



BİR ÜLKE BİR KÖPEK

ONE COUNTRY ONE DOG



logilife kids



06



08



16



14



20





Bu sayıda... in this issue...

Okuma / Reading	4
Etkinlik / Events	6
Süper Starlar / Super Stars	8
Çizgi Dünyanın Süper Evreni MARVEL Super Universe of Comics MARVEL	
Poster / Poster	12
Marvel Kahramanları Heroes of Marvel	
Bunları Biliyor Musunuz?	14
Do You Know These?	
Hayvanlar Alemi / World of Animals ...	16
Bir Ülke Bir Köpek One Country One Dog	
Keşif / Explore.....	20
Balin Yolculuğu The Journey of Honey	
Sürdürülebilirlik/Sustainability.....	22
Güzel Bir Gelecek için Evde Kağıt Geri Dönüşümü Paper Recycling at Home for a Beautiful Future	

logilife kids

MARS LOGISTICS

İmtiyaz Sahibi *Publisher*

Mars Logistics adına
KADER YÜCEL ÖZAL

**Mars Lojistik Uluslararası Taşımacılık
Depolama Dağıtım ve Tic. A.Ş.**

Yönetim Yeri *Address*

Balance Güneşli Mahmutbey Mah.
Taşocağı Yolu Cad. No: 19/7 Kat: 6-7-8
Güneşli / Bağcılar - İstanbul
Tel: (0212) 411 44 44 (Pbx)
Fax: (0212) 411 44 45
logilife@marslogistics.com
www.marslogistics.com/logilifekids

Yayına Hazırlayan *Publishing Team*



Genel Yayın Yönetmeni

Executive Editor
Selda Yeşiltaş

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Responsible Publishing Director
Murat Erdoğan

Görsel Yönetmenler *Art Directors*

Ercan Yavuz, Erkan Altındağ, Yılmaz Mermer

Baş Editör *Chief in Editor*

Peri Erbul

Editörler *Editors*

Deniz İyidoğan, Emel Altay, İlker Yağmur,
Zeynep Tüttüncü Göngör

Muhabir *Correspondent*

Gizem İris

İrtibat Adresi *Contact Address*

Rumeli Cad. Rumeli Pasajı, Yunus Apt.
No: 45 Kat: 3 Nişantaşı / Şişli / İstanbul
Tel: 0212 236 00 50 Faks: 0212 236 93 32
viya@viyamedya.com
www.viyamedya.com

Baskı *Print House*

Özgün Ofset
Seyrantepe, Aytekin Sok. No:21, 34418 Kağıthane/İstanbul
0212 280 00 09

KİTAP DÜNYASI

BOOK WORLD



KALEDİBİ SOKAĞI

Bilgin Adalı'nın daha ilkokula başlamadan önce ailesi ile Antalya'ya göç ettikleri iki seneyi anlattığı yeni kitabı Kaledibi Sokağı, sıcacık bir aile ve bir çocuğun büyüme öyküsü. 1949-1950 yıllarında geçen kitap, ileride yazar olacak bir çocuğun gözünden hayata dair gözlemler paylaşıyor. Bir yandan da o dönemdeki çocukluğun nasıl olduğuna ayna tutuyor.

Bazen hüzünlendiren bazense güldüren bu akıcı kitap, Yapı Kredi Yayınları etiketiyle satışta.

KALEDİBİ STREET

Bilgin Adalı's new book Kaledibi Street, which tells about the two years they moved to Antalya with his family before starting primary school, is the story of a warm family and the growth of a child. Set in the years 1949-1950, the book shares life observations from the eyes of a future writer. On the other hand, it mirrors how the childhoods were in that period.

This fluid book, which sometimes makes you sad and sometimes makes you laugh, is imprinted by Yapı Kredi Publications.



GÖRÜNMEZ ULİ

Enno ya da Asfalttaki Karahindiba'nın yazarı Astrid Frank'ın yeni bir romanı Görünmez Uli; yeni ev, yeni okul, yeni arkadaşlar ve yeni düzen üzerine eğlenceli bir kurgu sunuyor. Hayattaki değişimleri çocuklar ve muzip karakterler üzerinden anlatan yazar, yeni romanında kalabalıklara çabuk uyum sağlayamayan, kendini ifade etmekte güçlük çeken ve bu nedenle kabuğuna çekilen bir çocukla empati kurmayı, kendine güvenin kişide ve çevresinde yarattığı değişimleri konu ediyor. Görünmez Uli, Kırmızı Kedi etiketiyle çıktı.

INVISIBLE ULİ

The Invisible Uli, a new novel by Astrid Frank, author of Enno, or Dandelion on the Asphalt; It offers a fun fiction on the new house, new school, new friends, and new order. Describing the changes in life through children and mischievous characters, the author focuses on empathy with a child who cannot adapt quickly to the crowd, who has difficulty expressing himself and therefore pulls into his shell, and the changes that a self-confident creates in the person and his environment.

Invisible Uli imprinted by Kırmızı Kedi Publications.





YİNE Mİ İSPANAK?

Akşam yemeğinde yine ıspanak vardı ama Yaz, ıspanağı hiç sevmiyordu. Kokusu da tadı da ona hep çok kötü geliyordu. Her defasında yemekten bir çatal alıyor ama yine de sevmeyi beceremiyordu. Ancak bu kez annesinin bir fikri vardı. Peki, Yaz, annesinden gelen bu öneri ve değişik bir tarif ile ıspanağı sevebilecek miydi?..

Destan Harmancı'nın İthaki Yayınları'ndan çıkan kitabı, bazı yemeklere karşı önyargılı olan veya sevemeyen çocuklar için. Aynı zamanda anneler için de rehber niteliğinde.



SPINACH AGAIN?

There was spinach at dinner again, but Yaz didn't like it at all. The smell and the taste were never appealed to her appetite. She always grabs a fork from the dish but still can't love it. This time, however, her mother had an idea. Well, would Yaz be able to love spinach with this suggestion from her mother and a different recipe?

Destan Harmancı's book, imprinted by İthaki Publications, is for children who are prejudiced against certain foods or do not like them. It is also a guide for mothers.



GÖLGELER DİYARI

Sihriâlem Geçitleri'nde yeni bir diyarın kapısı açılıyor. Yoksa kapanıyor mu? Cevap vermek zor, çünkü konu "gölgeler" oldu mu, her şey tersine dönüşebilir.

