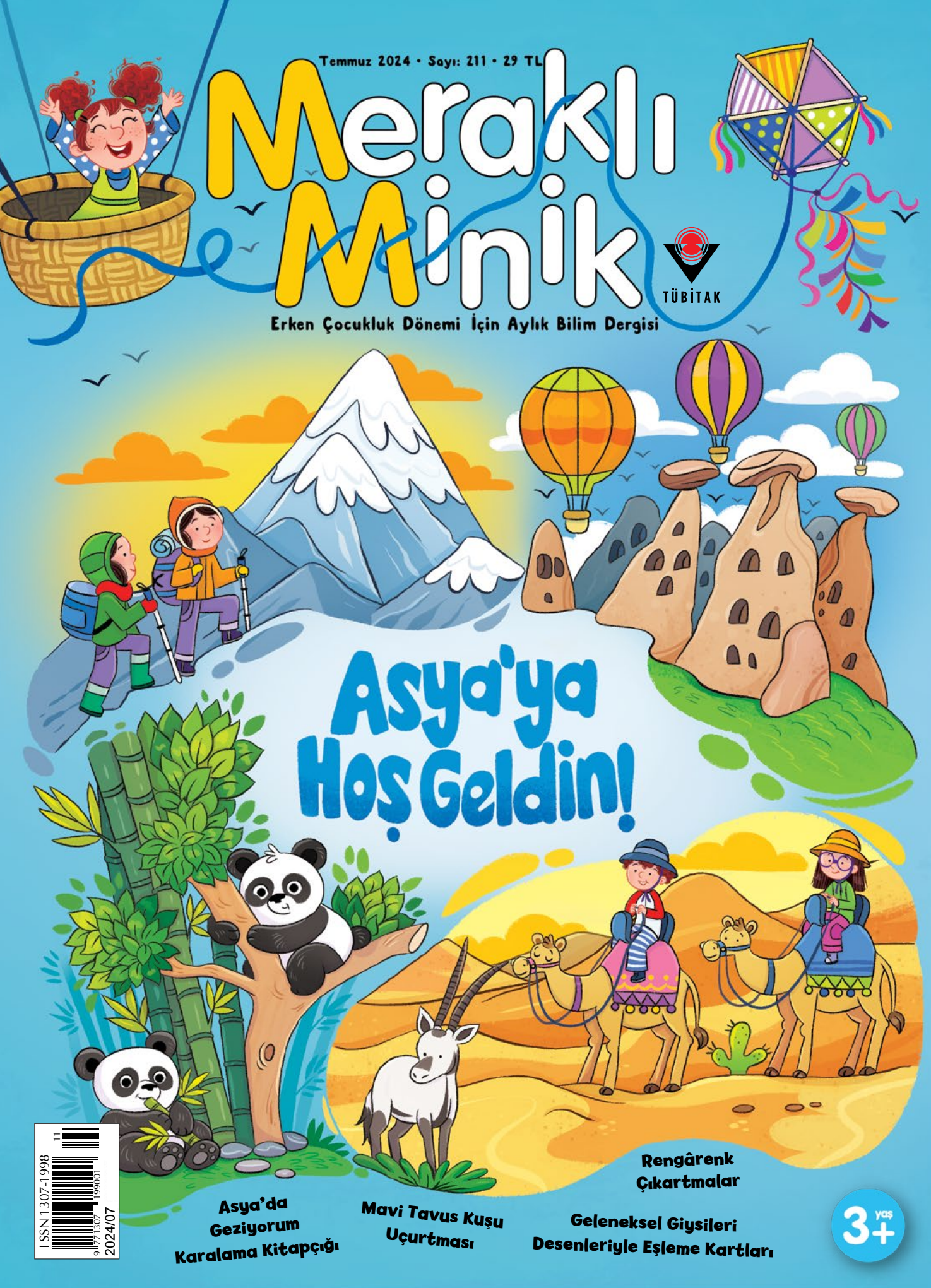


Temmuz 2024 • Sayı: 211 • 29 TL

Meraklı Minik

Erken Çocukluk Dönemi İçin Aylık Bilim Dergisi



Asya'ya Hoş Geldin!



Asya'da
Geziyorum
Karalama Kitapçığı

Mavi Tavus Kuşu
Uçurtması

Rengârenk
Çıkartmalar
Geleneksel Giysileri
Desenleriyle Eşleme Kartları

3+
yaş

"Benim manevi mirasım ilim ve aklıdır."

Mustafa Kemal Atatürk

Meraklı Minik

Erken Çocukluk Dönemi İçin Aylık Bilim Dergisi

Yıl: 17 Sayı: 211

Temmuz 2024

İmtiyaz Sahibi

TÜBİTAK Adına Başkan

Prof. Dr. Hasan Mandal

Genel Yayın Yönetmeni ve

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Ömer Kökçam

Dergiler Müdürü

Kübra Bal Çetinkaya

Yayın Yönetmeni

Kübra Kara

Editör

Gülnihal Mert

Yayın Danışma Kurulu

Ömer Kökçam

Fatma Başar

Kübra Bal Çetinkaya

Dr. Öğr. Üyesi Aydan Acar Şahin

Doç. Dr. Banu Bulduk Türkmen

Prof. Dr. Özgül Keleş

Prof. Dr. Elif Nürsel Özmert

Yunus Tiryakioğlu

Araştırma ve Yazı Grubu

Fatma Nur Başkal

Merve Yıldırım

Tuğçe İnroga

Redaksiyon

Özlem Özgün

Grafik Tasarım

İlkin Eda Tonuç

Fulya Aktüre

Çizer

Pınar Büyükgöral

Mert Oskeroğlu

Mali Yönetmen

Adem Polat

Mali ve İdari Hizmetler

M. Furkan Aktaş

İletişim Bilgileri

TÜBİTAK Meraklı Minik Dergisi

Remzi Oğuz Anık Mahallesi

Tunus Caddesi No: 80 06540

Çankaya ANKARA

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

internet: merakliminik.tubitak.gov.tr

Abone İlişkileri

<https://yayinlar.tubitak.gov.tr/>

abone@tubitak.gov.tr

ISSN 977-1307-1998

Fiyatı 29 TL

Baskı

Başak Matbaacılık Tan. Hiz. İth. İhr. A.Ş.

www.basakmatbaa.com

Tel (312) 397 16 17

Baskı Tarihi

14.06.2024

Dağıtım

Turkuvaz Dağıtım Pazarlama A.Ş.

