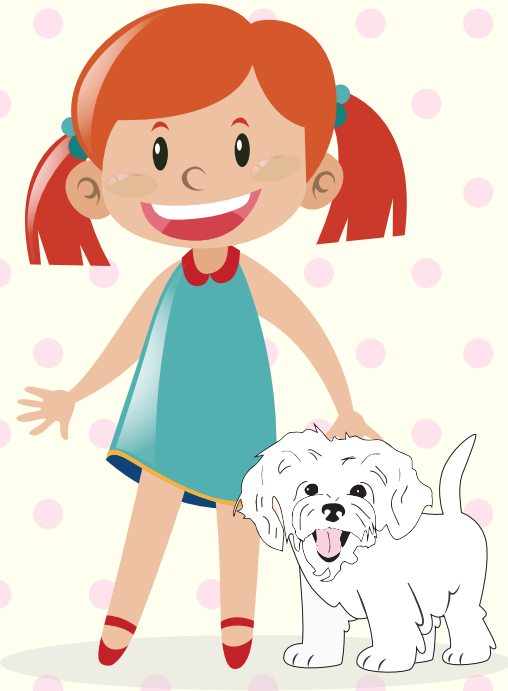


içindekiler



2

Bilim ve Teknoloji
Saf Su Yapalım

4

Mutfakta Neler Oluyor?
Meyveli Yoğurdunu Kendin Yap

6

Düşündüren Bilgiler

7

Bilmece - Bulmaca - Eğlence

10

Müziyenler
Ludwig Van Beethoven

12

Akvaryum
Su Altına Yolculuk

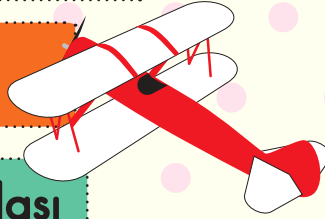
14

Sağlık
Diş Sağlığı

15

Meslekleri Tanıyorum
Doktor

16

Gezelim Görelim
Japonya'nın Başkenti Tokyo

18

Panora Çocuk Modası

24

Oyun Saati
Nostaljik Oyunlar - Körebe

26

Panora Çocukları

29

Okullar
Sizden Gelen En Renkli Dünya

40

Boyama ve Maske

44

Cevaplar



Saf Su Yapalım

Buhar suya dönüşmüş



Soğuk su şişesi

Havadaki Su

Hava, görünmeyen su buharı ile doludur ve bu buhar çok soğuk bir şeye rastladığında suya dönüşür. Bu olaya yoğuşma denir. Su ısındığında ise tam tersi olur ve su buhara dönüşür. Bu, buharlaşmadır. Aşağıdaki deneyde yoğuşma ve buharlaşmayı inceleyeceğiz. Bu deney bize yağmurun nasıl oluştuğunu da gösterecek.

Malzemeler

- Isıya dayanıklı büyük kase
- Tuz
- Streç film
- Gıda renklendiricisi
- Ağır madeni para
- Isıya dayanıklı küçük kase



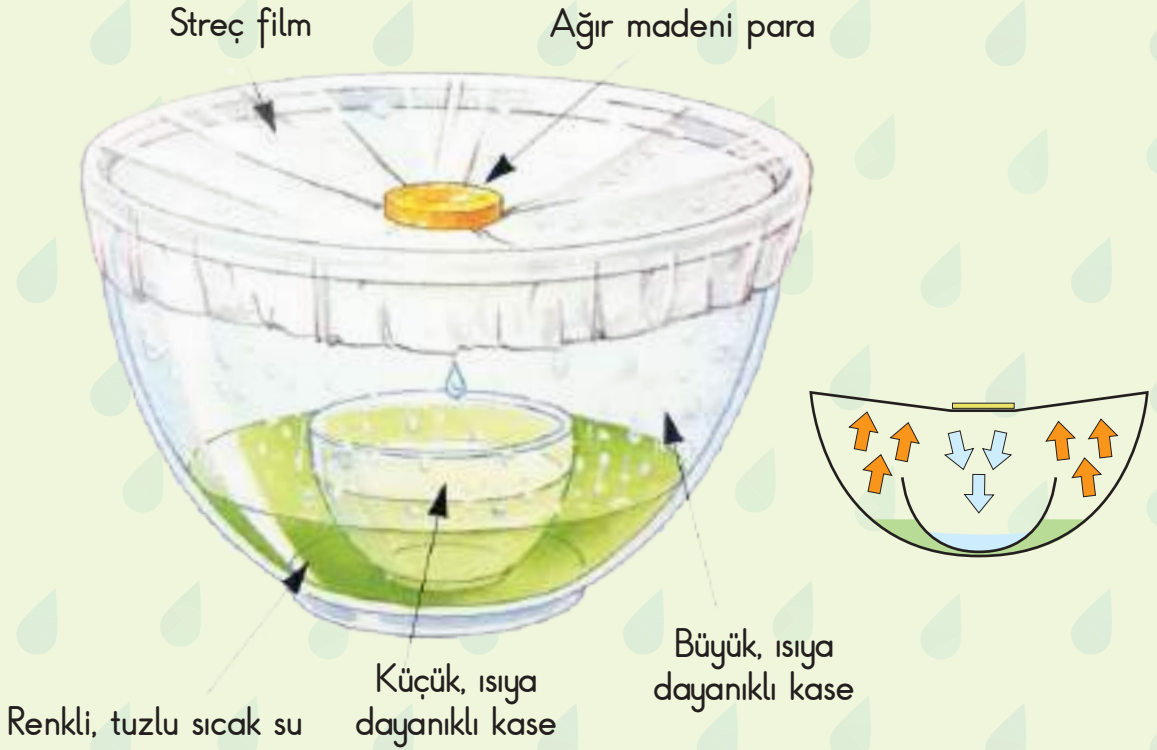
Suyu kaynattığımızda, buharlaşmayı çok hızlandırmış oluruz. Bu deney bize kaynamakta olan tuzlu suyu, buharlaşma ve yoğuşma kullanarak, saf suya nasıl dönüştürebileceğimizi gösteriyor.