Altay Öktem'in çocuklar için yazdığı "Sihriâlem Geçitleri" dizisi, üçüncü kitap Gölgeler Diyarı ile devam ediyor. Öktem, büyük ilgi gören dizisinin bu bölümünde de fantastik diyarlara yolculuğa çıkarıyor. Kahramanlarımız Çağıl ve Berk, gerçekle hayali birbirinden ayırmaya çalışırken, kendilerine yeni kurallar, alışkanlıklar ediniyor, yeni sorular sorarak, birbirimizi tanımamızı sağlıyor. Kitap, Can Yayınları etiketiyle raflarda.

LAND OF SHADOWS

The door to a new realm is opening in the Portals of Sihriâlem. Or is it closing? It's hard to answer because when it comes to "shadows" everything can turnaround.

The "Portals of Sihriâlem" saga written by Altay Öktem for children continues with its third book, The Land of Shadows. Öktem takes readers on a journey to fantastic lands in this part of his series, which attracts great attention. While our heroes Çağıl and Berk try to distinguish between reality and imagination, they adopt new rules and habits, ask new questions, and help us get to know each other. The book is on the shelves with the label of Can Publishing.



ALİ'NİN RÜYASI MÜZİKALİ ALI'S DREAM MUSICAL

Küçük Kara Balık; meraklı, özgürlüğüne düşkün ve maceracı bir balık. Tıpkı Ali gibi. Bu sebeple de Ali, kendini o balık gibi hissediyor ve bu balığın hikayesini dinlemeyi çok seviyor. Derken ilk olarak Ali'nin rüyalarına giren bu balık, daha sonra onun, hayatını şekillendirmesini sağlıyor...

Oyun, yazar Samed Behrengi'nin Küçük Kara Balık hikayesini, babaannesinden gece yatmadan önce dinleyen ve kendini bu balık ile özdeşleştiren Ali'nin rüyalarını anlatıyor. Oyun, 10 Ekim tarihinde Duru Ataşehir Ana Sahne'de.



The Little Black Fish is a curious, free-spirited, loving, and adventurous fish. Just like Ali. For this reason, Ali fancies himself to be like that fish and loves to listen to the story of it. Then, this fish, which steps into Ali's dreams, then helps him shape his life ...

The play tells the story of Ali's dreams, who listens to the story of the author Samed Behrengi's Little Black Fish from his grandmother before going to bed and identifies himself with this fish. The play will be at Duru Ataşehir Main Stage on October 10th.



KÜÇÜK GURME 2 - BENİM PASTAM

Mutfak Sanatları Akademisi (MSA), çocukları kendi pastalarını yapmaya çağırıyor. Çocuklar, Benim Pastam workshop'unda gökkuşağı şekerlemeli pandispanya, vanilyalı pastacı kreması ve beyaz çikolatalı ganaj forsting (pastalarda kullanılan bir çeşit krema) yapmayı öğrenecekler. Çocuklar kendi pastalarını yapmanın dışında pasta yapımına dair teknikler de öğrenecek.

14 Kasım tarihinde gerçekleşecek olan etkinlik, 9-14 yaş arası çocuklara hitap ediyor.



LITTLE GOURMET 2 - MY CAKE

Culinary Arts Academy (MSA) invites children to bake their own cakes. Kids will learn how to make a sugar rainbow sponge cake, vanilla pastry cream, and white chocolate ganache frosting in My Cake workshop. In addition to baking their own cakes, children will also learn techniques for baking cake. The event, which will take place on November 14, appeals to children aged between 9-14.

WOLFIE HARİKALAR OPERASINDA

Denizbank Çocuk Operası'nın ikinci eseri Wolfie Harikalar Operasında, 18 Ekim tarihinde Zorlu PSM Turkcell Platinum Sahnesi'nde oynanacak. Oyun, zamanı olmayan bir mekana düşen Yönetmen'in kendi opera eserini hayata geçirme serüvenini anlatıyor. Yönetmen, operayı tanımaya çalışırken yardımcısı Suzi ile beraber yaptığı oyuncu seçmeleri sırasında Mozart'ın küçüklüğü Wolfie'yi görüyor ve macera başlıyor.



WOLFIE AT WONDERLAND OPERA

Denizbank Children's Opera's second piece will be performed at Wolfie Wonderland Opera on October 18 at Zorlu PSM Turkcell Platinum Stage. The play tells about the adventure of the Director who falls into a place that has no concept of time to bring his own opera to life. While the director is trying to get to know the opera, child Mozart sees Wolfie during the auditions with his assistant Suzi and the adventure begins.

PERA MÜZESİ İLE ONLINE SANAT

Pera Müzesi, 18 Ağustos'ta başlayan ve 15 Ocak 2021 tarihine kadar sürecek olan Minyatür 2.0: Güncel Sanatta Minyatür sergisine paralel olarak, çeşitli yaş grubundaki çocuklara yönelik birbirinden renkli çevrim içi atölyeler düzenliyor. Pera Müzesi Öğrenme Programları serisinde çocuklar, evde atölye ortamı yaşayacak. Atölyelerde minyatür, kolaj, maket, sulu boya, kağıt ve toprak boya yapımı gibi alanlara odaklanılıyor. Atölye bileti alan herkes, çevrim içi sergi turlarına katılabiliyor.

ONLINE ART WITH PERA MUSEUM

Pera Museum organizes colorful online workshops for children of various age groups, in parallel to the Miniature 2.0: Miniature in Contemporary Art exhibition, which started on August 18 and will be exhibited until January 15, 2021. In the Pera Museum Learning Programs series, children will experience a workshop environment at home. The workshops focus on areas such as miniature, collage, model, watercolor, paper and ocher. Anyone that purchases a workshop ticket can participate in online exhibition tours.





Çizgi Dünyanın Süper Evreni MARVEL

Super Universe of Comics MARVEL

Son yıllarda filmleri ve dizileri ile büyük gişe rekorları kıran Marvel Comics, çizgi romanları ile de hâlâ büyük ilgi görüyor. Kahramanlarının hikayeleri farklı şekillerde oyunlara ve animasyonlara dönüştürülüyor.

