

Ekim 2012 • Sayı: 70 • 4 TL

Meraklı Minik



Erken Çocukluk Dönemi İçin Aylık Bilim Dergisi

Okul Nasıl Bir Yer?



Derginizle birlikte...

Öykü Anlatma Zarfları • Öğrenciler Okula Gidiyor Oyunu
Rengârenk Çıkartmalar • Kitaplı Eşleme Kartları

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 aklıdır"

Mustafa Kemal Atatürk

Sahibi

TÜBİTAK Adına Başkan
Prof. Dr. Yücel Altunbaşak

Genel Yayın Yönetmeni Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Duran Akca
duran.akca@tubitak.gov.tr

Yayın Yönetmeni

Aslı Zülal
asli.zulal@tubitak.gov.tr

Yayın Kurulu

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

Redaksiyon

Özlem Özbal
ozlem.ozbal@tubitak.gov.tr

Araştırma ve Yazı Grubu

Meltem Yenil 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.ozer@tubitak.gov.tr
Kübra Sivisoğlu
kubra.sivisoglu@tubitak.gov.tr

Grafik Tasarım - Uygulama

Fulya Koçak
fulya.kocak@tubitak.gov.tr
Ayşegül Doğan Bircan
aysegul.bircan@tubitak.gov.tr

Çizer

Pınar Büyükgöral
pinar.buyukgural@tubitak.gov.tr

Web Tasarım - Uygulama

Sadi Atılğan
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)
İnternet www.tubitak.gov.tr/merakliminik
e-posta merakli.minik@tubitak.gov.tr

Abone İlişkileri

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
- 6 Yaman'ın Fotoğrafları
- 7 Sevdığım 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 Mutfaka
- 30 Küçük Eller İşbaşında
- 32 Kitap... Oyun... Öneri...



Okulda Bir Gün

Burası bir ilkokul. Öğrenciler sabah okula geliyorlar.  nce 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 çalıyor. Herkes sınıfına geri dönüyor.

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

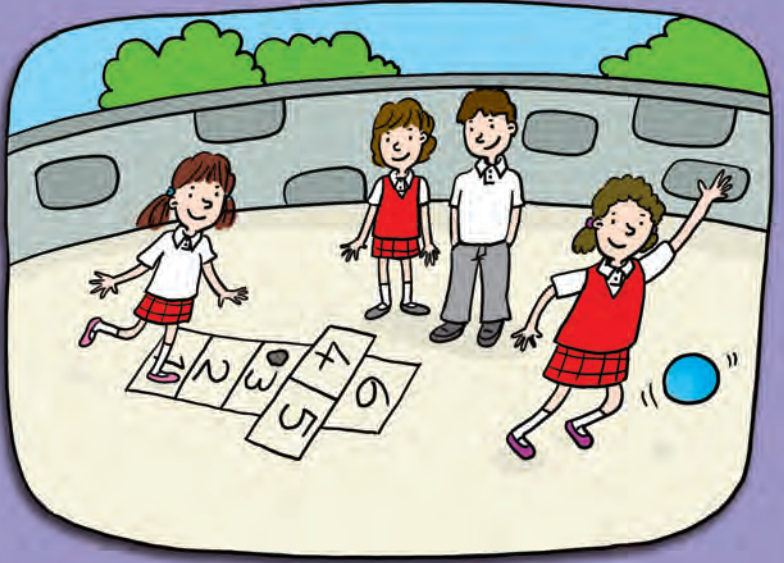
Öğrenciler her derste farklı bir şeyler yapıyor, yeni şeyler öğreniyorlar. Her dersin sonunda zil çalıyor, teneffüse çıkıyorlar.



"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 topluyorlar ve evlerine gidiyorlar.



Yaman'ın Fotoğrafları

Yaman arkadaşlarıyla birlikte birkaç fotoğraf çektirmiş. 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 Genç

Bu kitabın sahibi

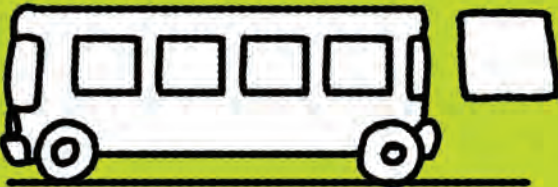
.....