1 Annenizle birlikte büyük kaseye 2 cm kadar kaynar su dökün. Bunu yaparken çok dikkatli olmalısınız. Sonra suya, 3 yemek kaşığı tuz ve biraz gıda renklendiricisi atarak karıştırın.

2 Küçük kaseyi, renkli suyun ortasına koyun. Küçük kase nin yüzmesi durumunda büyük kasedeki suyun birazını dökebilirsiniz.

3 Büyük kaseyi streç film ile örtün. Parayı streç filmin ortasına, küçük tasın tam tepesine koyun.

4 2 saat sonra, küçük kase nin içinde bir miktar su toplanacaktır. Bu suyun rengi ne? Bu su tuzlu mu?



Kaynar tuzlu sudan çıkan su buharı yükselir ve streç film ile karşılaşır. Burada soğur ve saf su olarak yoğuşur. Saf su, streç film den akarak küçük kaseye damlar. Bu işleme damıtma diyoruz. Küçük kase içindeki saf suyu güvenle içebilirsiniz. Saf olmama olasılığı olan suyu, asla içmeyin.



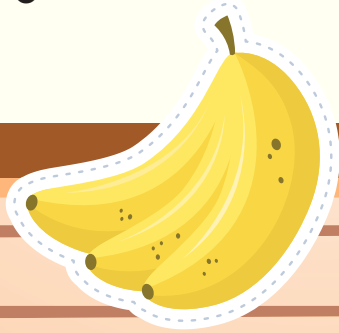
Mutfakta Neler Oluyor?

Meyveli Yoğurdunu Kendin Yap

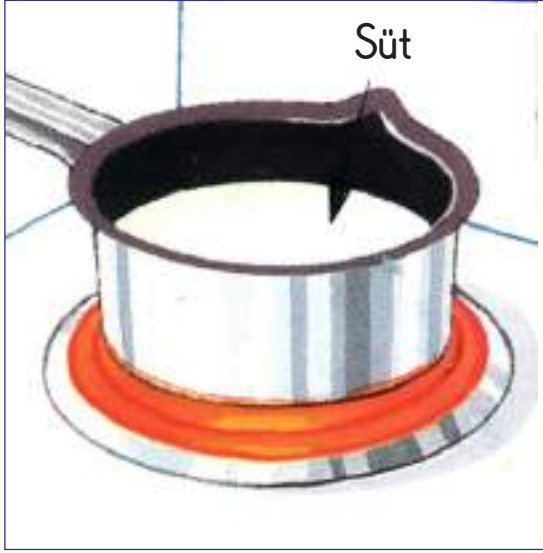
Sütü buzdolabı yerine ılık bir yerde bırakırsanız içinde ufaklık bakteriler ürer. Bu bakteriler laktik asit üretirler; laktik asit ise sütü ekşitir. İşte size bu süreci denetleyerek yoğurt yapmanın yolu...

Malzemeler

- 250 ml kaynatılmış süt
- Termos
- İki çay kaşığı taze yoğurt (içinde yoğurt bakterileri vardır)



! İşe başlamadan önce ellerinizi iyice yıkayın ve kullanacağınız kabın temiz olduğundan emin olun. Sıcak sıvılarla çalışırken çok dikkat etmeli ve mutlaka annenizden yardım almalısınız.



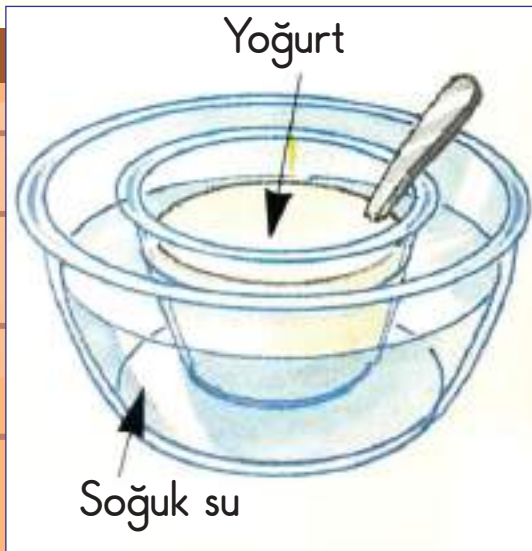
1 Annenizle birlikte; sütünüzü bir kaptan iyice kaynayana kadar ısıtın. Ocağı kapatın, termosu önce kaynar su ile doldurup, sonra da boşaltarak ısıtın.



2 Sütün içine yoğurdunuzu koyarak karıştırın. Bu karışımı termosu koyun ve termosun kapağını kapatın. Bakterilerin laktik asit üretebilmeleri için karışımı 7 saat boyunca termosta bırakın.

3 7 saat sonra yoğurdu bir kaba dökün. Kabi soğuk su dolu başka bir kaba yerleştirin ve çabuk soğuması için yoğurdu sürekli karıştırın. Bu bakterilerin laktik asit yapmasını durduracaktır.

4 Kabı bir tabak ile kapatın ve buzdolabına koyun, koyulaşması için 4 saat boyunca buzdolabında bırakın. Artık yoğurdunuzu sevdiğiniz mevsim meyvelerinden kivi, muz, elma ya da portakalla tatlandırabilir; hatta bal da ekleyebilirsiniz.



