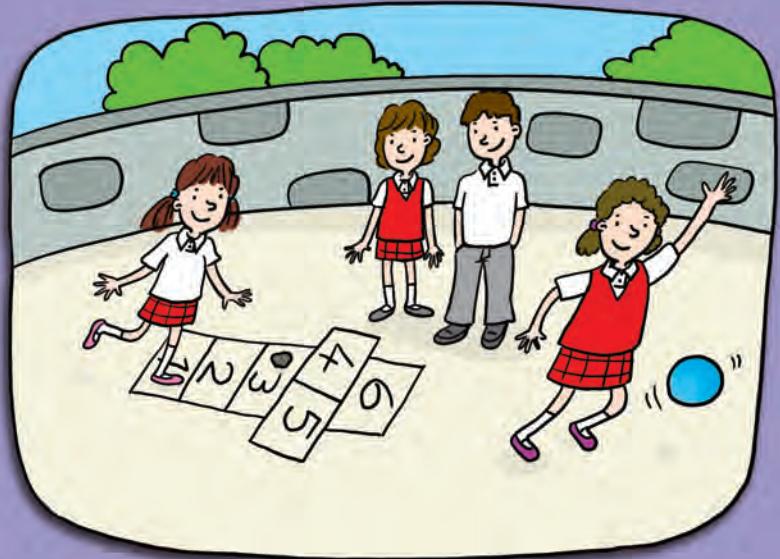
Öğrenciler her derste farklı bir şeyler yapıyor, yeni şeyler öğreniyorlar. Her dersin sonunda zil çalışıyor, teneffüse çıkarıyorlar.

"Ding-ding-ding-ding...."



Öğrenciler teneffüste oyunlar oynuyorlar. İsterlerse bir şeyler de atıştırabilirler... Teneffüsün sonunda yine zil sesi duyuluyor ve sınıflarına gidiyorlar.

"Ding-ding-ding-ding....."



Öğrenciler bazı derslerde oyunlar oynuyor, bazen de şarkı söylüyorlar. En son derste zil son kez çalıyor...

"Ding-ding-ding-ding....."

Bütün dersler bitince eşyalarını toplayıp ve evlerine gidiyorlar.



# Yaman'ın Fotoğrafları

Yaman arkadaşlarıyla birlikte birkaç fotoğraf çekti. Aşağıda bu fotoğraflardan ikisi var. Bu iki fotoğraf arasındaki farkları bulabilir misin?



Bu sayfadan küçük bir kitap yapabilirsin. Sayfayı kırmızı kesikli çizgilerden kes. Böylece üç ayrı parça elde edeceksin. Bu parçaları mavi çizgilerden ikiye katla. Parçaları, sayfa numaraları birbirini izleyecek biçimde iç içe koy ve ortasından zımbala. Kitabın hazır!

## Sevdiğim Şeyler Kitabı

Hazırlayan: Aslı Zülal  
Çizim: Bengi Gençer

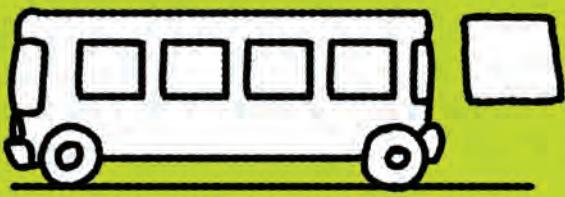
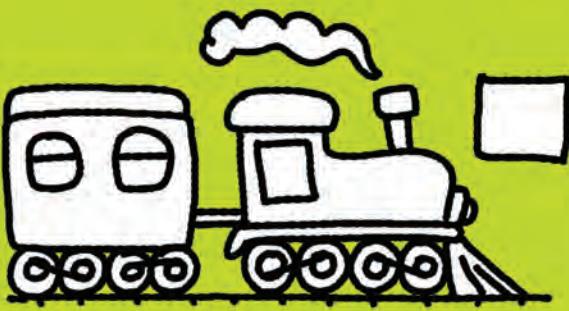
Bu kitabın sahibi .....



Haydi, buraya da en sevdiğin oyunun resmini çiz.

9

Bu taşıtlardan en çok hangisini seviyorsun?  
Yanındaki kutuya X işaretü koy.