Haydi, buraya da en sevdiğin oyunun resmini çiz.

9

2

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



7

Buraya da en sevdiğin hayvanın resmini yap.

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.

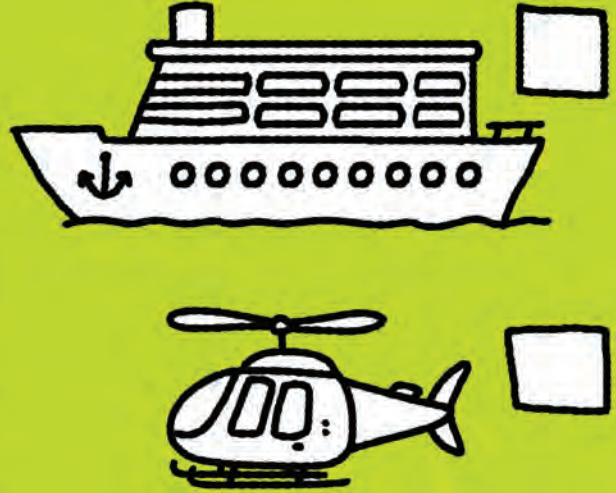
1



10

Buraya en sevdiğin oyuncakının resmini yap.

3



8

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

koşu



jimnastik



yüzme

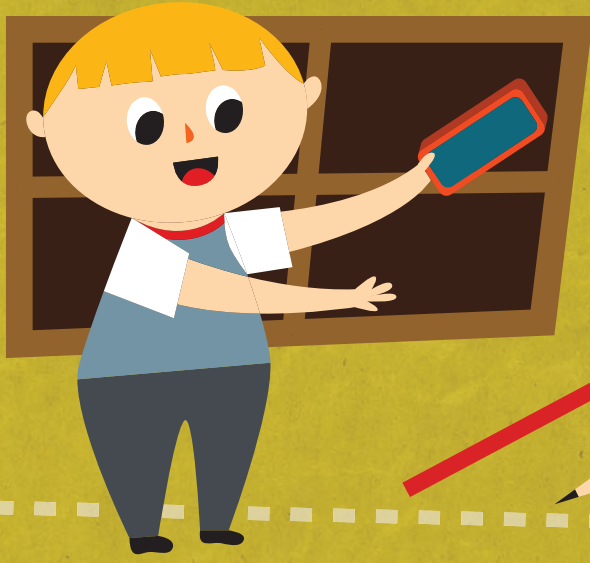


futbol



5

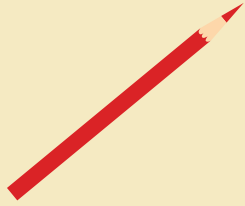
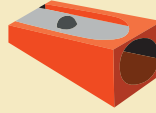
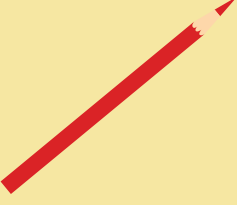
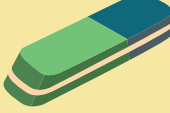
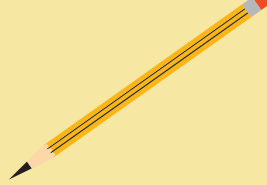
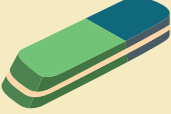
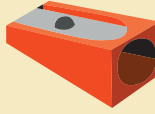
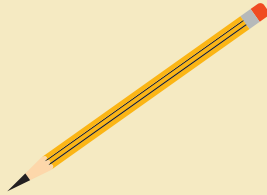
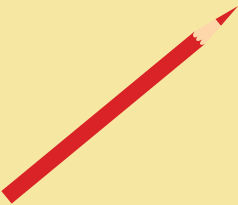
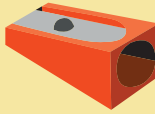
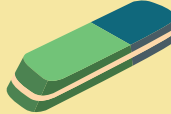
6



Kaan'ın Kalem Kutusunda Neler Var?