Düşündürren Bilgileri!

Timsahların renk körü olduğunu,



Sadece erkek kanaryaların öttüğünü,

Yarım kilo bal yapabilmek için; arıların iki milyondan fazla çiçekten bitki özü toplamak zorunda olduklarını,



Piranaların üç ısırışta insan elini bileğinden koparabileceğini,

Tarantulaların iki buçuk yıl hiçbir şey yemeden yaşabildiklerini

BİLİYOR MUYDUNUZ?



B?lmece

Haydi Bil Bakalım...

1. Tarlada biter, makina bükür,
sabah akşam elimi yüzümü öper.
2. Yukarı baktım bir çok, yere
baktım hiç yok.
3. Uzaya gider, dünyayı terk eder,
evrende ne var ne yok araştırır
yerine döner.
4. Sesi var, canı yok, konuşur ağzı yok.
5. Ben varmadan o varır, her şeyden çok yol alır.



Gölge Eşleştirme



7 Farkı Bulalım



Rakamları ve Harfleri Birleştirerek Resmi Tamamlıyoruz





Müzsisyenler

Müziğin Dehası Ludwig Van Beethoven



"Bu çocuğa iyi bakın, bir gün tüm dünya onu tanıyacak." On yaşındaki Beethoven'ı tanıyabildiği kısa zaman içinde böyle demiş Mozart... Öyle de oldu.

Beethoven kimdir?

- Dünya Müzik Tarihi'ne adını altın harflerle yazdıran Ludwig van Beethoven, 17 Aralık 1770 yılında Almanya'nın Bonn şehrinde

doğdu. Ünlü müzisyen ilk dersini, 4 yaşındayken, saray müzisyeni babası Johann'dan aldı.

- 1779'da Christian Gottlob Neefe'yle çalışmaya başladı. 1783'te ilk bestesi olan "Dressler'in Marşı Üzerine Çeşitlemeleri" Neefe'nin yardımıyla yayımlandı.

- Başlangıçta bir besteci olarak değil, bir piyanist ve öğretmen olarak adını duyurdu ve kısa zamanda üne kavuştu.

- Beethoven'in dokuz senfonisi, beş piyano konçertosu, bir keman konçertosu, bir piyano, keman ve çello için üçlü konçerto, otuz iki piyano sonatı ve birçok oda müziği eseri



bulunmaktadır. "Fidelio" adında bir opera bestelemiştir. İlk senfonisini 1800 yılında yapmıştır. 9. senfoni ise en çok bilinen ve bugün Avrupa Birliği Marşı da olan en çarpıcı senfonisidir.

- Beethoven, Haydn ve Mozart'tan devraldığı prensipleri geliştirdi, daha uzun besteler yazdı ve daha tutkulu, dramatik eserler oluşturdu. Özellikle Op. 109 piyano sonatıyla klasik müziğin romantik dönemini başlatan kişi oldu.

- 1801 yılında işitme problemleri yaşamaya başlayan Beethoven, Bu tarihten itibaren 21 yıl boyunca, 1819 yılına kadar hiç kimseyle iletişim kurmadı. 1817 de tamamen sağır olan başarılı müzisyen, bütün senfonilerini işitme problemi yaşadığı bu dönemde besteledi.



- 1825 yılından itibaren sağlığı iyiden iyiye bozulan Beethoven, karaciğer hastalığı olan siroza yakalanmış, ardında da bıraktığı sayısız besteleri ile 1827 yılında 57 yaşındayken, Viyana'da vefat etmiştir.



Su Altına Yolculuk

Panora Çocuk Dergisi'nin bu ayki sayısında, sizleri su altı dünyası yolculuğuna çıkarıyoruz... Kayıp Balık Nemo çizgi filmi ile hepimizin kalbini kazanan sevimli mi sevimli palyaço balığını yakından tanımaya ne dersiniz?



Bilimsel adı Amphiprion Ocellaris olan palyaço balığı, Pasifik ve Hint Okyanusu'nda yaşar. Tatlı su balığı olan türün ağızları, burun ucunun hemen altında yer alır. Boyları 3 cm ile 10 cm arasında değişen palyaço balığının, akvaryumda bakımı oldukça kolaydır. Özellikle solucan ile kabukları içeren diplerde ikamet eden omurgasızlar ile beslenirler.



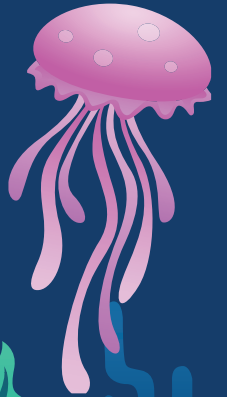
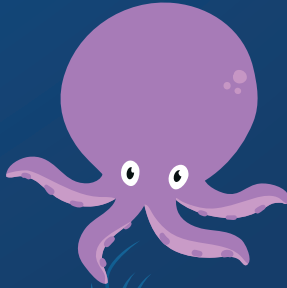
Erkek balıklar dişi oluyor

Palyaço balıklarının bir diğer ilginç özelliği ise aile yapıları... Tüm palyaço balıkları yumurtadan çıktıklarında erkektir. Bir anemonun etrafında yaşayan gruptaki en büyük palyaço balığı cinsiyet değiştirir ve dişi olur. Anemon balığı olarak da adlandırılan palyaço balıklarında aile içinde hiyerarşik yapı vardır. Buna göre en yüksek rütbeli ve en büyük palyaço balığı annedir. Daha sonra sırayla baba, en büyük çocuk ve onların küçüklük sırasıyla kardeşleri gelir. Her birey kendisinden bir üst rütbeden %20 küçüktür. Eğer kendisinden büyük olan balık ölürse, bir alt rütbedeki balık %20 büyüyerek onun yerini alır. Yani anne palyaço balığı ölürse, baba %20 büyüyerek dişi olur ve annenin yerini alır. Babanın yerini ise sıradaki balık takip eder.