<http://www.tdp.com.tr>

Her ayın 1'inde çıkar.

**Meraklı
Minik**



Sevgili Çocuklar,

Ülkemizin topraklarının büyük bir bölümü, dünyanın en büyük kıtası olan Asya'da yer alıyor. Asya; onlarca ülkenin yer aldığı, birbirinden farklı ekosistemlerin bulunduğu rengârenk bir kıta. İşte dergimizde bu ay, Asya kıtasının bir ucundan diğer ucuna eğlenceli bir yolculuğa çıkıyoruz ve tüm güzellikleriyle bu kıtayı tanıyoruz.

Asya denildiğinde akla ilk gelen hayvanlardan biri dev pandalar. Bu hayvanlar sadece Asya'da yaşıyor ve sayıları azaldığı için koruma altında. Biz de size dev pandaları ve dev panda barınaklarını anlattık. Bu hayvanlarla ilgili hazırladığımız içerikleri eğlenerek okuyacağınızı umuyoruz.

Dergimizin eklerinden biri, her ay olduğu gibi eşleme kartları. Bu ay kartlarımızda Asya'da yer alan farklı ülkelerden geleneksel giysileriyle çocuklar ve bu giysilerin desenleri yer alıyor. Asya'da görülen bir kuş türü olan mavi tavus kuşlarından esinlenerek hazırladığımız uçurtma diğer bir ekimiz. Uçurtmanızı hazırlayıp rüzgârlı bir günde, açık alanda uçurabilirsiniz. Son ekimiz de bolca resim çizip boyama yapacağınız Asya'da Geziyorum Karalama Kitapçığı. Derginizle ve ekleriyle keyifli zaman geçirmenizi diliyoruz.

Hepinizi sevgiyle kucaklıyoruz.

Kübra Kara



Dergimize abone olmak, yeni ve eski sayılarımızı satın almak için <https://yayinlar.tubitak.gov.tr/> adresini ziyaret edebilirsiniz.

İçindekiler

- 2 Asya'da Bir Uçurtma
- 6 Asya Kıtası
- 8 Kıtalararası Bir Köprü: Türkiye
- 10 Asya'da Bozkır / Asya'da Çöl
- 12 Asya'da Yağmur Ormanları / Asya'da Tundra
- 14 Asya Şarkısı
- 16 Yağmur Ormanlarında Labirent
- 17 En'ler Mini Kitabım
- 19 Komodo Ejderinin Gölgesi
- 20 Merhaba Dev Panda!
- 22 Dev Panda Barınağı
- 26 Şimdi Hareket Zamanı
- 28 Çok Merak Ediyorum
- 30 Haydi Mutfağa
- 32 Küçük Eller İşbaşında



Kapak çizimi: Pervin Özcan

Asya'da Bir Uçurtma

Asya kıtasında, Çin adında bir ülkede,
Rengârenk uçurtmalar gökyüzünü süslerken...

... bir çocuk, uçurtmasının ipini bıraktı.

Uçurtma gökyüzünde süzüldü
ve Çin Seddi'ni aştı.

"Güle güle uçurtma,
Sevgimi taşı uzaklara!"

"Merhaba uçurtma,
Hoş geldin Moğolistan'a!
Selam götür bizden de
Asyalı diğer çocuklara."

Asya'da bir uçurtma...
Önce Çin, sonra Moğolistan, şimdi de Rusya'da...



"Konniçiva yani merhaba,
İşte burası Japonya,
Bizler de yaşıyoruz
Asya kıtasında."



Uçurtma yoluna devam etti.
Çin, Moğolistan, Rusya ve
Japonya'yı geçti. Önce Tayland'a...



... sonra da Malezyya'ya geldi.





"Ne güzel bir uçurtma!
Endonezya'dan merhaba,
Hoş geldin piriç tarlamıza.
Haydi devam et uçmaya!"



Çin, Moğolistan, Rusya, Japonya,
Tayland, Malezya ve Endonezya,
Hepsi geride kaldı,
artık Hindistan'daydı.



Sıra geldi Pakistan'a
Hoş geldin yuvamıza
Var mısın bizimle dansa?

Bir sonraki durak Azerbaycan...





Uçurtma yeniden yükseldi.
Peki, şimdi hangi ülkedeydi?



Bak, burası Kapadokya,
Öyleyse Türkiye’de uçurtma.