7



Buraya da en sevdiğin hayvanın resmini yap.

2

4

Seni ve sevdiğin şeyleri anlatan bir kitap yapmak ister misin? Bunun için önce yandaki sayfaya bir fotoğrafını yapıştır ya da resmini yap. Sonra diğer sayfaları doldur. Dilersen sayfalardaki resimleri de boyayabilirsin.

1

10

Buraya en sevdiğin oyuncağının resmini yap.

3

8

Bu sporlardan en çok hangisini seviyorsun?  
Altındaki kutuya X işaretü koy.

koşu



jimnastik



yüzme



futbol



5

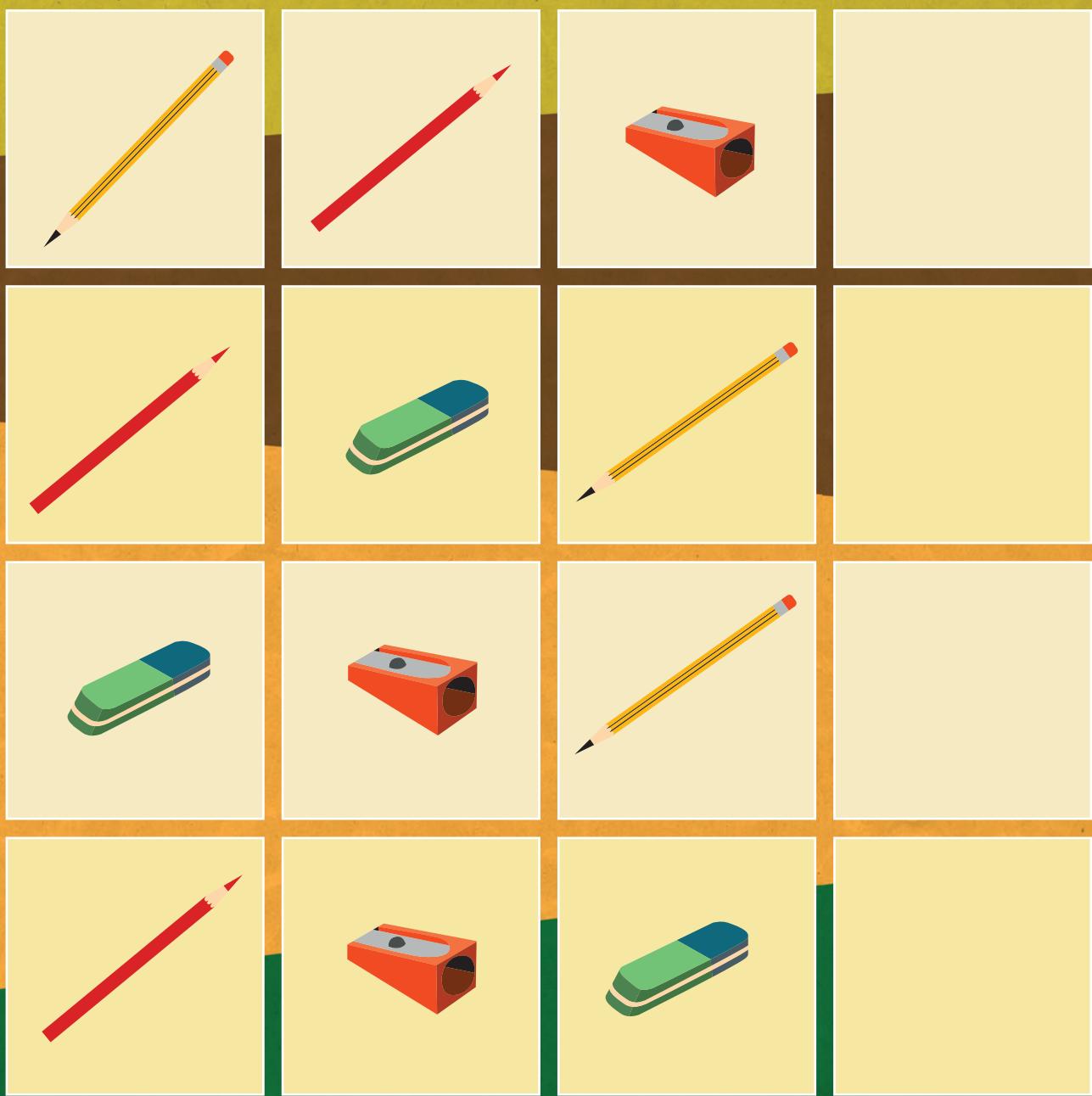
6



## Kaan'ın Kalem Kutusunda Neler Var?

Kaan'ın kalem kutusunda bir kırmızı kalem, bir kurşunkalem, bir silgi ve bir kalemtıraş var.