28 farklı çeşidi vardır

Daha çok akvaryum balığı olarak bilinen en dayanıklı deniz balıklarından biridir. 28 farklı çeşidi vardır. Rahatlıkla üzerinde dolaştığı anemon isimli deniz bitkisi, gerçekte dokunan her canlıyı felç eden çok güçlü bir zehirle donatılmıştır ama

palyaço balıkları, bu zehirli bitkiden hiç etkilenmezler. Çünkü palyaço balığının derisinde bulunan "saydam madde", bitkideki yakıcı kapsülleri durdurabilecek niteliktedir. Bitkiye yaklaşan balık, gövdesini yavaş yavaş kapsüllere değdirmeye ve onları patlatmaya başlar. Üzerindeki saydam madde sayesinde üzerine doğru patlayan zehirden zarar görmez ve birkaç denemenin sonunda da zehre tamamen bağışıklık kazanır. Bu da ona yeni bir yuva kazandırmış olur.





Diş Sağlığı



İlk dişinizin çıktığı zamanı hatırlamıyorsunuz ama eminiz ki aileniz çok sevindi; belki bunu kutlamak için bir parti bile düzenledi. İşte bu değerli dişlerimizi korumak için öneriler..

Ağız ve Diş Sağlığımızı Korumak İçin Neler Yapmalıyız?

- Çocuklar için üretilen ürünlerden, yaşımıza uygun olanı kullanalım.
- İhtiyacımıza göre macun kullanmaya özen gösterelim, diş macununu çok fazla sıkılmayalım.
- Yaşımıza uygun olduğu sürece diş fırçası seçimimizi kendimiz yapalım.
- Diş fırçamızı üç-dört ayda bir mutlaka yenileyelim.
- Doğru diş fırçalama yöntemi, diş etinden dişe doğru yuvarlak, süpürme hareketi yapılması. Dişlerimizi yukarıdan aşağıya ve aşağıdan yukarıya doğru fırçalayalım.
- Çikolata, şeker ve abur cubur çok tüketmeyelim, tükettiğimizde dişlerimizi hemen fırçalayalım. Eğer diş fırçamız yanımızda yoksa bir bardak su içelim.
- 6 ayda bir diş hekimine gitmekten korkmayalım, sadece dişimiz ağrıdığına değil düzenli olarak diş hekimimize gidelim.
- Günde en az iki kere sabah ve akşam dişlerimizi fırçalayalım.



Dt. İtir Aydınтуğ
Acibadem Ankara Hastanesi

Diş fırçanızı
3-4 ayda
bir mutlaka
yenileyin!





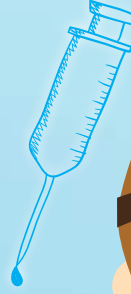
Meslekleri Tanıyorum

Doktor



Hepinizin büyüyünce ne olacaksınız sorusuna verecek bir cevabı vardır elbette... Peki, verdiğiniz o meslek cevaplarını yakından incelemeye ne dersiniz?

- Doktorların görevi insan sağlığını korumak, ortaya çıkan bir sağlık sorununu teşhis etmek ve bu sorunu çeşitli yöntemlerle gidermeye çalışmaktır. Dolayısıyla doktorluk fazlasıyla sorumluluk gerektiren bir meslektir.
- Doktorlar kendi muayenehanelerinde veya hastanede çalışırlar.
- Doktorlar, uzmanlıklarına göre kendi içinde bölümlere ayrılırlar. Örneğin: Kulağımız ağrıdığına kulak burun boğaz uzmanına, gözümüz ağrıdığına göz hastalıkları uzmanına gitmemiz gerekmektedir.



- Kendimizi iyi hissetmediğimizde veya başımıza bir kaza geldiğinde, ilk olarak doktora başvururuz.
- Aile hekimlerimiz de sağlığımız ile ilgili bir sorun yaşadığımızda; erken tanı, tedavi sürecinde bize yardımcı olacak ve ilk değerlendirmeyi yapacaktır.
- Unutmamalıyız ki sağlığımız ihmale gelmez. Bu yüzden en ufak bir rahatsızlığımızı dahi ailemizle paylaşıp, daha sonra mutlaka doktorumuza danışmalıyız.

Sağlıklı günler...





Gezelim - Görelim

Japonya'nın Başkenti TOKYO

- Japonya'nın Başkenti'dir.
- Nüfus, 13,62 milyon'dur.
- Aynı zamanda dünyanın en büyük kentidir.
- Konuşulan dil Japonca'dır.
- Tokyo'nun para birimi Japon Yeni'dir.
- Tokyo ılıman iklime sahiptir. Yazlar sıcak ve nemli olup, kışlar ise serin geçmektedir.
- En yüksek dağı 3.776 metre ile Fuji'dir.
- Japon mutfağının ana gıdası pirinçtir.