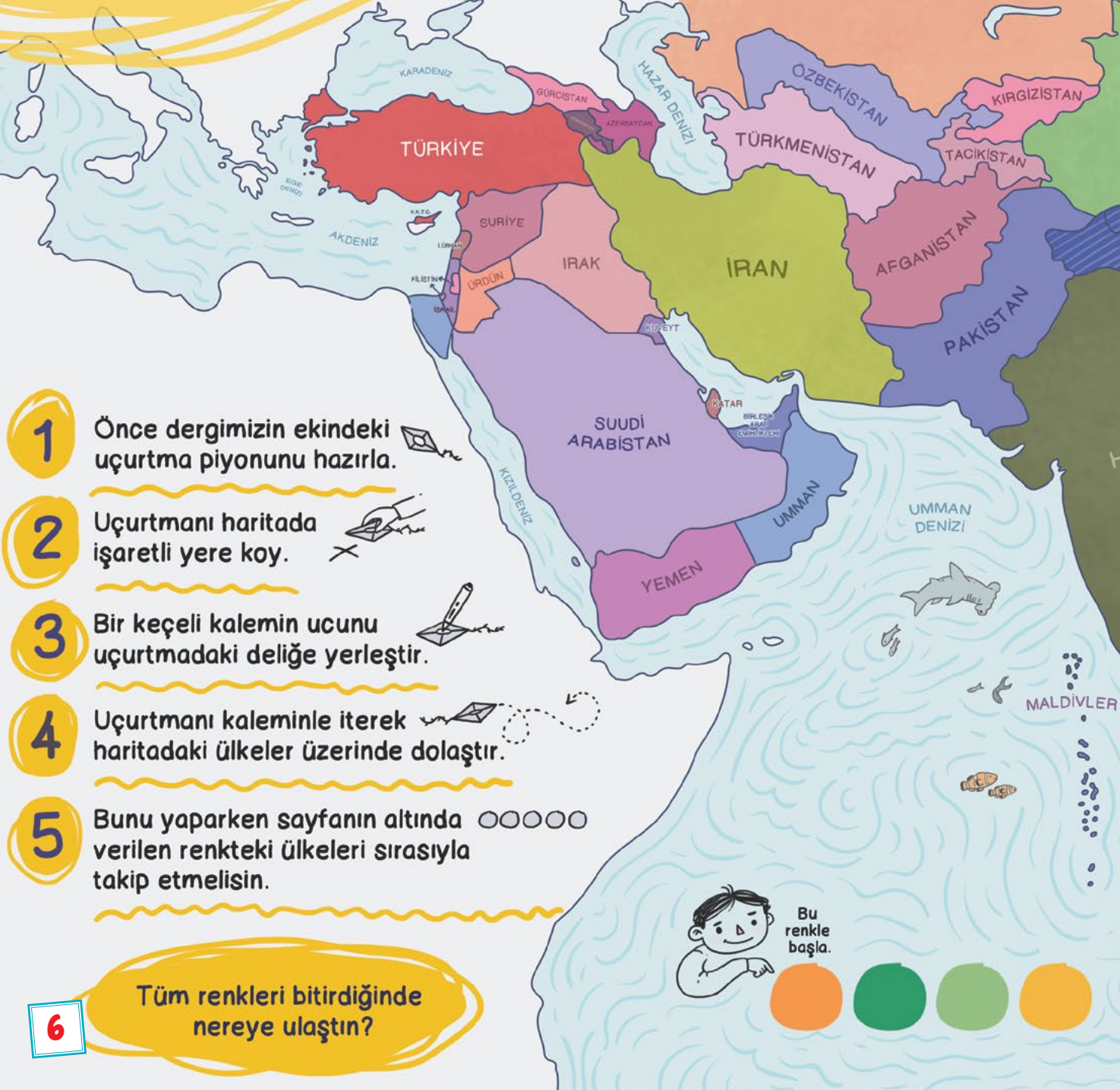


Uçurtma ne çok yol gitti.
Baştan başa Asya’yı geçti.
Sevgi ve selam taşıdı,
Sonunda hedefine ulaştı.
Haydi say bakalım şimdi,
Uçurtma hangi ülkeleri gezdi?



ASYA KITASI

Yeryüzü, sularla ve kıta denilen büyük kara parçalarıyla kaplı. Asya bu kara parçalarının en büyüğü. Biz de senin için Asya kıtasındaki bazı ülkeleri keşfedebileceğin bir etkinlik hazırladık.



- 1 Önce dergimizin ekindeki uçurtma piyonunu hazırla.
- 2 Uçurtmanı haritada işaretli yere koy.
- 3 Bir keçeli kalemin ucunu uçurtmadaki deliğe yerleştir.
- 4 Uçurtmanı kaleminle iterek haritadaki ülkeler üzerinde dolaştır.
- 5 Bunu yaparken sayfanın altında verilen renkteki ülkeleri sırasıyla takip etmelisin.

Tüm renkleri bitirdiğinde nereye ulaştın?

6



Bu renkle başla.





RUSYA

MOĞOLİSTAN

ÇİN

JAPON DENİZİ

JAPONYA

KUZEY KÖRE

GÜNEY KÖRE

TAYVAN

Uçurtmanı buraya koy.

NEPAL

BHUTAN

BANGLADEŞ

HİNDİSTAN

MYANMAR (BHURMA)

LAOS

TAYLAND

KAMBOÇYA

VIETNAM

BENGAL KÖRFEZİ

FİLİPİNLER

HİNT OKYANUSU

MALEZYA

ENDONEZYA

Günlül Mert
Çizim: Merve Dilek Efe

A collage of five circular illustrations arranged on a pink background. The illustrations are: a colorful patterned rug, a pink flower, a hedgehog, a person fishing from a boat, and a classical building with columns.