Çizgi roman dünyasında DC Comics ile beraber iki büyük yayıncıdan biri olarak kabul edilen Marvel Comics, 1939 yılında Timely Comics adı altında kuruldu ve ilk süper kahraman dizisi Namor'u yayınladı. Namor, mitolojide sular altında kalmış olan kayıp kıta Atlantis'ten gelen ve insanlardan nefret eden bir karakterdir. Bu anti kahramanı Alev Adam (Human Torch) takip etti. II. Dünya Savaşı'nda Amerika'nın savaşa girmesinden altı ay sonra ise Marvel evreninin en sevilen süper kahramanlarından Kaptan Amerika doğdu.

Çizgi romanlara olan ilginin azaldığı savaş yıllarında şirket, adını Atlas Comics olarak değiştirdi. Bu yeni isim altında Kid Colt ve Two Gun Kid kahramanlarının hikayeleri yayına girdi.

1956 yılında DC Comics, Flash'ı çizerek yeniden tüm dikkatleri kendine çekti ve altın çağını başlattı. DC Comics, 1950'lerin sonuna doğru Superman, Batman, Wonder Woman, Hawkman, Flash, Martian

Marvel Comics, which broke box office records with its movies and series in recent years, still attracts great attention with its comics. The stories of his heroes are transformed into games and animations in different ways.

Considered as one of the two major publishers in the comic book world along with DC Comics, Marvel Comics was founded in 1939 under the name Timely Comics and published the first superhero series Namor. Namor is a character who comes from the lost continent of Atlantis that was flooded in mythology and hates humans. This anti-hero was followed by Human Torch. Captain America, one of the most beloved superheroes of the Marvel universe, was born six months after America went to World War II.

During the war years when the interest in comics waned, the company changed its name to Atlas Comics. Under this new name, the stories of the heroes Kid Colt and Two Gun Kid were released.

In 1956, DC Comics drew all the attention again and started its golden age with Flash. DC Comics formed the Justice League of America in the late 1950s with the participation of Superman,



Manhunter ve Aquaman'ın katılımı ile Amerika Adalet Birliği'ni oluşturdu. Çizgi roman dünyasının ilk süper kahraman ekibi, yeniden tüm dikkatlerin çizgi dünyaya dönmelerini sağladı.

1961'de Marvel'in yayınevi sahibi Martin Goodman, DC'nin ekibine rakip olabilecek bir takım oluşturulmasını istedi; bunun üzerine Fantastik Dörtlü doğdu. Bu başarısının sonrasında Hulk, Thor, Örümcek Adam, Demir Adam (Iron Man) Yenilmezler (Avangers) ve X-men gibi Marvel evreninin en sevilen süper kahramanları peşi sıra geldi. Böylece 1960'larda Marvel, çizgi roman dünyasında lider konuma yükseldi.

Marvel, 1970'lerde ve 80'lerde X-men ve Örümcek Adam hikayelerinin yanında Daredevil karakteri ile de başarısını devam ettirdi. 1990'lı yıllarda ise çizgi dünyaya karşı oluşan yeni ilgisizlik sonucunda Marvel, bu dönemin neslini kazanmak adına "Marvel Ultimate" serilerini yayına soktu. Bilgisayar oyunu akıcılığındaki bu seriler, izleyicide büyük ilgi uyandırdı.

2000'li yıllar ise Marvel Sinematik Evreni'nin (MSE) doğduğu ve zirve yaptığı bir dönem. Dünya çapında milyonlarca hayran kazanan bu kurgusal evren, her geçen yıl genişlemeye devam ediyor. Karakterlerin hikayelerini ve karakterler arası ilişkileri sinemaya taşıyan MSE, 2008 yılında Iron Man ile başladı. Film, MSE'nin ilk evresinin başlangıcı oldu; evre 2012 yılındaki Avengers ile sona erdi. İkinci evre Iron Man 3 ile başlayıp, Yenilmezler: Ultron Çağı ve Ant-Man (Karıncı Adam) ile tamamlandı. Yenilmezler: Sonsuzluk Savaşı ile başlayan üçüncü evre, Örümcek Adam: Evden Uzakta ile son buldu. Dördüncü evrenin ise Kara Dul (Black Widow-2020) ile başlayıp Doktor Strange ile tamamlanması planlanıyor.

Batman, Wonder Woman, Hawkman, Flash, Martian Manhunter and Aquaman. The first superhero team of the comic book world brought all the attention back to the comic world.

In 1961, Martin Goodman, owner of Marvel's publishing house, wanted a team to be created that could rival DC's team; The Fantastic Four was born. After this success, the most beloved superheroes of the Marvel universe such as Hulk, Thor, Spider-Man, Ironman, Avengers and X-men came one after the other. Thus, in the 1960s, Marvel rose to a leading position in the comic book world.

Marvel continued its success with the character Daredevil in addition to the X-men and Spider-Man stories in the 1970s and 80s. In the 1990s, as a result of the new indifference towards the comic world, Marvel released the "Marvel Ultimate" series to win the generation of this era. These series aroused great interest in the audience with its video game fluency.

The 2000's are a period when the Marvel Cinematic Universe (MCU) was born and peaked. This fictional universe, which has won millions of fans around the world, continues to expand with each passing year. Bringing the stories of the characters and the relationships between the characters to the cinema, MCU started with Iron Man in 2008. The film marked the beginning of the first phase of MCU; the phase ended with the Avengers in 2012. The second phase started with Iron Man 3 and was completed with Avengers: Age of Ultron and Ant-Man. The third phase, which started with Avengers: Infinity War, ended with Spider-Man: Far From Home. The fourth phase is planned to start with Black Widow and complete with Doctor Strange.

KARAKTERLER

Demir Adam / Iron Man

Mühendis, dahi, milyarder, hayırsever. Avengers filmlerinde Marvel kahramanlarına öncülük eden Tony Stark, yüksek teknoloji çözümleri konusunda bir deha ve bu dehasını her türlü suça karşı koymak için kullanıyor. Kendisine geliştirdiği demir kostüm, yeteneklerini artıran teknolojiler içeriyor.

Engineer, genius, billionaire, philanthropist. Tony Stark, who leads Marvel heroes in the Avengers movies, is a genius in high-tech solutions and uses his genius to obstruct any kind of crime. The iron costume he developed for him contains technologies that increase his abilities.