Kaan'ın kalem kutusunda bir kırmızı kalem, bir kurşunkalem, bir silgi ve bir kalem tıraş 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 oturacaklar. Aşağıda üçünün yerleri tarif ediliyor. Bu tariflere göre Utku, Eda ve Işık'ın sınıftaki yerlerini parmağınla gösterebilir misin?

Utku

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

Eda

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

Işık

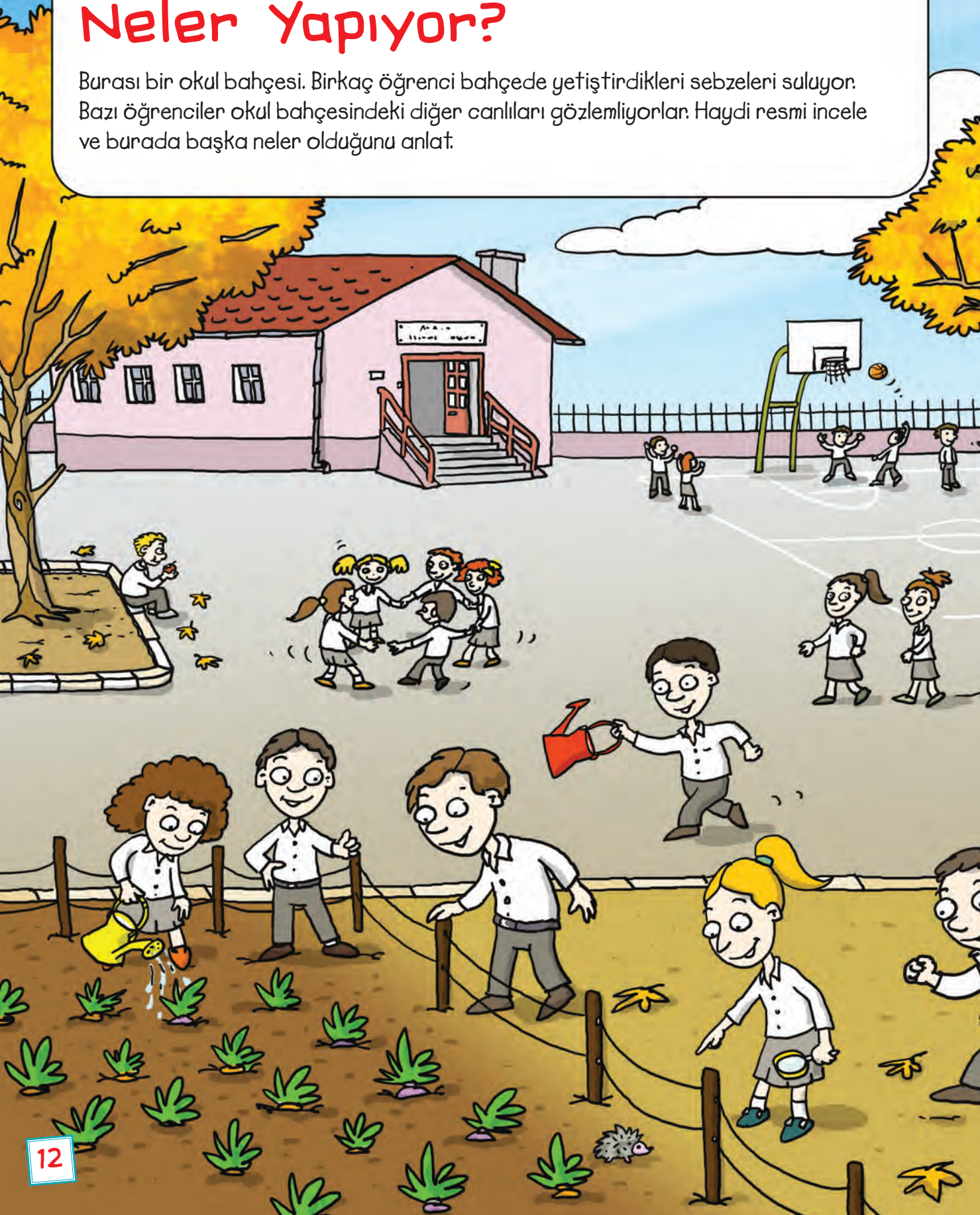
Işık'ın sıra arkadaşı resim yapıyor. Sırasının üzerinde kuş resimleri olan mavi bir çanta duruyor.