Aşağıdaki sıraların her birinde bunlardan biri eksik. Boş yerlere eksik olanları çizer misin?



# Kim Nerede Oturuyor?

Teneffüs bitmiş, öğrenciler sınıfa dönmüş. Utku, Eda ve Işık yerlerine oturacakları. Aşağıda üçünün yerleri tarif ediliyor. Bu tariflere göre Utku, Eda ve Işık'ın sınıftaki yerlerini parmağıyla gösterebilir misin?

## Utku

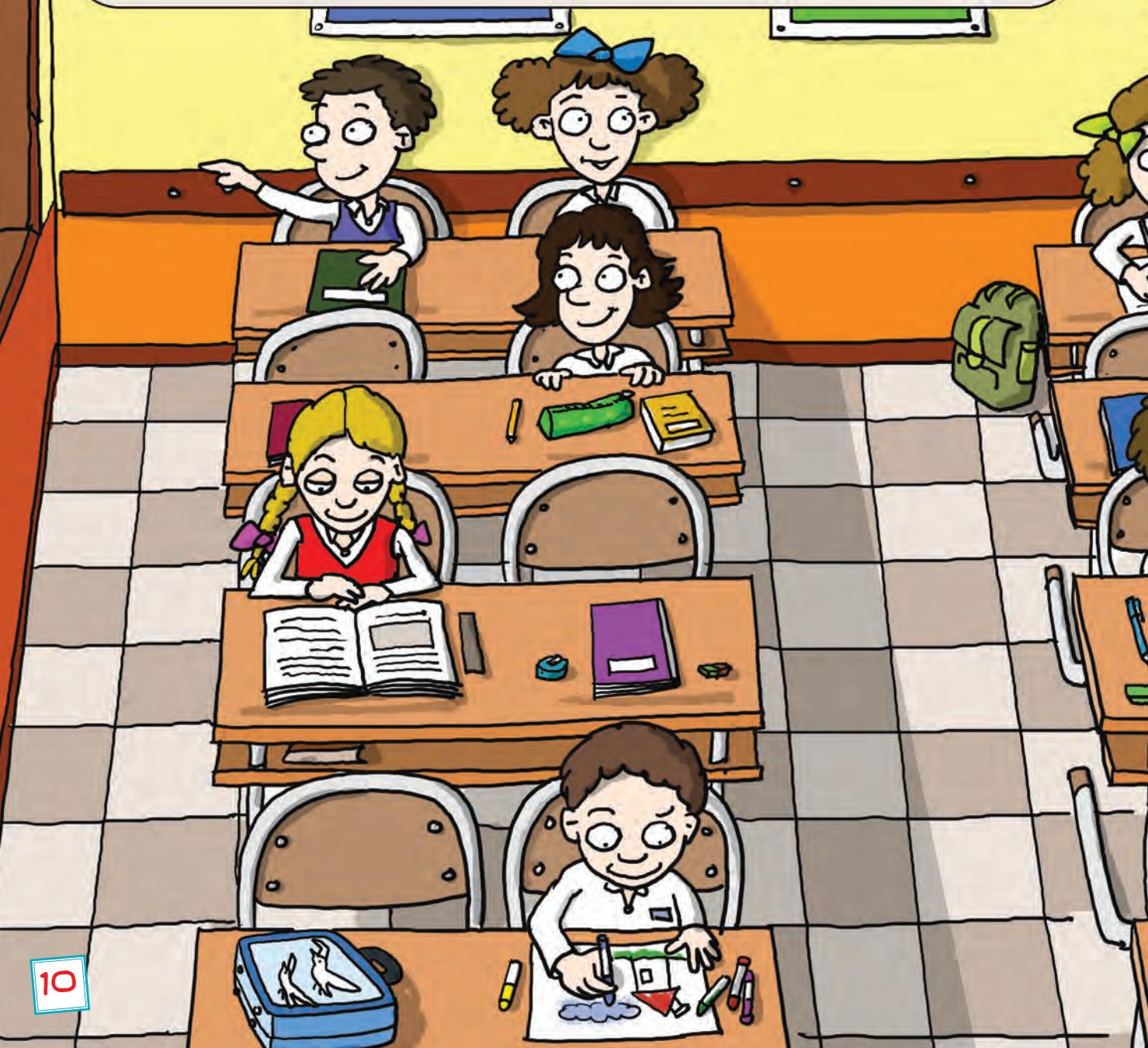
Utku'nun sıra arkadaşı bir kitabın sayfalarını inceliyor. Üzerinde de kırmızı bir süveter var.