Meşhur yemekleri;

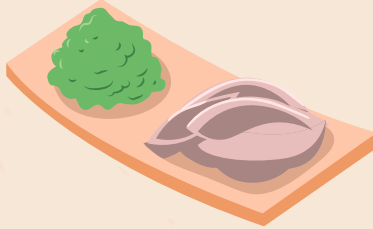
Sushi

Takoyaki

Donburi

Teriyaki

Miso Çorbası



- Tokyo'nun önde gelen kültür ve eğlence merkezleri arasında Ueno Parkı, Tokyo Milli Müzesi, Tokyo Milli Bilim Müzesi, Hayvanat Bahçesi ve Batı Sanatı Milli Müzesi yer alır.
- Ulaşım; metro, otobüs, havaray ve tramvaylar ile sağlanmaktadır.
- Bir dönem Türkiye'de de beğeni ile izlenen anime (çizgi film) Pokemon, Japon oyun yapımcısı Satoshi Tajiri tarafından yapılmıştır. Ayrıca herkes tarafından bilinen Hello Kitty de Japonya'dan çıkmıştır.
- Trafik bizdekinin aksine sağdan akıyor. Araçlarda direksiyonlar da sağ tarafta.
- Üniversite ve yüksekokulların büyük bölümü Japonya'nın başkenti Tokyo'dadır. Bu üniversiteler; Tokyo Üniversitesi, Tokyo Teknoloji Enstitüsü, Hitotsubashi Üniversitesi ve Tokyo Güzel Sanatlar Üniversitesi'dir.

PANORA'DA

108



Bulut ınar zer



Eşofman Altı: Karamela 49,90 TL.
Eşofman Üstü: Karamela 69,90 TL.
Oyuncak (Araba, McLaren P1):
Imaginarium 1199,00 TL.

ÇOCUK MODASI



Eşofman Üst: B&G Store 239,20 TL.
Eşofman Altı: B&G Store 239,20 TL.
Ayakkabı: B&G Store 239,90 TL.
Oyuncak (Dikiş Makinesi): Imaginarium 249,00 TL.
(Dikiş Seti): Imaginarium 99,90 TL.

PANORA'DA

108



Alisa Kızıldağ



Kostüm (Elena): Armağan Oyuncak 119,90 TL.
Ayakkabı: Armağan Oyuncak 59,90 TL.

ÇOCUK MODASI

Bulut Çınar Özer



Kostüm (Spider Man): Armağan Oyuncak 79,90 TL.
Oyuncak (Donald Duck): Comics Cartoons 99,50 TL.
(Peluş Köpek): Comics Cartoons 135,00 TL.

PANORA'DA

108



Naz Yılmaz

Bolero: Panço 97,95 TL.
Bluz: Panço 61,95 TL.
Pantolon: Panço 51,95 TL.
Ayakkabı: B&G Store 269,00 TL.



Efe Yılmaz

Gömlek: U.S. Polo Assn. 89,95 TL.
Pantolon: U.S. Polo Assn. 99,95 TL.
Ayakkabı: 129,95 TL.
Mont: U.S. Polo Assn. 229,95 TL.
Oyuncak (Hot Wheels): Loco POCO 299,00 TL.

ÇOCUK MODASI

Naz Yılmaz



Efe Yılmaz



Örgü Elbise: Karamela 129,00 TL.
Çizme: Karamela 289,00 TL.
Çorap: Karamela 59,90 TL.

Kazak: Benetton 109,99 TL.
Pantolon: Benetton 79,99 TL.
Çanta: Benetton 89,99 TL.
Ayakkabı: New Balance 141,75 TL.
Oyuncak (3D Puzzle): Loco POCO 54,90 TL.

Nostaljik Oyunlar

Körebe



Hadi bakalım... Şimdi eğlence zamanı... Televizyonu, bilgisayarları, tabletlerinizi kapatın.. Arkadaşlarınızın kapısını çalın ve bizimle birlikte birbirinden eğlenceli oyunların keyifli mi keyifli yolculuğuna hazırlanın...



1 Önce oyuncular arasından bir ebe belirlenir..

2 Ebenin gözleri bağlanır..

3 Diğer oyuncular; ebenin etrafında bir halka oluşturur. Ebe o oluşturulan halkanın ortasında yerini alır..

4 Halkayı oluşturan oyuncular;
"Türkü söyler döneriz,
Bil bakalım biz kimiz,
Göster bizi körebe" sözlerini söyleyerek ve el çırparak ebenin çevresinde dönmeye başlarlar..

5 Ebe bu sırada kollarını öne doğru uzatır ve ilk dokunduğu oyuncunun, başını, yüzünü, üstünü elleriyle yoklar.



6

Ebe, yakaladığı arkadaşının adını doğru tahmin ederse, tahmin edilen kişi ebe olur.

7

Tanıyamazsa, oyun aynı ebeyle devam eder... Bir kişiyi tanıdığı zaman, o kişi ebe köşesine geçer.

Türkü söyler döneriz,
Bil bakalım biz kimiz,
Göster bizi körebe!