Kaptan Amerika / Captain America

Fiziksel olarak kırılgan bir durumda olan Steve Rogers, II. Dünya Savaşı sırasında aldığı "süper asker serumu" ile dünyanın en güçlü kahramanlarından birine dönüşür. Yenilmezler ekibine liderlik eden Kaptan Amerika, yok edilemez bir madenden yapılan kalkanı ile bir özgürlük bekçisi olarak mücadelesine devam ediyor.

Physically fragile Steve Rogers becomes one of the most powerful heroes in the world with the "super soldier serum" he received during World War II. Leading the Avengers team, Captain America continues his fight as a freedom watchman with his shield made of an indestructible metal.



Örümcek Adam / Spider-Man

Marvel editörlerinden Stan Lee, 1960'lı yıllarda genç okuyucuların ilgisini daha da çekmek için genç bir kahraman yaratmak ister. Bunun sonucunda radyoaktif bir örümcek tarafından ısırılan Peter Parker'ın kahraman tarafı Örümcek Adam doğar. Peter'in yetenekleri normal hayatında sorunlar oluştururken, başkalarına yardım etmek istediğinde çok işine yarar.

Stan Lee, one of the Marvel editors, wanted to create a young hero in the 1960s to further capture the attention of young readers. The result is Peter Parker's heroic side, Spider-Man, who was bitten by a radioactive spider. While Peter's abilities create problems in his normal life, while it comes in handy when he wants to help others.



CHARACTERS



Hulk

Dr. Bruce Banner, her zaman yumuşak dilli olan bilim insanı tarafı ile gücünü öfkesinden alan ve kontrol edilemeyen Yeşil Dev Hulk arasında kalan bir hayat yaşıyor. Yüksek dozda gama radyasyonuna maruz kalan Dr. Bruce, bilinçaltındaki olumsuzluklar ne zaman aklına gelse Hulk ortaya çıkıyor.

Dr. Bruce Banner lives a life torn between his always-soft-spoken scientist side and the uncontrollable green giant Hulk, who draws his strength from his anger. Exposed to high doses of gamma radiation, Dr. Whenever negativities in the subconscious mind come to mind, Hulk appears.



Thor

En büyük ve en güçlü tanrılardan Odin'in oğlu olan Thor, yıldırım tanrısıdır. Marvel evreninin en güçlü karakterlerinden biri olan Thor, güçleri sayesinde hem kendi mekanı Asgard'ı hem de dünyayı koruyor. Thor, gücünü Mjolnir isimli çekicinden alıyor. Bu sayede hem uçabiliyor hem de havayı kontrol edebiliyor.

Thor, the son of Odin, one of the greatest and most powerful gods, is the god of lightning. Thor, is one of the most powerful characters in the Marvel universe, protects both his hometown Asgard and the world thanks to his powers. Thor gets his power from his hammer named Mjolnir. In this way, he can both fly and control the air.



Thanos

Marvel aleminin kötü ama en güçlü kahramanlarından olan Thanos, sınırsız güçlerini çok edici amaçlar için kullanıyor. Thanos, evrendeki varlığını sonsuzluk taşlarını arayarak geçiriyor ve bu taşların gücünü kullanan karakter, en sonunda evrenin yarısını yok ederek evreni kurtarabileceğine inanıyor.

Thanos, one of the evil but most powerful villains of the Marvel realm, uses his limitless powers for shocking purposes. Thanos spends his existence in the universe searching for the infinity stones, and the character who uses the power of these stones believes that he can eventually save the universe by destroying half of the universe.



logilife **kids**



MARSLOGISTICS



Bunları biliyor musunuz?

did you know these?

Develer ne kadar süre su içmeden yaşayabilir?

Çöl denince hepimizin aklına ilk gelen hayvan deve oluyor. Develerin, susuz çöllerde en çok kullanılan binek hayvanı olmasının sebebi ise iki hafta boyunca su içmeden yaşayabilmeleri.

Develerin kan hücreleri insanlarınkinden farklı olarak çok esnek ve oval şekildedir. Develer susuz kalıp kanları koyulaştığında, oval şeklindeki kan hücreleri damarlar içinde kolay hareket eder ve böylece kan normal bir şekilde akmaya devam eder. Kan akışı devam ettiği sürece de develer su içmeden yaşayabilir.



How long can camels live without drinking water?

The first animal that comes to our minds is camels when it comes to desert. The reason that camels are the most used mounts in the waterless deserts is that they can live without drinking water for two weeks. The blood cells of camels are very flexible and oval, unlike humans.

When the camels become thirsty and their blood becomes condense, the oval-shaped blood cells move easily within the veins and continue to flow normally. As long as the blood flow continues, camels continue to live without drinking water.



Cırcır böcekleri öterek hava sıcaklığını söyler

Hepimiz cırcır böceklerini yaz mevsiminde çıkardıkları ses ile tanıyoruz. Peki, cırcır böceklerinin çıkardıkları seslerin hava sıcaklığı hakkında bilgi verdiğini biliyor muydunuz? Ancak bunu tespit edebilmek için kısa bir matematik işlemi yapmak gerekiyor. Öncelikle cırcır böceklerinin bir dakika içinde ne kadar ses çıkardığını sayın ve $T = 10 + [(N - 40) / 7]$ formülünü uygulayarak, sıcaklığı hesaplayın. Örneğin, cırcır böceği bir dakika içinde 180 kere cırlıyorsa, hava sıcaklığı, $T = 10 + [(180 - 40) / 7] = 30^\circ\text{C}$ 'dir.

Crickets sing by telling the air temperature

We all know the crickets by the sound they make in the summer. But did you know that the sounds made by crickets give information about the air temperature? However, in order to detect this, it is necessary to do a little math. First, count how many minutes the crickets make a sound in one minute and calculate the temperature by applying the formula $T = 10 + [(N - 40) / 7]$. For example, if the crickets creak 180 times in one minute, the air temperature is $T = 10 + [(180 - 40) / 7] = 30^\circ\text{C}$.

Dünyanın oksijen kaynakları nelerdir?