Hamsi

Ordu

Sümela Manastırı

Trabzon

Rize

Anı Harabeleri

Kars

Sivas

Kuzey Anadolu Dağları

Erzurum

Ağrı Dağı

Nuh'un Gemisi

Malatya

Kayseri

Van Kedisi

Van

Dişarbakır Surları

Dişarbakır

Nemrut Dağı Milli Parkı

Adıyaman

Adana

Gaziantep

Kubbeli Evler

Şanlıurfa

Hatay

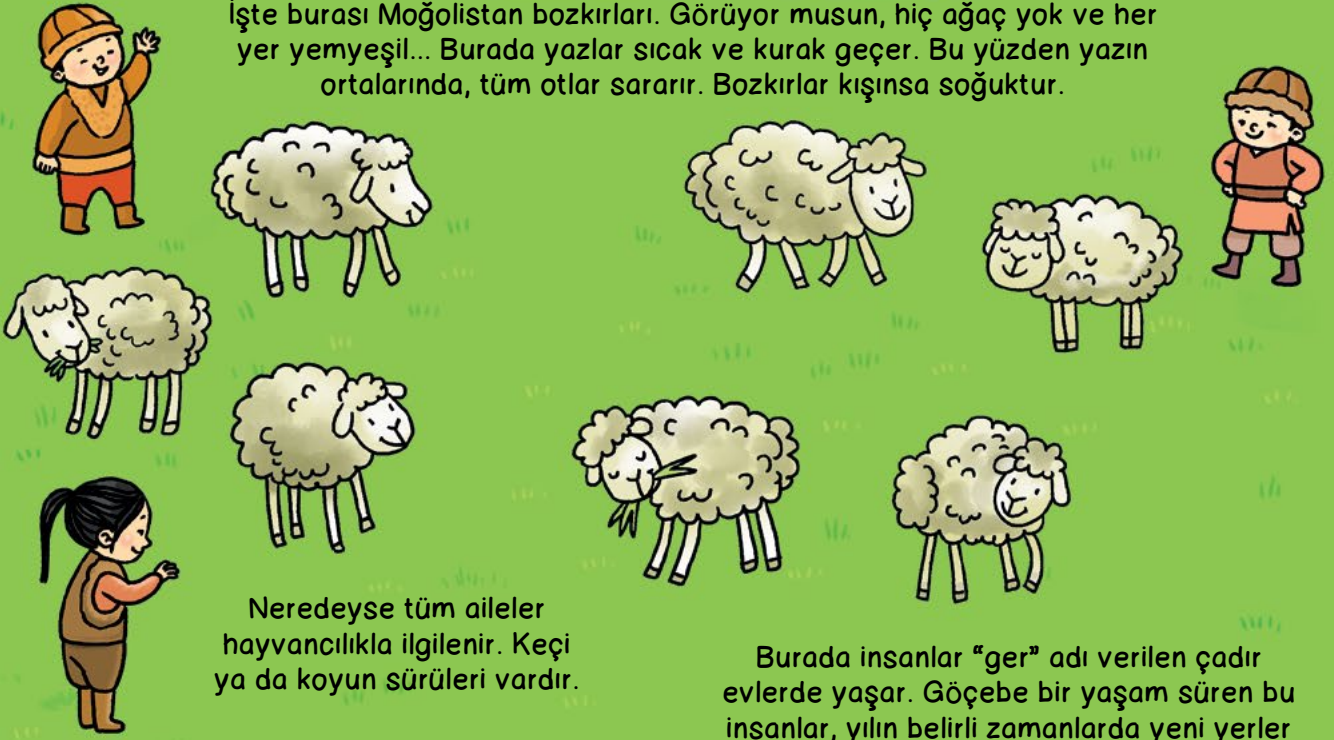
Uzun Kulaklı Çöl Kırpısı

Türkiye'nin yerini bulabilir misin?

Haritadaki eksik resimleri
çıkartmalar arasında bulup
yerlerine yapıştırabilir misin?

Asya'da Bozkır

İşte burası Moğolistan bozkırları. Görüyor musun, hiç ağaç yok ve her yer yemyeşil... Burada yazlar sıcak ve kurak geçer. Bu yüzden yazın ortalarında, tüm otlar sararır. Bozkırlar kışınsa soğuktur.



Neredeyse tüm aileler hayvancılıkla ilgilenir. Keçi ya da koyun sürüleri vardır.

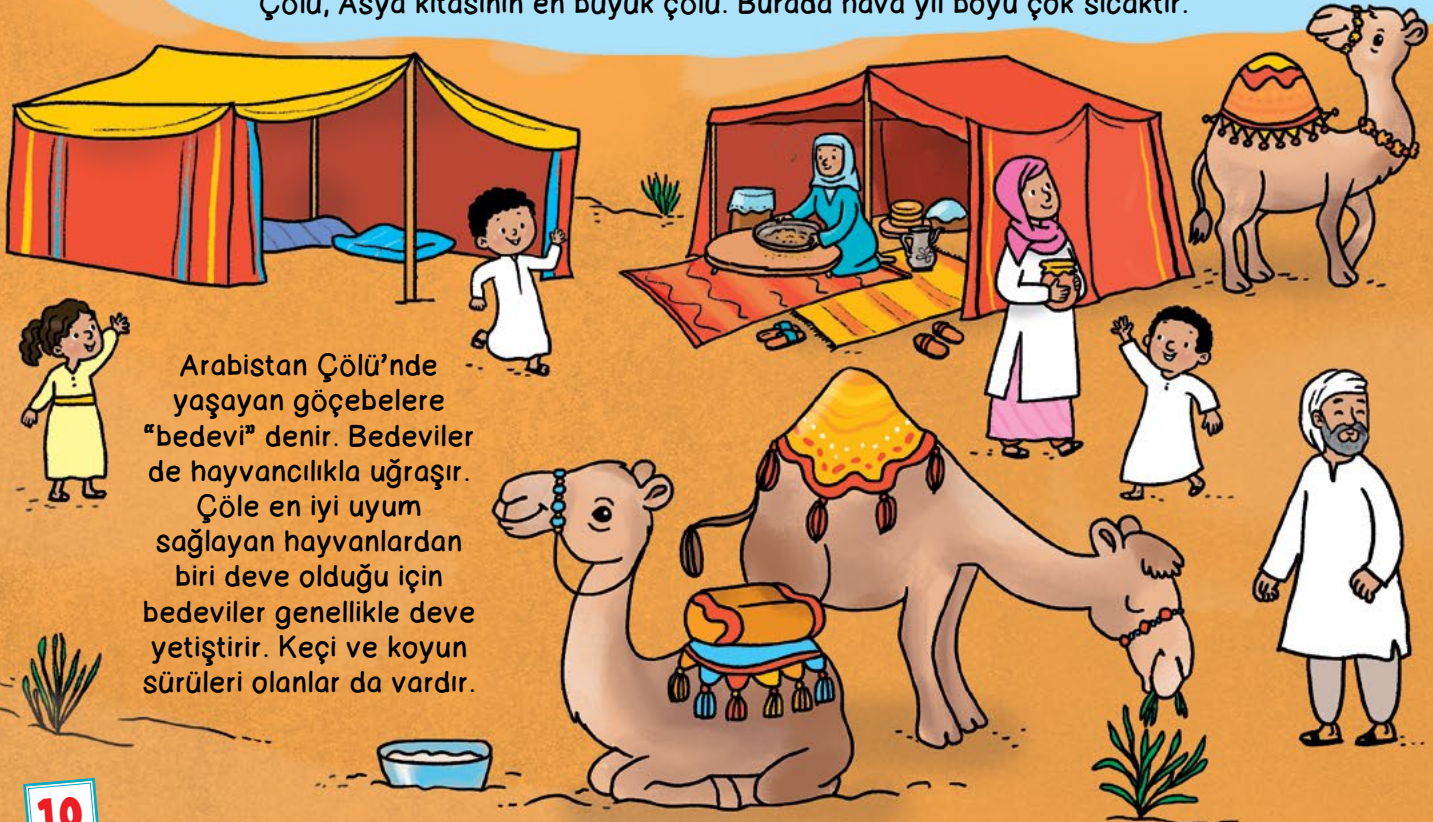
Burada insanlar "ger" adı verilen çadır evlerde yaşar. Göçebe bir yaşam süren bu insanlar, yılın belirli zamanlarda yeni yerler bulmak için göç eder. Yanlarında evlerini, eşyalarını ve hayvanlarını da götürürler.