PANORA ÇOCUKLARI



Alp Özkan



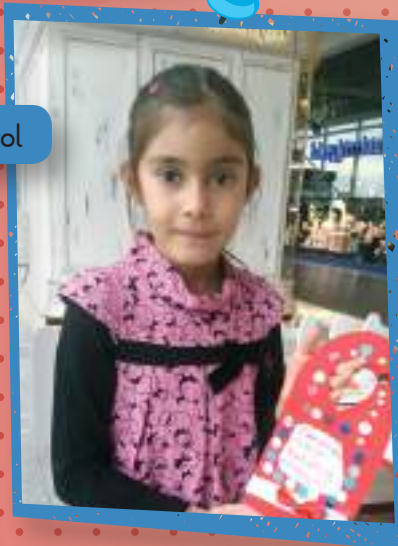
Mercan Atamer



Ayşe Arslan
Berra Torun



Aras Pirdoğan



Cansu Erol



Demir Aras Çelik
Cafer Çınar Yıldırım



Ece Gümüşsoy



Ece Yunatçı



Elif Demirci



Doğa Tuncay



Ela - Elif Alp

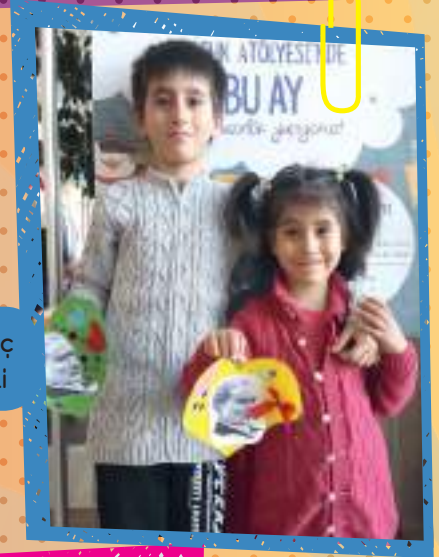


Ela Naz Yılmaz

PANORA ÇOCUKLARI



Merve Gürsul



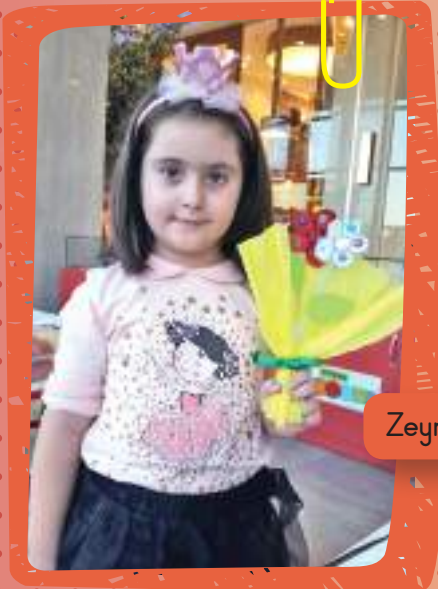
Umüt Yalvaç
Kumsal Eyili



Zeynep Bolat



Yağmur Yeğin
Turgut - Yağmur Özdur



Zeynep Celayir



Zeynep - Elif
Karaaslan

ARI OKULLARI



Defne Yağmur Arslan 1-E



Bade Yılmaz 4-D



Nika Yüce 4-E

Büyük Kolej



Cemre Naz Sayhan 1-A



Defne Bilgin 1-B



İnci Uzel Hz.-B

Çankaya Yıldız Sınav Koleji



Aden Ertekin 3-A



Burhan Köroğlu 3-A



Mehmet Furkan Erdem 3-A

Eryaman Pi Koleji



Kıvanç Taha Çabuk 1-C



Neva Özkul 1-B



Zeynep Kara 3-B

Evrensel Koleji



Alper Yertikaya Anasınıfı



Elif Cebeci Anasınıfı



Nehir Ece Koç Anasınıfı

Gürçag Okulları



Ceyda Atalay 4-A



Duygu Turfan 6-A



Selin Naz Gökçegöz 4-A



Naz Özer 5-B

Jale Tezer Koleji

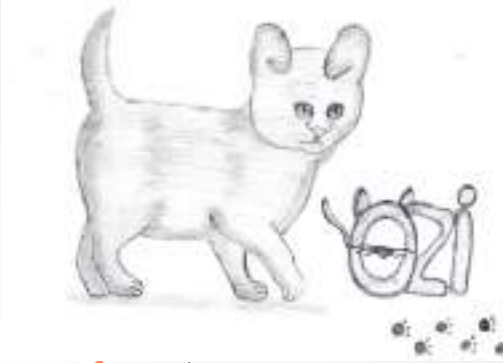
LİMON

Hayvanlar denilince herkesin aklına farklı farklı şeyler gelir. Benim aklıma ilk gelen ise kuşumuz Limon'du. 1. sınıfın ortalarındaydık, teneffüs zili çaldıktan hemen sonra öğretmenimizi üzeri örtülü üç tane kafes ile merdivenden çıkarken gördüm. Kafeslerin içindekileri çok merak etmişim. Öğretmenimizin bizim sınıfa doğru geldiğini görünce hemen sınıfa girdim. Öğretmenimiz sınıfa girdi ve arkasından gelen iki kişi de onu takip etti.

Ellerindeki kafesleri dolapların üzerine koydular. Öğretmenimiz kafeslerin üzerindeki örtüleri yavaşça indirdi. İlk kafesten bir balık, ikincisinden bir kaplumbağa ve son olarak üçüncü kafesten de sarı bir kanarya çıktı. Herkes şaşkın gözlerle öğretmenimize bakıyordu. Öğretmenimiz bize hayvanları nasıl besleyeceğimizi anlattı. Sonra bir isim arayışına geçtik. Kaplumbağa ya da balıkların adını hatırlamıyorum ama kuşumuzun adı için çok farklı fikirler öne sürdüğümüzü ve sonuç olarak Limon ismine karar verdiğimizizi hatırlıyorum. Teneffüs zili çalar çalmaz, bende diğer çocuklar gibi dolaplara doğru koşup, Limon'u yakından incelemeye gittim. Limon sadece bizim değil tüm okulun ilgisini çekmişti. Limon'a alışmamız hiç de zor olmamıştı. Kısa zamanda alıştığımız küçük kuşumuz artık sınıfımızın bir parçası olmuştu.