Pek çoğumuz dünyanın sahip olduğu oksijenin sadece ağaçlar tarafından üretildiğini zannederiz. Ancak bu doğru değil. Çünkü dünyanın bir oksijen kaynağı daha var: Denizler. Hatta atmosferimizin sahip olduğu oksijenin yüzde 70-80'ini denizler sağlıyor. Denizin içinde yaşayan algler ve bitkilerin dışında oksijenin üretilmesini sağlayan en önemli canlı plankton. Bu küçücük canlı organizma, dünyanın var olabilmesi için hayati öneme sahip. Planktonlar, dünyadaki oksijenin yarısını tek başlarına üretiyor.



What are the oxygen sources of the world?

Many of us know that the oxygen that the world has is produced only by trees. However, this is not true. Because the world has another source of oxygen: Seas. Seas provide 70-80 percent of the oxygen that our atmosphere has. The most important living organisms are the planktons that provides the production of oxygen outside besides the algae and the plants living in the sea. This tiny living organism is vital for the world to exist. Planktons produce half the world's oxygen alone.

Dilin kemiği var mı?

Belki bilirsiniz, Türkçemizde çok meşhur bir atasözü vardır: "Dilin kemiği yoktur". Atalarımız bu sözü çok eskiden söylemiş. Ancak aslında dilin kemiği var. Dil kökü ile gırtlığımız arasında yer alan dil kemiği, dilin kafatasına sabitlenmesini sağlar. "U" harfi şeklinde olan bu kemiğin, vücudumuzdaki başka hiçbir kemikle bağlantısı yoktur.



Is there a bone in the tongue?

There is a very famous proverb in Turkish, that you might know of, "The tongue has no bones". Our ancestors used to say this idiom a long time ago. But actually there is a bone in the tongue. The tongue bone, which is located between the tongue root and our larynx, ensures that tongue is fixed on our skull. This small bone in the shape of the letter "U" is the only bone in our body that has no connection with any other bone.



Köpek balıklarının dişleri yeniden çıkabilir mi?

Köpek balıklarının yaklaşık 300 dişi vardır. Avlanırken dişlerini kolayca kaybedebilirler. Bu sebeple hayatları boyunca 50 bin dişe sahip olabilirler. Köpek balıklarının dişleri, ağız içinde tek sıra halinde bulunmuyor ve sürekli hareket ediyor. Bu canlılar avlanma ya da saldırı esnasında diş kaybettiklerinde, yerine yenisi geliyor.



Can sharks' reteeth?

Sharks have approximately 300 teeth. They can easily lose their teeth while hunting. For this reason, they could have 50 thousand teeth throughout their lives. The teeth of the sharks are not located in a single row inside the mouth and they move constantly inside the mouth. When these creatures lose a tooth during hunting or attacking, a new one is replaced.

BİR ÜLKE BİR KÖPEK ONE COUNTRY ONE DOG

Binlerce yıldır bizimle yaşayan ve insanların en yakın arkadaşlarından olan köpeklerin sayısı tüm dünyada bugün 600 milyondan fazla. Elbette bu kadar fazla köpeğin yüzlerce farklı türü var.

The number of dogs, that have lived with us for thousands of years and one of the closest friends of the people, have exceeded 600 million all over the world today. Of course, that many dogs have hundreds of different breeds.

Hayvanlar alemi içerisinde, insanların en sadık ve en güvenilir dostları olarak bilinen köpek, kedilerle birlikte dünyada en geniş coğrafyaya yayılan evcil hayvanlardan biri. İnsanlarla arası her zaman çok iyi olan köpek dostlarımızın geçmişi, binlerce yıl öncesine dayanıyor ve farklı özelliklere sahip pek çok türü olduğu biliniyor. Dünya üzerinde yüzlerce ırk, renk ve biçimde olan; farklı bölgelerde yaşamlarını sürdüren ve o bölgelerle anılan köpekler var. Hadi gelin, hangi köpek türü hangi bölgeye ya da ülkeye aitmiş beraber inceleyelim.

Dogs, known as the most loyal and trustworthy friends of the people in the animal kingdom, are one of the most common pets in the world, together with cats. The history of our quadruped friends, whose relations have been very good with humans, goes back thousands of years and it is known that they have many breeds with different characteristics. There are hundreds of races, colors and shapes of dogs in the world; there are dogs that live in different regions and are known with their regions. Let's examine which dog species belong to which region or country together.



KÖPEK DÜNYASININ NAZİK DEVİ SİVAS KANGALI

Hızlı, zeki, önsezileri kuvvetli ve sahibine aşırı bağlı Sivas kangalları, Türkiye'ye has köpek cinsleri içinde ilk akla gelenlerden. Sert ve kuru iklimleri seven, bölgesel bir cins olan Sivas kangalı; gelişmiş gözlem ve çok iyi koku alabilme yeteneğine sahiptir. Ayrıca görevlerine sadık, kolay eğitilebilen ve öğrenebilen bir köpektir.

Genetik olarak, sürüleri koruma özelliği bulunan kangallar, dünyadaki en iyi bekçi köpeklerindedir ve çiftlik hayvanlarını korumak, yaptıkları en iyi iştir. Büyük cüsselerine rağmen, yumuşak karakterleri sebebiyle köpek dünyasının "nazik devî" olarak tanınan Sivas kangalları, kendi boyutlarındaki köpek ırkları içinde ortalama en uzun yaşam süresine sahip olan köpeklerdendir.



GENTLE GIANT OF DOGS SİVAS KANGAL DOG

The first dog breed that comes to mind in Turkey is Sivas Kangal dogs, which are fast, smart, having strong hunches and extremely attached to their owners. Sivas kangal dog, a regional breed that has improved observation and very good scent ability and loves hard and dry climates. It is also a dog that is faithful to its duties, easy to train and learn.

Kangal dogs are genetically inclined to protect herds and are among the best watchdogs in the world, protecting livestock is what they excel. Despite their large size, Sivas Kangal dogs are known as the "gentle giants" of the dog world due to their soft character, they also are among the dogs with the longest average lifespan among the dog breeds of their own size.



SİBİRYA'NIN ASİL KURT KÖPEĞİ HASKİ

Mavi gözleri ve asil duruşlarıyla kendisine hayran bırakan Haski köpekleri oldukça sosyal, sakin ve geçinmesi kolay canlılardır. Halk arasında "Sibirya kurdu" olarak bilinen Haskiler, kolay öğrenen, zeki köpeklerdir. Kendilerine verilen her türlü komuta anında uyarlar çünkü bunu amaç edinmişlerdir.