Asya'da Çöl

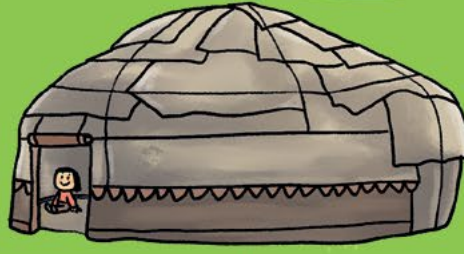
Burası Arabistan Çölü. Evet! Asya kıtasında çöller de var. Arabistan Çölü, Asya kıtasının en büyük çölü. Burada hava yıl boyu çok sıcaktır.

Arabistan Çölü'nde yaşayan göçebelere "bedevi" denir. Bedeviler de hayvancılıkla uğraşır.

Çöle en iyi uyum sağlayan hayvanlardan biri deve olduğu için bedeviler genellikle deve yetiştirir. Keçi ve koyun sürüleri olanlar da vardır.



Burada kaç koyun var, say. Toplam 10 koyun olması için kaç tane daha gerekir, hesapla. Dergimizin ekinde verdiğimiz çıkartmalar arasından o sayı kadar koyunu bul ve yapıştır.



Sayga



Bobak marmot



Telli turna

Çocuklar küçük yaşlarda ata binmeyi öğrenir. İleride çok iyi birer binici olurlar.



Göçebeler kartalları avcılık için eğitir. Bu sayede bazı hayvanları avlayabilirler. Bir süre sonra da kartalları tekrar doğaya bırakırlar.

Bedeviler çölde çadırlarda kalır. Bu çadırları keçi ya da deve kılından elde ettikleri kumaşlarla yaparlar. Biliyor musun, çadırların zemini kumdur. Ara sıra bazı göçebeler yere halı serer.



Arabistan orikisi



Çöl tilkisi



Kum kedisi

Keçinin kaç boynuzu var, say. Burada toplam 10 boynuz olması için kaç keçi daha gerekir, hesapla. Dergimizin ekinde verdiğimiz çıkartmalar arasından o sayı kadar keçi bul ve yapıştır.

Asya'da Yağmur Ormanları

Şimdi de Asya kıtasında bulunan Borneo Adası'ndaki yağmur ormanlarındayız. Yağmurun çok yağdığı, bir sürü kocaman ağacın olduğu orman...

Yağmur ormanlarında ağaçların bazıları birbirine öyle yakın ki güneş ışığı ormanın tabanına ulaşamaz. Buralarda güneş ışığına çok gereksinimi olmayan bitkiler yetişir.

Ağacın dalları arasında gizlenen bir boynuzgaga var. Onu bulup gösterir misin?

Borneo orangutanı



Jami Tarris / Getty Images

Burada yaşayan bazı canlılar:

Borneo cüce fili



Christian Edelmann / iStock

Boynuzgaga



parthi thi / Getty Images

Asya'da Tundra

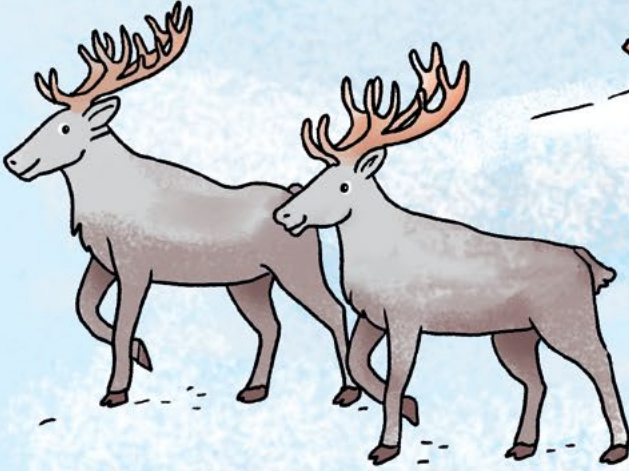
Neredeyse hiç ağacın olmadığı, yılın pek çok günü karlar altında olan ve havanın çok soğuk olduğu bir yer düşünün. İşte Sibirya'daki tundralar tam da böyle yerlerdir.

Tundralarda yaşayan topluluklardan biri olan Nenetsler çadırlarda kalır. Nenetsler, Ren geyiği yetiştirir. Yılın belirli zamanlarında çadırlarını toplayıp geyikleriyle birlikte göç ederler.



Çocuklar küçük yaşlarda kızak kaymayı öğrenir.

Buranın aşırı soğuşundan korunmak için Nenetsler çok kalın giysiler giyer.



Sibirya kurtlarından biri kar altına saklanmış. Onu bulup gösterir misin?

Burada yaşayan bazı canlılar:

Sibirya kurdu



Belfalah Soufian / Getty Images

Misk öküzü



Wikimedia

Ren geyiği



RelaxFoto.de / iStock

Asya Şarkısı

Haydi, sen de bu sözleri
"Bak Postacı Geliyor"
şarkısının melodisine
uygun olarak söyle.



Bir yanda buzla kaplı en yüksek dağlar,
Bir yanda yemyeşil dümdüz ovalar,
Haydi gel de gidelim Asya kıtasına,
Gez dolaş bitmez ki bu koskoca kıta.



Unutma sıcak ve kurak çöllerini,
Develere binen göçebelerini,
Haydi gel de gidelim Asya kıtasına,
Gez dolaş bitmez ki bu koskoca kıta.

Yağmur ormanı da var bozkırı da
Binbir bitki ve hayvan yaşar burada.
Haydi gel de gidelim Asya kıtasına,
Gez dolaş bitmez ki bu koskoca kıta.

Onlarca farklı millet yaşar Asya'da.
Yüzlerce dil duyulur bu topraklarda.
Haydi gel de gidelim Asya kıtasına,
Gez dolaş bitmez ki bu koskoca kıta.



Bu karekodu
akıllı cihazınızla
okutarak şarkıyı
dinleyebilirsiniz.



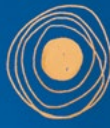
Yağmur Ormanlarında Labirent

Yavru gibbon, sarmaşıkların üzerinde ilerleyerek annesinin yanına gidecek. Bunu diğer hayvanlarla karşılaşmadan yapması gerekiyor. Ona yardım eder misin?

Yavru gibbon

Anne gibbon

Dünyanın
en yüksek
gökdeleni
Burc Halife,
Dubai'de
bulunuyor.