## Eda

Eda, duvardaki ağaç posterinin önündeki sıradır oturuyor. Eda'nın sırasının üzerinde kırmızı bir kalem kutusu var.

## Işık

Işık'ın sıra arkadaşı resim yapıyor. Sırasının üzerinde kuş resimleri olan mavi bir çanta duruyor.





# Bahçedeki Öğrenciler Neler Yapıyor?

Burası bir okul bahçesi. Birkaç öğrenci bahçede yetişirdikleri sebzeleri suluyor. Bazı öğrenciler okul bahçesindeki diğer canlıları gözlemliyorlar. Haydi resmi incele ve burada başka neler olduğunu anlat.



Bunları büyük resimde bulup gösterebilir misin?

2 büyüteç



2 sulama kabı



1 kuş yemliği



# Haydi Şarkı Söyleyelim

Damla Öğretmen ve öğrencileri hep birlikte bir şarkı söylüyorlar.



İşte sonbahar geldi  
Tüm yapraklar sarardı  
Yağmurlar da başladı  
Şemsiyeler açıldı

Şimdi okula geldik  
Yaprakları topladık  
Kendimiz taç yaptık  
Sonra şarkı söyledik

Haydi siz de katılın  
Bizimle ritim tutun  
Şarkımızı söyleyin  
Sonbaharı kutlayın



Haydi sen de bu şarkıyı "Daha dün  
annemizin kollarında yaşarken" diye  
başlayan "Yaşasın Okulumuz" şarkısının  
melodisine uydurarak söyle.

# Okul Bahçesinde Hangi Oyunlar Oynanıyor?



İp atlayan kaç çocuk var?



Okul bahçesinde oynanabilecek öyle çok oyun var ki. Bu resimde bunlardan bazılarını görüyorsun. Bu oyunların neler olduğunu tahmin edebilir misin?





LAWRENCE  
DARRELL  
OSTWALD



Basketbol oynayan  
kaç çocuk var?



Bahçede kaç  
top var?



# Kim Hangisini Yapıyor?

Öğrenciler sanat etkinliği yapıyor.  
Sen de resmi inceleyip nelerle  
uğraştıklarını anlatır mısın?





Öğrencilerin yaptıkları  
şeylerden bazılarının bitmiş  
halleri burada. Haydi,  
tavşanı, at resmini  
ve ağaçlı resmi  
kimlerin  
yaptığını  
göster.



# Pencerelerdeki Benzerlikler

İşte bir okul binası. Bu okulun her katında üç pencere var.

Her kattaki üç pencere arasında bazı benzerlikler var.

Önce pencereleri incele. Sonra da her kattaki üç pencerenin benzer özelliklerini bul.





# Kerem'in Beslenme Çantası

Yine bir okul günüydü. Kerem uyandı. Kahvaltısını yaptı. Giysilerini giydi. Annesiyle

birlikte evden çıktı.



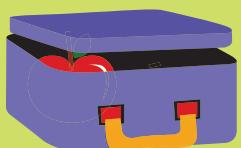
sırtında,



elinde okuluna

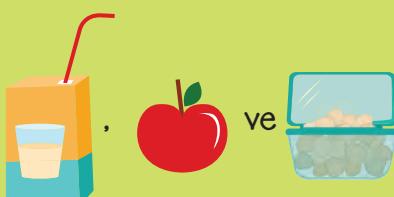
gitti. Okulda beslenme saati geldiğinde tüm çocuklar hareketlendi. Hepsi de çok

acıkmıştı. Kerem de.