Biz onları hep mavi gözlü olarak bilsek de aslında yeşil, ela ya da kahverengi gözlü de olabilirler. Ait oldukları coğrafyanın çok soğuk olmasından dolayı biyolojik evrimleri bu yönde gelişmiştir. Bu sebeple de -60 dereceye kadar dayanırlar ve sıcaklığı sevmeyiz. Ayrıca sık kürklerinden dolayı sıcak yerlerde yaşamaya uygun değildirler. Hava sıcak olmadığı sürece iyi bir koşu arkadaşı olan bu tür, sürü halinde yaşamaya bayılır. Arkadaşlarıyla iyi anlaşan, ailelerine bağlı Haskiler yalnız kalmayı sevmeyiz, yalnız kaldıklarında eşyaları kemirebilirler. Ulumayı sevdiklerinden, bekçi köpeği olmaya uygun değildirler.



NOBLE WOLFHOUND OF SIBERIA HUSKY

A fascinating breed with their blue eyes and noble postures, Siberian Huskies are very social, calm and easy to live with. Known as the "Siberian wolf" among the people, the Huskies are intelligent and easy learning dogs. They immediately adapt to any command given to them because they make it a purpose.

Although they are always imagined with blue eyes, their eyes can actually be green, hazel or brown. Since their geography of origin is very cold, their biological evolution has developed in this direction. For this reason, they are resistant up to -60 degrees and do not like warmth. Also, they are not suitable for living in warm places due to their dense fur. Unless the weather is hot, this species is a good jogging companion and loves to live in a herd. Huskies, get along well with his friends and are connected to their families, they don't like to be alone, they can nibble on things when they are alone. They are not suitable to be guard dogs as they love to howl.

MACARİSTAN'IN ÇOBAN KÖPEĞİ PULİ

Antik bir köpek türü olduğu ve 1000'li yılların başında Macaristan'a getirildiği bilinen Puli, çoban köpeği olarak yetiştirilmiştir. Puli, Macar çoban köpeklerinin en küçüğüdür. Hareketli ve oldukça neşeli bir türdür. Sahiplerine karşı aşırı korumacı olan bu tür, yabancılarla pek iyi anlaşamaz. Genellikle siyah renkte olan Puli köpeğinin; gri, beyaz, krem renginde olanları da vardır. Bu köpekler, yere kadar uzanan tüyleriyle meşhurdur. Aşırı uzun ve farklı yapıdaki tüyleri sebebiyle bakımı oldukça zor olan Puli, suyu çok sever fakat yıkandıktan sonra kuruması biraz zaman alabilir. Oldukça enerjik ve meraklı olan Puli'ler; gezmeyi, uzun yürüyüşleri sever. Uzun süre yorulmaz ve enerjilerini atabilmek için geniş alana ihtiyaç duyarlar.



SHEPHERD DOG OF HUNGARIA PULİ

Puli, known to be an ancient dog breed, brought to Hungary in the early 1000s, and were bred as a shepherd dog. Puli is the smallest of Hungarian shepherd dogs. They are a dynamic and quite cheerful species. This species, which is overprotective to its owners, does not get along well with strangers. The Puli dog, which are usually black; can also be gray, white, cream colored. They are famous for their feathers extending to the ground. Puli, which is very difficult to care for due to its extremely long and novel hair, loves water, but it may take a few days, to dry after washing. Puli are very energetic and curious; They love traveling, long walks, don't get tired easily. They needs a large area to work off their energy.

ASLANLARIN EN SEVİMLİSİ CHOW CHOW

Çin'in meşhur köpeği Chow Chow, başının etrafındaki yelesi sebebiyle halk arasında daha çok "Çin aslanı" olarak bilinir. Yapılan araştırmalar, çok eski bir köpek türü olan Chow Chow'un en eski atasının bir milyon yıl önce yaşamış olabileceğini gösteriyor. Bu türün Çin kültüründe önemli bir yeri vardır. Efsanelerde de ismi geçen Çin aslanı, çok eski zamanlarda Çinlilerin kızaklarını çekmek için kullanılmıştır.

Siyah-mor karışımı dil rengi, arka düz bacakları ve dolgun kürkü bu türün en belirgin özelliğidir. Uslu bir köpek olmasına rağmen, korumacılığından dolayı zaman zaman agresifleşebilir. Çin aslanı genellikle tek kişiye bağlanan bir türdür. İnatçılık derecesinde kararlı olabilen, özgürlüğüne düşkün bir tür olmasına rağmen, dünyadaki en uyumlu köpek olarak bilinir. Sakin bir yapısı olan Çin aslanı, alanını korumayı sever ve diğer köpeklerle üstünlük sağlamaya çalıştığı zamanlar çoktur.



CUTEST OF THE LIONS CHOW CHOW

China's famous dog breed Chow Chows are commonly known as the "Chinese lion" because of the mane around their heads. Research shows that the oldest ancestor of Chow Chow, a very old dog breed, may have lived a million years ago. This species has an important place in Chinese culture.

The Chinese lion, which is also mentioned in the legends, was used to pull the Chinese sleds in ancient times.

The most prominent features of this species are their black-purple colored tongue, straight back legs and their dense fur. Despite being a calm breed, they sometimes can be quite opposite and overprotective. The Chinese lion is a species that usually connects to one person. It is known as the most harmonious dog in the world, although they can be stubbornly determined and are fond of freedom. The Chinese lion, which has a calm structure, loves to protect its area and there are many times when it tries to prevail over other dogs.

FRANSA'NIN GÖRKEMLİSİ MASTIFF

Dünyada en iyi bilinen köpek türlerinden olan Fransız Mastiff köpeği, sadece Fransa'da değil, dünyanın birçok yerinde çok meşhur.

Pek çok köpeğe oranla, daha sadık olan bu tür, aileler için çok uygundur. Görkemli görünüşleri ve sakinlikleri ile dikkat çeken bu köpekler, büyük kafa, kısa burun, güçlü çene, buruşuk surat ve dev cüseyse sahiptir. Ortalama 45-50 kilo ağırlığa ve 60 santim boya ulaşırlar. Ancak bu sert ve büyük görünüşlerine rağmen hiç sinirli değildir. Son derece sevgi dolu olan bu cins, çocuklarla çok iyi anlaşır. Çok sosyaldirler ve aile etkinliklerinde yer almak isterler. İnatçı, zeki ve çabuk öğrenen bir cinstir. Sakin yapılarından dolayı ilgisiz görünseler de etraflarında olan her şeye dikkat ederler.