Prisma by Dukas Presseagentur GmbH / Alamy

11

Asya'da bulunan Everest Dağı,
dünyanın **en yüksek** zirvesi.

Karin Dohmen / iStock

9

Bir trenle gidebileceğin en uzak
mesafeyi hiç düşündün mü?

Dünyanın **en uzun** demiryolu hattı
olan Trans Sibiry Demiryolu,
Asya'da bulunuyor.

drmarkoy / Getty Images

7

En'ler Mini Kitabım

Asya, dünya üzerindeki kıtaların **en büyüğü**
olmasının yanı sıra daha pek çok "en"e sahip.



Tuğçe Inroga
Çizim: Merve Efe Dilek

En geniş topraklara sahip ülke
olan Rusya'nın topraklarının büyük
kısmı, bu kıtada bulunuyor.



2

Dünyanın **en yüksek ve en büyük**
yaylasıysa Asya'daki Tibet Yaylası.



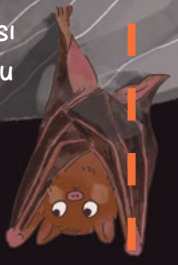
4

Asya'da bulunan Çin,
dünyanın **en kalabalık** ülkesi.

1

pidjoe / iStock

Bilinen **en küçük** yarası olan yaban arısı
yarasası Asya'da yaşıyor. Bu hayvanın boyu
senin işaret parmağından bile kısa olabilir.



10

MERLINTUTTLE.ORG / SCIENCE PHOTO LIBRARY

Rusya'da yer alan Baykal Gölü,
dünyanın **en derin** gölü.



3

Yikoriya Telimova / iStock

Kötü kokusuyla bilinen, dünyanın
en büyük çiçeğine sahip olan *Rafflesia*
bitkisi bu kıtada yetişiyor.



8

Muslimshah Masrie / Getty Images

Dünyanın **en büyük** kertenkelesi olan
Komodo ejderi Endonezya'da yaşıyor.

5



Marko Konig / Getty Images

6



Komodo Ejderinin Gölgesi

Bu gölgelerden resimdeki Komodo ejderine ait olanı bulup kalemle işaretleyebilir misin?



İşte bir Komodo ejderi yuvası. Haydi, yuvada kaç yumurta olduğunu say.



MERHABA DEV PANDA!

Zamanlarının büyük bir kısmını beslenerek geçirirler. En çok bambu bitkisinin yeni çıkmış filizlerini, yapraklarını ve köklerini yemeyi severler.

Dev pandalar dünyada yalnızca Çin'in dağlık bölgelerindeki ormanlık alanlarda yaşar.

Ara sıra diğer bitkilerle, balıklarla ve bazı küçük hayvanlarla da beslenirler.

Pandalar çok iyi tırmanıcıdır. Korktuklarında ya da gizlenmek istediklerinde ağaçlara tırmanırlar. İşte ağaca tırmanmış bir dev panda yavrusu!



Hung_Chung_Chin / iStock



Geralt Corsi / iStock

Dev panda yavruları doğduktan sonra bir süre anneleriyle birlikte kalır.

Yavrular oyun oynamaya bayılır. Koşar, birbirlerini kovalar, ağaçlara tırmanır ve yuvarlanırlar.

Doğadaki sayıları azaldığı için dev pandalar koruma altında. Haydi, sayfayı çevir ve bir dev panda barınağını keşfet!



Rosanne Tackaberry / Alamy

Kübra Kara
Çizim: Mert Oskeroğlu

Dev Panda Barınağı

Çin'de dev pandaların yaşadığı pek çok ormanlık alan koruma altına alınmış. Bu alanlara barınak adı verilmiş. Barınaklara, dev pandaların gereksinimlerini karşılamak için çeşitli yapılar da inşa edilmiş.

İşte burası da bir barınağın dev panda yavruları için ayrılmış özel bir bölümü. Yavrular burada besleniyor, uyuyor, oyun oynuyor... Haydi resmi incele ve burada neler görüyorsun anlat.





Buradaki bakıcılardan biri, uyuyan yavru dev pandanın fotoğrafını çekti. Çektiği fotoğrafın bunlardan hangisi olduğunu bulabilir misin?



Bu fotoğraflardaki diğer uyuyan dev panda yavrularını da bulabilir misin?

Şimdi Hareket Zamanı

Merhaba çocuklar! Benim gibi hareket etmeye ne dersiniz? Bence bu sizin için çok da zor olmayacak. Hazırsanız başlayalım!

Haydi birlikte çok yavaş yürüyelim.

Sonra ağaca tırmanalım.

Şimdi oturup biraz bambu yiyelim.

İşte oyun zamanı! Önce sağa doğru yuvarlanalım.

Sonra da sola doğru...



Şimdi oturup biraz daha bambu yiyelim.

Takla atmayı da çok severim.



Eğer istersem hızlı da koşarım.



Şimdi oturup birazcık daha bambu yiyelim.

Biliyorsun, ben bambu yemeyi çok severim.



Çok Merak Ediyorum

Kızıl panda bir ayı türü mü?

Sezin Şenol - 10 yaş - Konya

Kızıl panda da bir dev panda mı?

Can Demir - 8,5 yaş - Mersin

Kızıl panda bir ayı türü değildir. Asya'nın dağlık ormanlarında yaşayan bir hayvan türüdür. Kırmızı-kahverengi kürkü, kalın ve uzun kuyruğu onun ayırt edici özelliğidir. Kızıl panda genellikle bambu yapraklarıyla beslenir. Bu beslenme şekline dolayı ona "panda" denmiştir. Çünkü "panda", bu hayvanın yaşadığı yerde konuşulan Nepal dilinde "bambu yiyen" anlamına gelir. Dev pandaysa bir ayı türüdür. Çoğunlukla bambuyla beslendiği için ona da "panda" denir. Ortak bir ada sahip olmalarına rağmen dev panda ve kızıl panda arasında yakın akrabalık yoktur.

dangdumrong/Stock

Kızıl panda da bambu yemeyi çok sever!

Karekodu akıllı telefon
ya da tabletinizden
okutarak Kişisel
Verilerin Korunması
Kanunu (KVKK)
Aydınlatma Metni'ni
görüntüleyiniz.



"Çok Merak Ediyorum"
köşemizde yayımlanması
için soru gönderen
okuyucularımız, KVKK
Aydınlatma Metni'ni
okuyup kabul etmiş
sayılırlar.