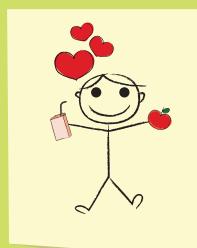
sırasının altındaki gözdeydi. Hemen onu aldı.

Acaba içinde neler vardı?



. Kerem bu yiyeceklerin

hepsini çok seviyordu. O da ne? Bir de kâğıt vardı. Kâğıda bir



yapılmıştı. Bu, annesinin onun için yaptığı sürpriz bir



olmaliydi.

Kâğıdın üzerinde ve resimleriyle bir de çocuk resmi vardı. Kerem çok

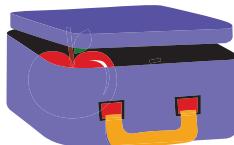
mutlu oldu. yedi. yedi. de bitti.

Eve gittiğinde annesine sarılıp teşekkür etti.

Bu öyküde bazı sözcüklerin yerine resimler kullanılmış. Bu resimlerin hangi sözcüklerin yerine kullanıldığı aşağıda görülüyor. Bir büyüğün sana öyküyü okurken resimlere sıra geldiğinde sen de resimlerde gördüklerinin adlarını söyleyebilirsin.



okul çantası



beslenme  
çantası



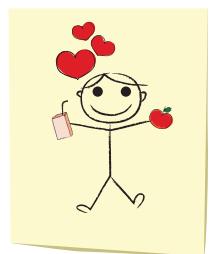
kutu  
süt



elma



fiñdik



resim

# Okul Kütüphanesinde

Burası bir okulun kütüphanesi. Kütüphanede neler var? Çocuklar kütüphanede neler yapıyorlar? Resmi incele ve soruları yanıtla.

Kütüphanenin etkinlik masasında çocukların okudukları bir kitapla ilgili elişi çalışması正在做。Bu kitabın neyle ilgili olduğunu tahmin edebilir misin?



Haydi  
şimdi de  
kapığında  
aslan olan  
kitabı bul.

Kütüphane görevlisi çocuklara bir kitap okuyor. Görevlinin okuduğu kitabı ne hakkında?

Raflarda köpeklerle ilgili iki kitabı var. Bunları bulabilir misin?



# Çok Merak Ediyorum



Demetrio Carrasco / Stone / Getty Türkiye



Okula gitmemiz neden gereklidir?

Delfin Ünal / 5,5 yaş /  
İstanbul

Okula gitmek neden önemlidir?

Ayşe Arıcı / 7 yaş



Peter Adams / Photobibliary / Getty Türkiye



Christopher Tilitz / The Image Bank / Getty Türkiye

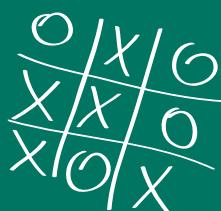




## Sorularınızı Bekliyoruz!

Hava durumuyla ilgili merak ettiğiniz soruları bize gönderin. Bu sorulardan bir ya da birkaçını Aralık 2012 sayımızda yanıtlayalım. Sorularınızı 15 Kasım 2012 tarihine kadar gönderebilirsiniz. Adınızı, soyadınızı, yaşıınızı ve yaşadığınız il yazmayı unutmayın. İşte adreslerimiz: e-posta: meraklı.minik@tubitak.gov.tr Adres: TÜBİTAK Meraklı Minik Dergisi "Çok Merak Ediyorum" Kölesi Atatürk Bulvarı No: 221 Kavaklıdere 06100 Ankara

Dünyanın her yerinde çocukların belirli bir yaşı geldiklerinde okula giderler. Okulda önce okumayı ve yazmayı öğrenirler. Ayrıca başka bilgiler de öğrenir yeni beceriler kazanırlar. Okulda yeni arkadaşlar da edinirler.



# Haydi Mutfağa

## Kahvaltılık Kalemler

### Malzeme

- 1 dilim ekmek
- 1 tatlı kaşığı krem peynir
- 1 siyah zeytin
- 1-2 üzüm tanesi
- 1 marul yaprağı
- 1 domates
- 1 salatalık

Bu sayfadaki  
etkinlik  
yetişkinlerle  
birlikte  
yapılmalıdır.