MAGNIFICENT FRENCH MASTIFF

One of the well-known dog breeds in the world, the French Mastiff dog is very famous not only in France but in many parts of the world.

Being more loyal than many breeds, they are very suitable for families. These dogs, attract attention with their magnificent appearance and calmness, have a big head, a short nose, a strong chin, a wrinkled face and a giant body. They reach an average weight of 45-50 kilos and 60 centimeters of height. However, despite their hard and large appearance, they are not angry at all. They are extremely loving and get along well with children. They are very social and want to take part in family events. They are stubborn, smart and quick learners.

Although they appear to be irrelevant due to their calm appearance, they pay attention to everything around them.



BALIN YOLCULUĞU

THE JOURNEY OF HONEY

Sağlığa faydaları saymakla bitmeyen, kahvaltı sofralarının vazgeçilmezi bal, hayvanlar aleminin en çalışkanı olan arılar tarafından üretiliyor. Peki, arıların büyük bir sabırla çalışarak ürettikleri balın, sofralarımıza geliş öyküsünü biliyor musunuz?

Honey, which is very beneficial to health and is an indispensable item of breakfast tables, is produced by bees, the hardest workers of the animal kingdom. So, do you know the story of the honey that bees produce with great patience and come to our tables?

Hayvanlar aleminin en çalışkanı arılar, yaptıkları bal ile yüzyıllardır hem doğaya hem de insanlara büyük fayda sağlıyor. Kraliçe, toplayıcı ve işçi arı olarak görevleri bulunan bu hayvanlar, sağlığımız için faydaları saymakla bitmeyen ve kahvaltı sofralarımızın vazgeçilmezi olan bu besini üretebilmek için sabırla çalışıyor.

Toplayıcı arılar, gün boyu çiçekten çiçeğe gezerek, onların özlerini toplar. Emdikleri çiçek özlerini, vücutlarındaki "bal midesi" olarak adlandırılan bölgede depolayan arılar, balı yapabilmek için kovanlarına dönerler. Burada depoladıkları çiçek özlerini, kovadaki

Bees, the hardest working species in the animal kingdom, have been benefiting both nature and humans for centuries with the honey they make. These animals, which have duties as queen, collector and worker bees, work patiently to produce honey. Honey has uncountable benefits of our health and is indispensable for our breakfast tables.

The gathering bees roam from flower to flower all day long, collecting their essences. Bees that absorb flower extracts and store them in the "honey

işçi arılara aktarırlar. İşçi arılar ise bu özleri bir süre içlerinde tuttuktan sonra geri çıkarırlar ve sonrasında tekrardan içerler. Bu işlem sırasında çiçek özlerinin içinde bulunan doğal şeker, çiçeğinden özünden ayrışır. İşçi arılar, ayrışma yaşayan çiçek özünü önceden yaptıkları mumdan peteklerin içine aktarırlar. Peteklerin üzerini de tekrardan mumdan bir kapakla örterler. Bal, kovan içerisinde arılarca sağlanan özel bir havalandırma sayesinde birkaç gün içerisinde bildiğimiz kıvamına gelir. Tek bir arı kovani, bir günde üç kilonun üstünde bal verebilir.

Balın sofralarımıza geliş macerası ise bal toplayıcıları sayesinde gerçekleşir. Bal toplayıcı kişiler, kovanların içindeki bal petekleriyle dolu tahta çerçeveleri çıkarır ve fabrikaya gönderir. Petekler önce sıyırma makinesine konular ve bal mumu kaplı bölgelerinden sıyırılarak ayrılır. Daha sonra çark şeklinde dönen bir makineye yerleştirilen petekler, bu makinede bal ile bal mumu birbirinden ayrışmaya kadar hızlı bir şekilde döndürülür. Bu işlemden sonra bal mumundan tamamen ayrılan bal, kavanozlara doldurulur.

Arıların yoğun ve özverili çalışmasının sonucunda ortaya çıkan bu leziz gıda, tüm bu işlemlerden sonra soframıza ulaşır.

stomach" in their bodies return to their hives to make honey. They transfer the flower extracts to the worker bees in the hive. The worker bees, after keeping these extracts for a while, take them back and then drink them again. During this process, the natural sugar is decomposed from the flower extracts. The worker bees transfer the decomposed flower essence into the honeycombs from the wax they made before. They cover

the honeycombs again with a wax cover. Honey reaches the consistency we know in a few days thanks to a special ventilation provided by bees in the hive. A single beehive can give over three kilos of honey a day.

The adventure of honey coming to our tables is the result of the work of the honey collectors. Honey collectors take out wooden frames filled with honeycombs inside

the hives and send them to the factory. The honeycombs are first put into the stripping machine and stripped from the wax covered areas and separated. The honeycombs, which are then placed in a spinning machine, are rotated quickly in this machine until the honey and wax are separated from each other. After this process, the honey, which is completely separated from the wax, is filled in jars.

This delicious food, which emerges as a result of the intense and devoted work of the bees, reaches our tables after all these processes.



Çok sevdiğimiz
gıdalardan biri olan bal,
arıların yoğun çalışması
sonucu oluşuyor.

Honey, one of our favorite
nutriments, is formed by the
intense work of bees.

Güzel Bir Gelecek için Evde Kağıt Geri Dönüşümü

Paper Recycling at Home for a Beautiful Future

Kullanılmış kağıtları çöpe atmak yerine dönüştürerek hem doğaya büyük bir iyilik yapmış olur hem de evde geçirdiğiniz saatlerin keyifli ve öğretici olmasını sağlayabilirsiniz.

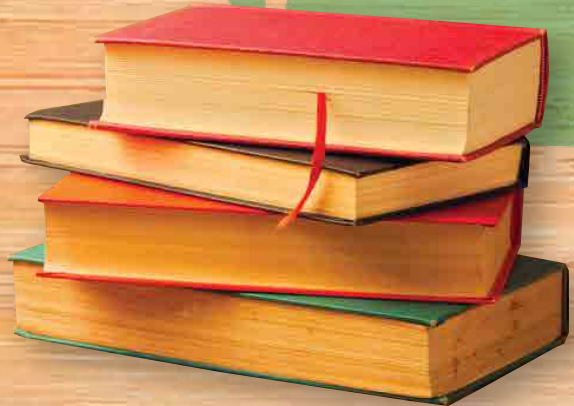
By recycling used papers instead of throwing them away, you can both do a great favor to nature and ensure that the hours you spend at home are enjoyable and instructive.