Limon'u herkes çok sevdi ama sanırım ben ve sınıf arkadaşım Yasemin sürekli sınıfta oturduğumuz için Limon ile biraz daha fazla ilgilenirdik. Teneffüslerde birlikte Limon ile konuşurduk bazen de bir kitap açıp önüne tutardık. Limon da kafasını sağa sola hareket ettirip kitabı okurdu ya da bize öyle gelirdi. İşin daha ilginçisi ise Limon'un çarpım tablosunu bilmesiydi. Yasemin ve ben Limon'a çarpım tablosundan soru sorar ve şıkları söyler, bir yandan da kafesteki bölümleri işaret ederdik. Limon da hemen doğru cevabı söylerken işaret ettiğimiz yere giderdi. Yasemin ve ben 4. sınıfı bitirmek üzereydik. Mezuniyetimize çok az kalmıştı. Bir gün okula gittiğimde Yasemin ağlıyordu, Limon ölmüştü. Limon'un ölümüne çok üzüldük ve onu hiçbir zaman unutmadık. Herkes Limon'un ortalama ömrünü doldurduğu için öldüğünü düşünse de ben Limon'un bizim ayrılacağımızı hissettiği için üzülp öldüğüne inandım hep.

Nil Kayra Özoğuz 8-E



Nazlı İrem Şahin 6-A



Elif Duran 6-C



Yiğit Ali Güder 6-B

Mektebim Okulları



Duru Doğru 2-B



Kuzey Keleş 1-A



Lina Su Akdağ 2-B

Okan Yıldız Koleji



Ali Yarsoy 1-A



Melis Yağmur Biçer 1-C



Nehir Aysel Aligür 1-C

Süleyman Uyar İlkokulu



Ayaz Varlı 2-E



Ece Bozdemir 4-F



İrem Sü Kayalı 1-A



Rüzgar Hasköy 2-E

Yüce Okulları

HAYVANLAR

Bildiğimiz gibi hayvanlar birer canlıdır ve kendi hayatlarını başka varlıkları tüketerek geçirirler. Kendi içlerinde "omurgalı" ve "omurgasız" olarak ikiye ayrılan hayvanların içine bizler de gireriz ve bizler de birer omurgalı hayvanızdır.

Omurgalı hayvanlar doğada genellikle gördüğümüz ve bildiğimiz "ayı, aslan, balık, kurbağa, kuş" gibi hayvanlardır. Omurgasızlar ise yine bildiğimiz ama omurgalılara oranla daha küçük canlılardır. Bunlar "solucan, arı, sinek, kelebek" ve benzeri hayvanlardır. Hayvanlar sırtlarındaki "omurga" adı verilen kemiğe göre sınıflandırılırlar. Bu kemik bizde de bulunmakla birlikte çok önemli bir organımızdır, çünkü eğer o olmasaydı hiçbirimiz dik duramazdık.

Her canlının ihtiyacı olduğu gibi bizim de yemek yemeye ihtiyacımız vardır. Bütün hayvanlar da tıpkı biz ve diğer canlılar gibi acıkr ve susar. Bu doğanın kanunudur. Bu kanun gibi aynı zamanda bir de "av-avcı" kanunu vardır. Her hayvan kendinden küçük olanı yer, kendinden büyük olandan ise kaçır. Bu kanuna "av-avcı" ya da "Ye yoksa seni yerler" denir.