Marul yaprağını, domatesi ve salatalığı yıkayıp dilimleyerek tabağa yerleştirin. Ekmek diliminden kalem şeklinde ince, uzun iki parça kesin. Krem peyniri kalemlerin sıvri olan uç kısmında boşluk bırakarak ekmek parçalarının üzerine sürün. Bir üzüm tanesini ikiye kesin ve bunları kalemlerin arka uçlarına yerleştirerek kalemlerin silgilerini yapın. Siyah zeytin ve domatesten üçgen parçalar kesip kalemlerin sıvri uçlarına yerleştirin. İşte kahvaltılık kalemleriniz hazır. Afiyet olsun.

# Küçük Eller İşbaşında



August 2012 issue, we asked you to use waste materials to paint pens. We wanted you to design a pen holder for us. Here are the photos you took with your own hands. You can also send us your photos to our website. Our website address is: <http://www.tubitak.gov.tr/merakliminik>



Ceren Biyik - 6 yaş - Ankara



Eren Eser - 5 yaş - Çanakkale



Eda Türkmen - 4,5 yaş - Bursa



Deniz Kılıç - 5 yaş - Gaziantep



Ayhan Ünvar - 5 yaş - Elazığ



Sümbolez Atasoy - 6 yaş - İstanbul



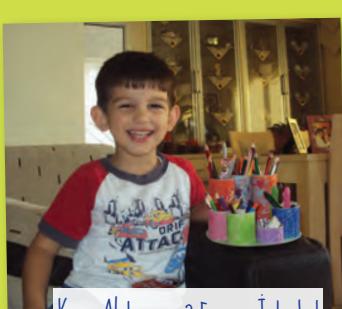
Baran Deniz - 5 yaş - Antalya



Mehlka Yıldırım - 6 yaş - Artvin



Cansu Kocak - 4,5 yaş - Antalya



Kaan Akdogan - 3,5 yaş - İstanbul



Ece Ceylin Pekdemir - 4 yaş - Ankara



Betul Korkmaz - 5 yaş - Kütahya



Serra Akandil - 6 yaş - İstanbul



Elif Erden - 5 yaş - Mersin



Ceren Aylaz - 5 yaş - Zonguldak



Melis Demirören - 3 yaş - Eskişehir



Begüm Nisa Akkaya - 4,5 yaş - İstanbul



Hilmi Haktan Çavuşoğlu - 5 yaş - Yozgat



Ruya Geveli - 4,5 yaş - Gümülcine - Yunanistan



Nehir Demir - 5 yaş - İstanbul



Ahmet Ege Minas - 6 yaş - İzmir



Gülner Sekerci - 3,5 yaş - Kütahya



Baray Solak - 4,5 yaş - Manisa



Peri Masal Öztürk - 5 yaş - Ankara



Karya Patır - 3 yaş - Girne - KKTC



Damla Simşir - 5,5 yaş - İzmir



Pelinsu Okuyucu - 5 yaş - İstanbul



Elif Korkmaz - 5 yaş - Tekirdağ



Nesibe Seyma Yağmur - 5 yaş - Düzce



Ela Selimoğlu - 4 yaş - Ankara

Aralık 2012 sayımız için bir şemsiye tasarlamınızı istiyoruz. Tasarladığınız şemsiyeyle birlikte çektiirdiğiniz fotoğrafınızı, adınızı, soyadınızı, yaşıınızı ve oturdugunuz ili de yazarak bize gönderin. 15 Kasım'a kadar süreniz var. Adreslerimiz aşağıda:

TÜBİTAK Meraklı Minik Dergisi  
"Küçük Eller İşbaşında" Köşesi  
Atatürk Bulvarı No: 221  
06100 Kavaklıdere / ANKARA  
e-posta: meraklı.minik@tubitak.gov.tr