By recycling the papers we use, we both save money and save thousands of trees. We also contribute to the protection of water resources. For example, while producing an A4 size paper, which we come across most such as in written exams, approximately 13 liters of water is consumed. When this paper is recycled, 40 percent water is saved. In other words, by reusing the papers we use, we protect both our trees and our water resources. So are you wondering how a paper can be recycled? If your answer is yes, collect your waste papers, newspapers and let's get started. However, while doing this experiment, it is necessary to know that you need to get help from your parents.

We need a few simple materials to recycle paper at home.

Kullandığımız kağıtları geri dönüştürerek hem tasarruf yapmış oluyor hem de binlerce ağacın kurtulmasını sağlıyoruz. Ayrıca su kaynaklarının korunmasına da katkıda bulunuyoruz. Örneğin, yazılı sınavlarda kullandığımız ve en çok denk geldiğimiz kağıt şekli olan A4 boyutundaki bir kağıt üretilirken yaklaşık olarak 10-13 litre su tüketiliyor. Bu kağıt geri dönüştürüldüğünde ise yüzde 40 su tasarrufu sağlanıyor. Yani kullandığımız kağıtları yeniden kullanıma sokarak hem ağaçları hem de su kaynaklarımızı korumuş oluyoruz. Peki, bir kağıdın nasıl geri dönüştürülebileceğini merak ediyor musunuz? Cevabınız evetse, atık kağıtlarınızı, gazetelerinizi toplayın ve başlayalım. Ancak bu deneyi yaparken anne babalardan destek almak gerektiğini de belirtmemiz gerek.





Evde kağıt geri dönüşümü yapmak için birkaç basit malzemeye ihtiyacımız var.

Malzemeler: Eski gazeteler ya da kağıtlar, çok ince delikli tel (nalburdan temin edebilirsiniz), birkaç tane bez, plastik kova ve leğen, tahta kaşık, naylon poşet, ağırlık yapması için birkaç kalın kitap.

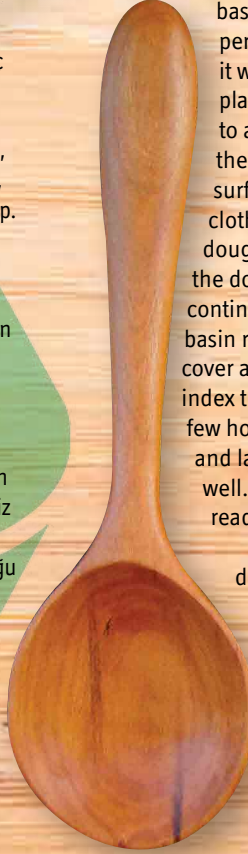
Öncelikle eski gazeteleri kovaya koyup, üzerine su ekleyin ve bir gece bekletin. Ertesi gün, suyu süzün ve ıslak gazeteleri tahta kaşık yardımı ile hamur haline getirin. Eğer kağıdınızın renkli olmasını istiyorsanız, geri dönüşümün bu aşamasında hamura renkli boya da ekleyebilirsiniz. Hazırladığınız kağıt hamurunu leğene koyun. Üzerine su ekleyin ve karıştırın. Delikli teli leğenin içine koyun ve üzerinde kalan hamurlarla beraber çıkarıp hızlı bir şekilde, temiz bir yere serdiğiniz bezin üzerine yerleştirin. Teli bezin üzerine yerleştirirken, hamurun bulunduğu yüzeyin bezin üzerine denk gelmesine dikkat etmelisiniz. Tele iyice bastırın ve hamur beze yapışınca kaldırın. Hamurun üzerini bir başka bez ile örtün. Leğenin içindeki hamur bitene kadar bu işlemi devam ettirmelisiniz. Tüm hamur bittikten sonra ise son hamurun üzerine naylon poşet örtün. Ağırlık yapması için de en üste kitapları dizin. Birkaç saat sonra hamurları bezlerden ayırıp iyice kurumaları için kağıt havluların üzerine serin. Kuruduktan sonra ise yeni kağıtlarımız kullanıma hazır olacak.

Evde kendi kağıdınızı yapmak kesinlikle keyifli bir aktivite. Ancak bunu yapmak istemezseniz, bir kağıdı yeniden kullanıma sokmanın çeşitli yolları var. Bunlardan ilki bölgenizdeki en yakın geri dönüşüm merkezine götürmek ya da gelip alması için belediyenize haber vermek. Ayrıca eski kağıt ve gazetelerden güzel ambalajlar yapmak da bir başka seçenek olabilir.

Materials: Old newspapers, very fine perforated wire (available from hardware store), a few fresh rags, plastic bucket and basin, wooden spoon, nylon bag, a few thick books for weighting.

First, put the old newspapers in the bucket, add water on it and leave it overnight. The next day, strain the water and turn the wet newspapers into dough with the help of a wooden spoon. If you want your paper to be colored, you can also add colored paint to the dough at this stage of the recycling. Put the prepared dough into the basin. Add water on it and mix. Put the perforated wire into the basin and remove it with the remaining dough on it and place it on the cloth and transfer it quickly to a clean place. When placing the wire on the cloth, you should pay attention to the surface where the dough is located on the cloth. Press the wire firmly and remove the dough when it adheres to the cloth. Cover the dough with another cloth. You should continue this process until the dough in the basin runs out. After all the dough is finished, cover a nylon bag over the last dough. Also index the books to the top for weight. After a few hours, separate the dough from the cloths and lay them on paper towels to dry them well. After drying, our new papers will be ready for use.

Making your own paper at home is definitely an enjoyable activity. But if you don't want to do this, there are several ways to get a paper back into use. The first of you options is to take it to the nearest recycling center in your area or to inform your municipality to pick up your used papers. Also, making nice packaging from old papers and newspapers may be another option.



**İki resim arasındaki
7 farkı bulun...**



**Find the 7 differences between
the two pictures...**