Bahçedeki Öğrenciler Neler Yapıyor?

Burası bir okul bahçesi. Birkaç öğrenci bahçede yetiştirdikleri 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
Kendimize 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?





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.





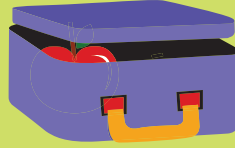
Kerem'in Beslenme Çantası

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

birlikte evden çıktı.



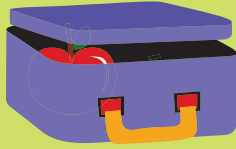
sırtında,



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?



ve

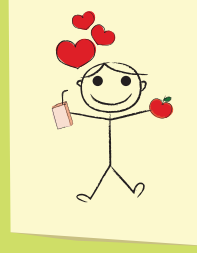


. Kerem bu yiyeceklerin

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



yapılmıştı. Bu, annesinin onun için yaptığı sürpriz bir



olmalıydı.

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

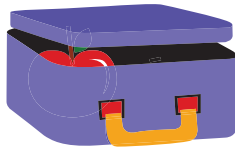
mutlu oldu.  yedi.  yedi.  de bitti.

Eve gittiğinde annesine sarılıp teşekkür etti.

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



okul çantası



beslenme
çantası



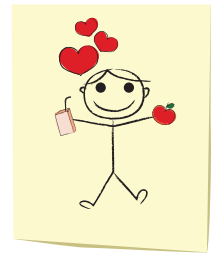
kutu
süt



elma



fındık



resim

Okul Kütüphanesinde

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

Kütüphanenin etkinlik masasında çocuklar okudukları bir kitapla ilgili el işi çalışması yapıyorlar. Bu kitabın neyle ilgili olduğunu tahmin edebilir misin?



Haydi
şimdi de
kapağında
aslan olan
kitabı bul.



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

Raflarda köpeklerle ilgili iki kitap 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 / Photolibrary / Getty Türkiye



Christopher Piltitz / The Image Bank / Getty Türkiye

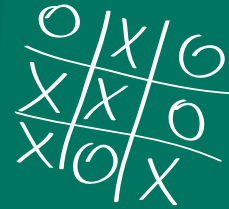




Sorularınızı Bekliyoruz!

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, yaşınızı ve yaşadığınız ili yazmayı unutmayın. İşte adreslerimiz:
e-posta: merakli.minik@tubitak.gov.tr
Adres: TÜBİTAK Meraklı Minik Dergisi
"Çok Merak Ediyorum" Köşesi
Atatürk Bulvarı No: 221 Kavaklıdere
06100 Ankara