Sorularınızı bekliyoruz!

Trafikle ilgili merak ettiklerinizi 5 Ağustos'a kadar bize gönderin.
Sorularınızdan birini ya da birkaçını Eylül 2024 sayımızda yanıtlayalım. Adınızı,
soyadınızı, yaşınızı ve yaşadığınız ili yazmayı unutmayın.

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

İnternet: merakliminik.tubitak.gov.tr/form/cok-merak-ediyorum

Haydi
Mutfağa



Meyvelerden Uçurtma

Malzemeler

- Bir dilim karpuz
- Bir dilim kavun
- 8-10 üzüm tanesi

Bu etkinlik
bir yetişkinle
birlikte
yapılmalıdır.





Önce ellerinizi sabun ve suyla yıkayın. Kavun ve karpuzun kabuklarını soyduktan sonra çekirdeklerini ayıklayın. Karpuz ve kavundan fotoğraftaki gibi üçgen parçalar kesin. Tabağa yerleştirerek uçurtmayı oluşturun. Üzüm tanelerini dizin. Karpuzdan kestiğiniz küçük üçgenleri de üzümün iki yanına yerleştirerek uçurtmayı tamamlayın. Afiyet olsun!

Küçük Eller İşbaşında



Mayıs 2024 sayımızda Asya'da yaşayan bir hayvanın ya da hayvanların kuklalarını yapmanızı istemiştik. İşte kuklalarınızla çektiğiniz fotoğraflarınız. Burada yer veremediğimiz fotoğraflarınızı da internet sitemizde görebilirsiniz. İnternet sitemizin adresi:

merakliminik.tubitak.gov.tr



Kerem Asaf Türkmen
6 yaş - Isparta



Bora Alp Aydın
4 yaş - Bursa



Furkan Mert Gök
3 yaş - Ankara



Batu Sevilmiş
3 yaş - İstanbul



Ömer Talha Çoban
3 yaş - Balıkesir



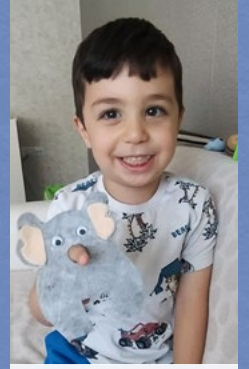
Beren Öztürker
4 yaş - Eskişehir



Bilge Erdem
4 yaş - Manisa



Ömer Asaf Süzen
5 yaş - Düzce



Ömer Ali Yıldırım
4 yaş - Gaziantep



Masal Tunay
5 yaş - Yalova



Doruk Miraç Duygu
4 yaş - Karabük



Zeynep Nil Üzrek
7 yaş - Tekirdağ



Zeynep Gülmez
8 yaş - Çorum



Ömer Aytekin
4 yaş - Kırıkkale



Sarp (4) ve Alp (6)
Gündoğan - İstanbul



Muhammed Osman İsi
6 yaş - Siirt



Neslişah Yavuziğiğiğlu
5 yaş - Zonguldak



Cemre Elsun
3 yaş - Adana



Şervat Naz Turan
6 yaş - Ordu



Nurullah Yeşiladağ
4 yaş - Şanlıurfa



Eliz Salatan
5 yaş - Kayseri



Eda Zafer
5 yaş - Antalya



Atlas Beceren
3 yaş - Denizli



Begüm Ece Yılmaz
4 yaş - İstanbul



Muhammet Miraç Güler
6 yaş - Ankara



İpek Çelik
3 yaş - Samsun



Sare Adanur
6 yaş - Kocaeli



Malik Mecitzade
3 yaş - Konya



Uğur Ege Şahin
6 yaş - İzmir

Bir Duyurumuz Var!

Küçük Eller İşbaşında köşesi için fotoğraflarınızı artık internet sayfamız (<https://merakliminik.tubitak.gov.tr/form/sen-de-gonder>) üzerinden bize ulaştırmanızı istiyoruz.

Temmuz 2024 sayımız itibarıyla e-posta üzerinden gönderilen fotoğraflar dikkate alınmayacaktır.

Eylül 2024 sayımız için trafikte uyulması gereken bir kural düşünmenizi ve bu kural için bir levha tasarlamanızı istiyoruz. Hazırladığınız levhalarınızla çektireceğiniz bir fotoğrafınızı, adınızı, soyadınızı, yaşınızı ve yaşadığınız ili yazarak bize gönderin. Bunun için 5 Ağustos'a kadar süreniz var.

İnternet adresimiz:

merakliminik.tubitak.gov.tr/form/sen-de-gonder

Karekodu akıllı telefon ya da tabletinizden okutarak KVKK Aydınlatma Metni'ni görüntüleyiniz:

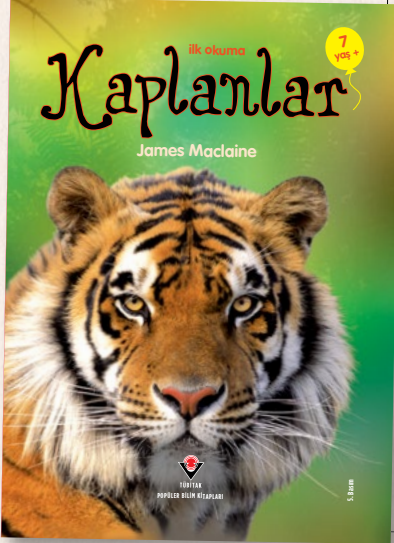


Küçük Eller İşbaşında köşemizde yayımlanması için fotoğraf gönderen okuyucularımız, KVKK Aydınlatma Metni'ni okuyup kabul etmiş sayılırlar.

Kitap... Oyun... Öneri...

Bu ay sizlere, TÜBİTAK tarafından yayımlanan iki farklı kitabı tanıtmak istiyoruz.