**Kitap...**

**Oyun...**

**Öneri...**

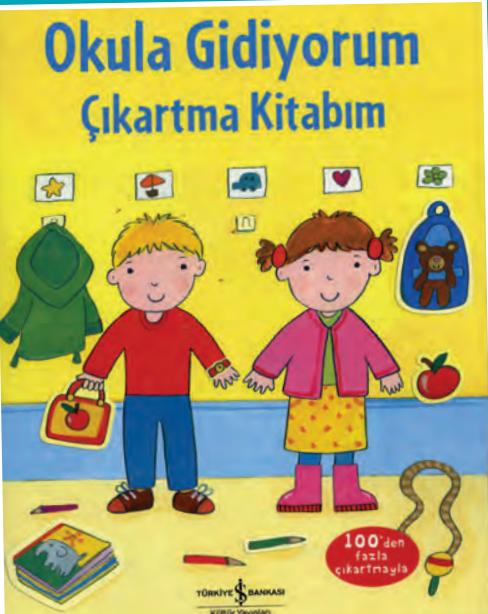
## Sonbaharın Renkleri



Thinkstock

Sonbaharda birçok bitkinin yaprakları sarı, kırmızı ve kahverenginin tonlarında çeşitli renklere bürünür. Çocuklarla birlikte sonbaharda çevrenizdeki bitkilerde gördüğünüz renkleri sayabilirsiniz. Ağaçların yapraklarında kaç farklı renk var?

Örneğin bütün yaprakları sarı ya da bütün yaprakları turuncu olan bir bitki bulabilir misiniz?.. Çevrenizde gördüğünüz renklere yeni adlar bulmaya da çalışabilirsiniz. Bu renkleri boyalı kalemlerle bir kağıda aktarmayı deneyebilirsiniz.



## Okula Gidiyorum Çıkartma Kitabım

Türkiye İş Bankası Kültür Yayınları'nın Çıkartma Kitabım serisinden çıkan "Okula Gidiyorum" adlı kitap, Selin ve Emir adlı iki çocuğun anaokulundaki bir gününü anlatıyor. Kitapta, çocukların okula gitmeden önceki ve okuldaki hazırlıkları da var. Okuyucular kitabın orta sayfalarında bulunan çıkartmaları sayfalardaki yerlerine yapıştırarak bazı sahneleri kendileri tamamlıyorlar. Kitabı Felicity Brooks yazmış. Resimler ve tasarımsa Kay Widdowson ve Stephanie Jones'a ait.

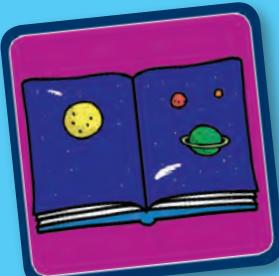
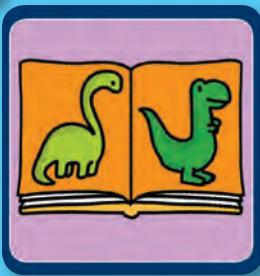
## Öykü Anlatma Zarları



Bu sayımızda sizler için hazırladığımız öykü anlatma zarlarıyla, resimlerden yola çıkararak öykü anlatma oyunu oynayabilirsiniz. Zarları hazırladıktan sonra üçünü birlikte atın. Zarların üzerinde gelen resimlere bakarak kısa bir öykü oluşturun. Bu oyunu iki ya da daha fazla sayıda oyuncuya da oynayabilirsiniz.

## Eşleme Kartları İle Oyun Oynayalım

Dergimizin ekindeki kartlarda bu ay kitaplar var. Kartların dokuzunda kitaplar kapalı olarak duruyor ve kapakları görünüyor. Diğer dokuzundaysa aynı kitaplar, sayfaları açık halde bulunuyor. Bu kartlarla bir eşleme oyunu oynayabilirsiniz. Önce kartları birbirinden ayırp karıştırın. Resimli yüzleri alta gelecek şekilde yere dizin. Sonra kartları ikişer ikişer açın. Birbirinin eşi olan kartları bulmaya çalışın. Açıığınız iki kart birbirinin eşiyse bu kartları kenara ayırin. Açıığınız kartlar birbirinin eşi değilse bu kartları tekrar ters çevirip başka iki kart açın. Dilerseniz bu oyunu iki ya da daha fazla oyuncuya, kartları sırayla açarak da oynayabilirsiniz.



**Merkili  
Winik**



Kitapları çok  
seviyorum!