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



Haydi Mutfağa

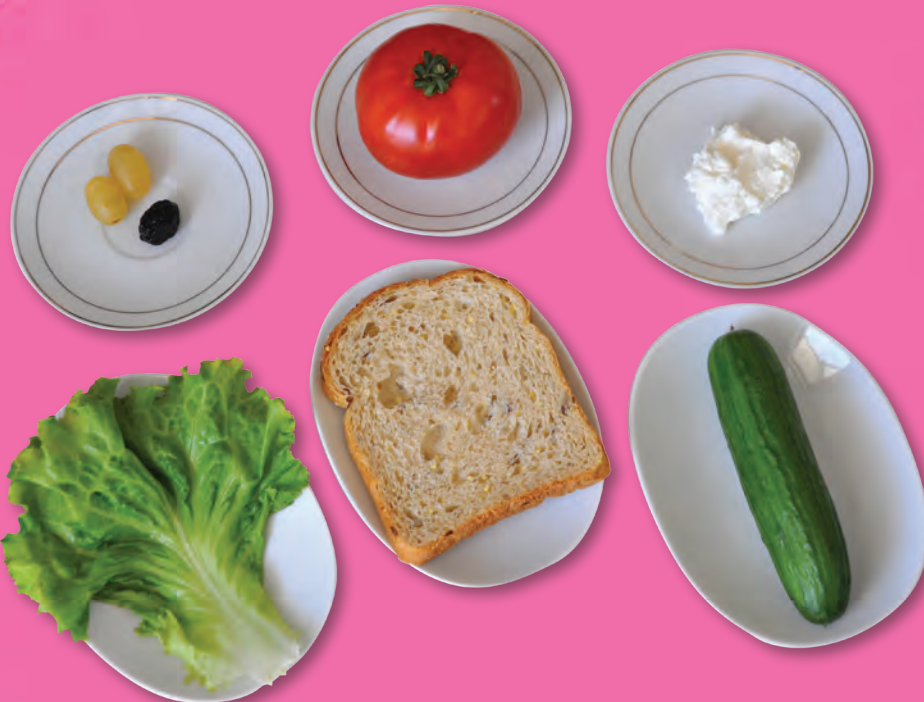


Kahvaltılık Kalemler

Malzeme

- 1 dilim ekme 
- 1 tatlı kaşığı krem peynir
- 1 siyah zeytin
- 1-2  z m 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 sivri 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 sivri uçlarına yerleştirin. İşte kahvaltılık kalemleriniz hazır. Afiyet olsun.

Küçük Eller İşbaşında



Ağustos 2012 sayımızda atık malzemeler kullanarak boya kalemleri için bir kutu tasarlamanızı istemiştik. İşte tasarladığınız kutularla çektiğiniz fotoğraflarınız. Burada yer veremediğimiz fotoğraflarınızı da internet sayfamızda görebilirsiniz. İnternet sayfamızın adresi: <http://www.tubitak.gov.tr/merakliminik>



Ceren Büyük - 6 yaş - Ankara



Eren Eser - 5 yaş - Çanakkale



Eda Türkmen - 4,5 yaş - Bursa



Deniz Kılıç - 5 yaş - Gaziantep



Ayhan Ünüvar - 5 yaş - Elazığ



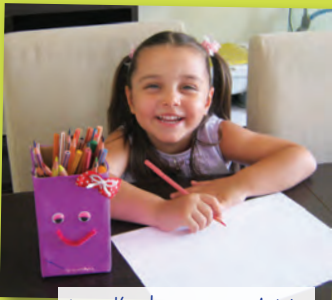
Sümbül naz Atasoy - 6 yaş - İstanbul



Baran Deniz - 5 yaş - Antalya



Mehlika Yıldırım - 6 yaş - Artvin



Cansu Koçak - 4,5 yaş - Antalya



Kaan Akdoğan - 3,5 yaş - İstanbul



Ece Ceylan Pekdemir - 4 yaş - Ankara



Betül Korkmaz - 5 yaş - Kütahya



Serra Akandil - 6 yaş - İstanbul



Elif Erden - 5 yaş - Mersin



Ceren Aylaz - 5 yaş - Zonguldak



Melis Demiroren - 3 yaş - Eskişehir



Begüm Nisa Akkaya - 4,5 yaş - İstanbul



Hilmi Haktan Cavuşoğlu - 5 yaş - Yozgat



Rayha Geveli - 4,5 yaş - Gümülçine - 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



Kayra Patır - 3 yaş - GİRNE - KKTC



Damla Simsir - 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 tasarlamanızı istiyoruz. Tasarladığınız şemsiyeyle birlikte çektiğiniz fotoğrafınızı, adınızı, soyadınızı, yaşınızı ve oturduğunuz 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: merakli.minik@tubitak.gov.tr

Kitap...

Oyun...

Öneri...

Sonbaharın Renkleri



Thinks tock

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 boya kalemleriyle bir kâğıda 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 sayfalarındaki 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 çıkarak 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 oyuncuyla da oynayabilirsiniz.

Eşleme Kartlarıyla 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 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 birbirinin eşi değilse bu kartları tekrar ters çevirip başka iki kart açın. Dilerseniz bu oyunu iki ya da daha fazla oyuncuyla, kartları sırayla açarak da oynayabilirsiniz.



Kitapları çok
seviyorum!

Meraklı
Minik