İlk Okuma - Kaplanlar



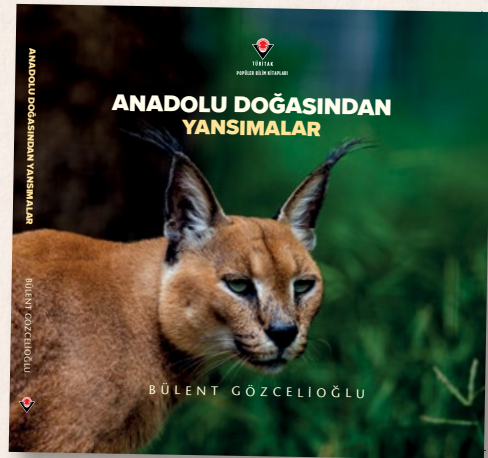
Bu sayımızda sizler için seçtiğimiz ilk kitap, TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları'nın ilk okuma serisinden çıkan *Kaplanlar*. Kaplanlar dünyanın en ağır, en uzun ve en güçlü vahşi kedileri. Üstelik onlar yalnızca Asya kıtasında yaşıyor. Kaplanların ilginç özellikleri nelerdir, Sibiryâ ve Bengal kaplanları arasında ne gibi farklar vardır, kaplanlar birbirleriyle nasıl iletişim kurar, yavrularını nasıl büyütürler gibi pek çok sorunun yanıtı *Kaplanlar* kitabında bulunuyor. TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları'ndan çıkan, rengârenk çizimler ve harika fotoğrafların yer aldığı bu kitabı James MacLaine yazmış ve İhsan Erdem Kayral Türkçeleştirmiş.

Anadolu Doğasından Yansımalar

Türkiye'nin Asya kıtasında bulunan topraklarına Anadolu denir. Küçük Asya olarak da anılan Anadolu, kendine özgü bitki ve hayvanlarıyla doğası en güzel yerlerden biridir. Biz de bu sayımızda sizlere Anadolu'nun bitki ve hayvan çeşitliliğine değinen bir kitap önermek istedik.

Anadolu Doğasından Yansımalar adlı bu kitapta, ülkemizde yaşayan canlılarla ilgili güncel bilgilere yer veriliyor.

Kitaptaki ilgi çekici fotoğrafları inceleyerek Anadolu topraklarında yaşayan pek çok canlıyı keşfedebileceksiniz. TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları'ndan çıkan, ülkemizin doğasıyla ilgili dopdolu bu kaynak kitabı Dr. Bülent Gözcelioğlu yazmış.



Kitapları satın almak isterseniz web sitemizi inceleyebilirsiniz:
yayinlar.tubitak.gov.tr

Geleneksel Giysileri Desenleriyle Eşleme Kartları



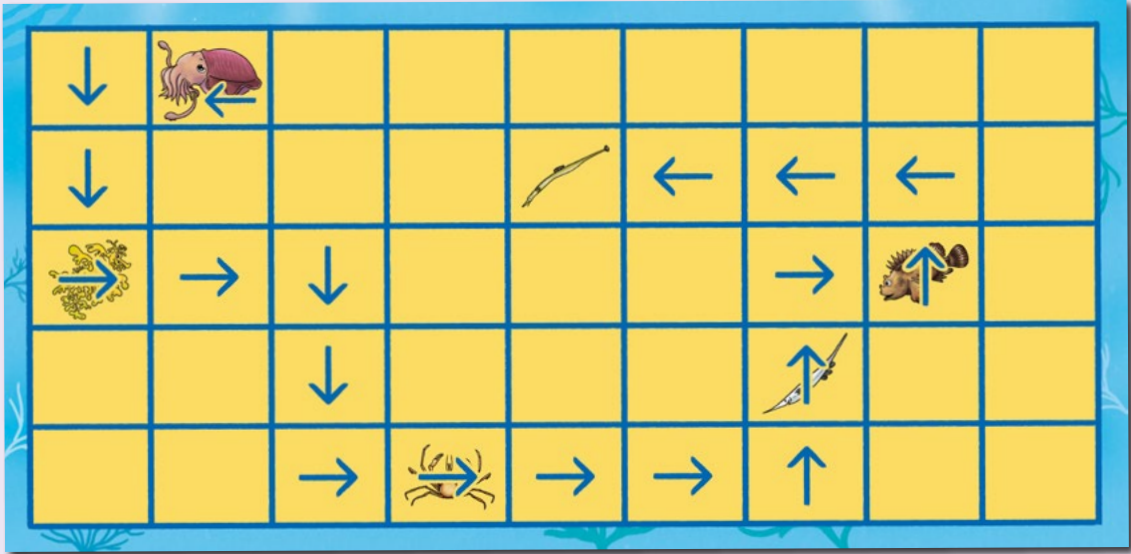
Bu sayımızda hazırladığımız kartların dokuzunda Asya kıtasında yer alan bazı ülkelerin geleneksel giysilerini giymiş çocuklar bulunuyor. Diğer dokuz karttaysa bu giysilerdeki bir desen yakından görülüyor. Bu kartlarla bir eşleme oyunu oynayabilirsiniz.

Oyunu oynamak için önce kartları birbirinden ayırıp karıştırın. Resimli yüzleri alta gelecek şekilde yere dizin ve ardından kartları ikiye ikiye açın. Açtığınız iki kart birbirinin eşi değilse bu kartları kapatın ve başka iki kart açın. Birbirinin eşi olan kartları bulduğunuzda bu kartları kenara ayırın ve hepsini bulana kadar oynamaya devam edin. Dilerseniz bu oyunu iki ya da daha fazla oyuncuyla, kartları sırayla açarak oynayabilirsiniz.

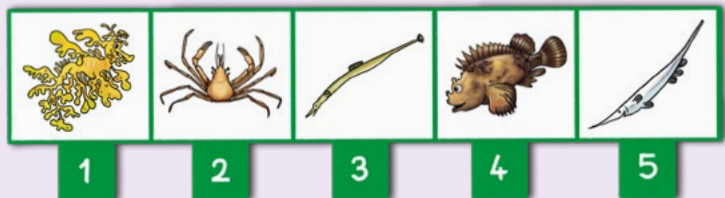
Tuğçe Inroga
Çizim: Göksu Karaca

Su Altında Kodlama Etkinliğinin Çözümü

Haziran sayımızda yer alan Su Altında Kodlama etkinliğinin çözümünü aşağıda bulabilirsiniz.



İlk ok, mürekkep balığının üzerinde. Bu oku görünce bir sonraki kareye geçiyoruz. Gideceğimiz yönü gösteren bir ok yapıştırp o yönde, bir sonraki kareye ilerliyoruz.



**Bu ağaç benim
en iyi arkadaşım,
onu çok seviyorum!**