Tuğba Türkücü 6-C

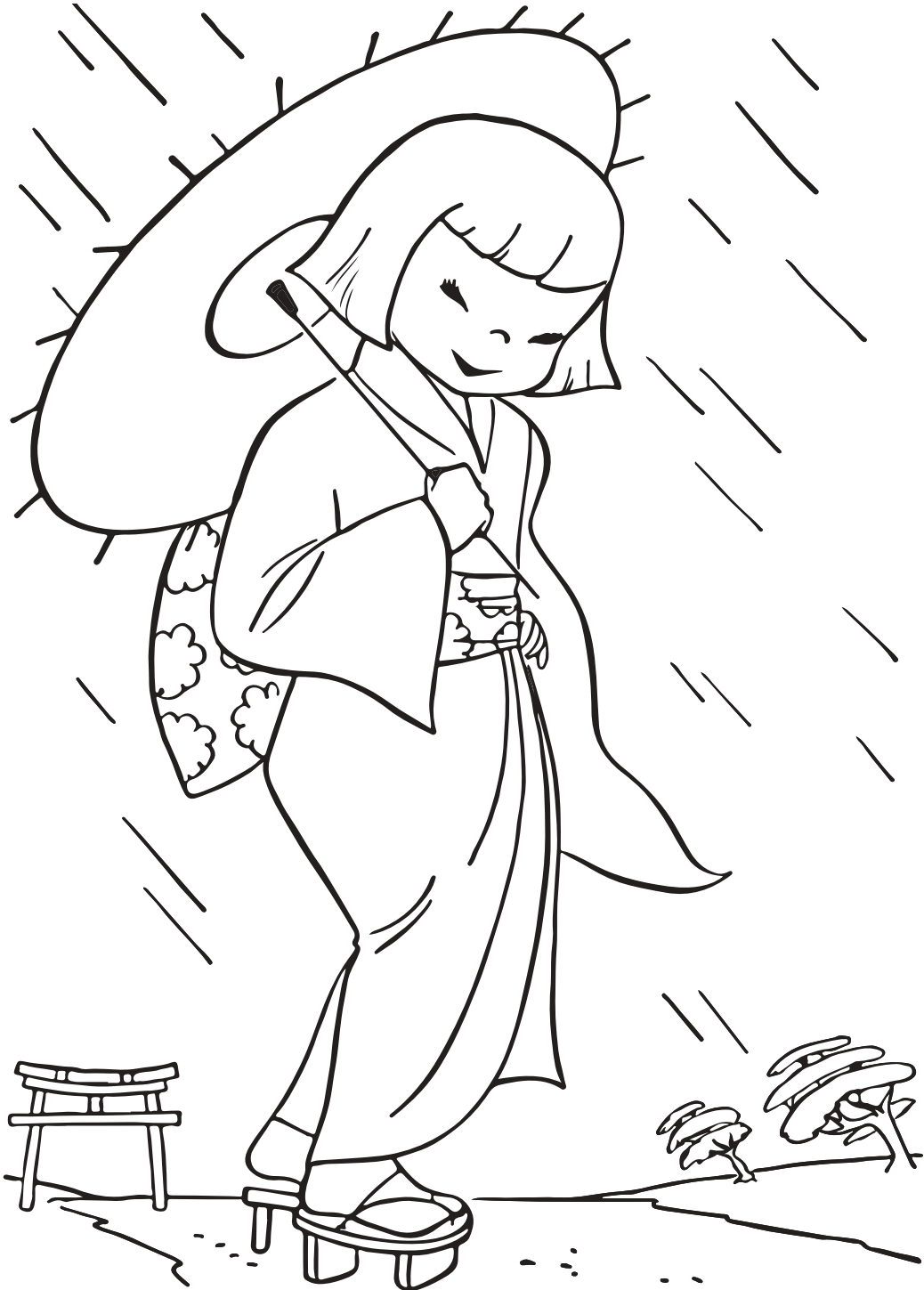


D. Rana Alp 7-B

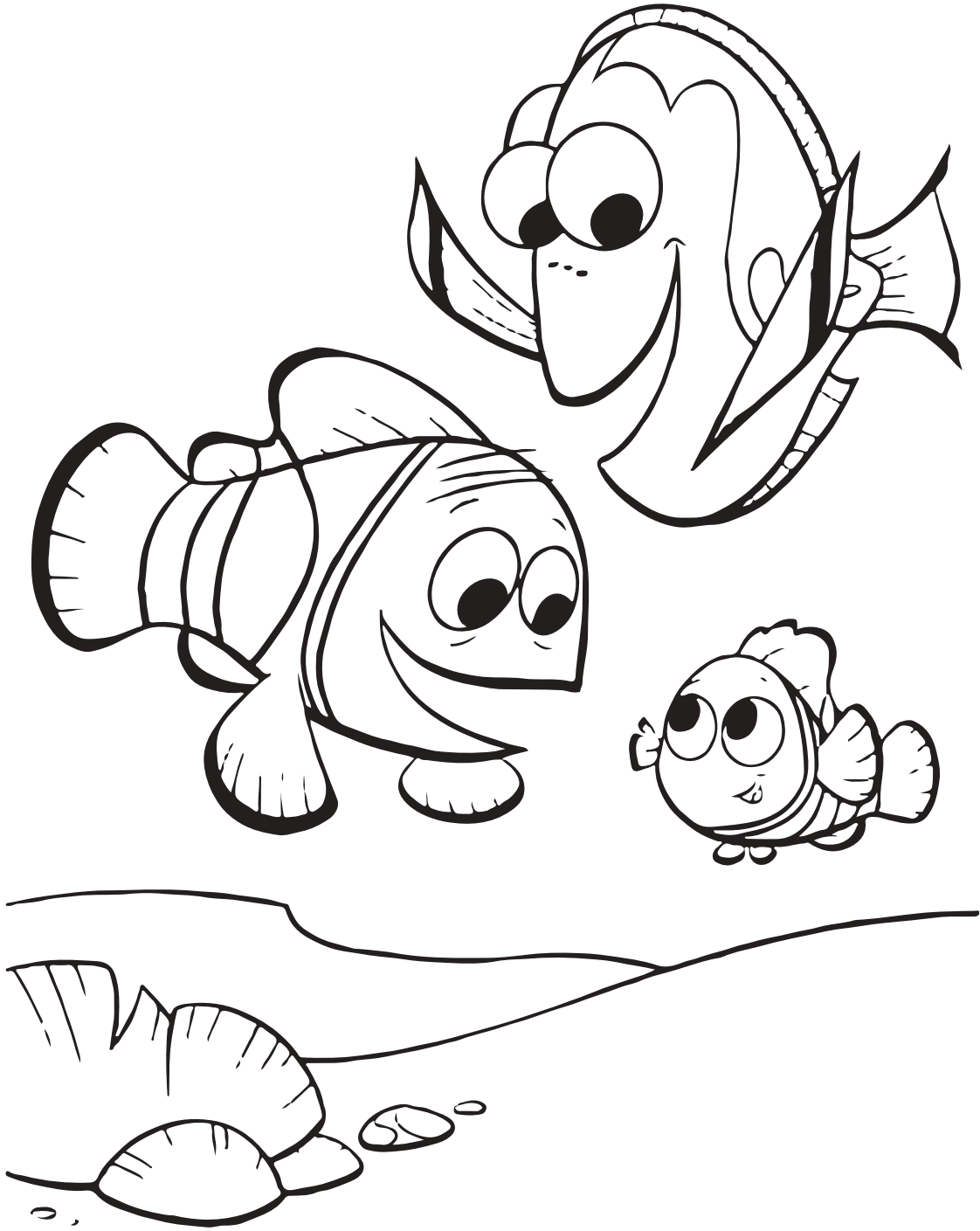


Melike Gönen 1-C

Japon Kızı Renklendirelim



Nemo ve Ailesini Renklendirelim



Frozen Karakterlerini Renklendirelim



Karlar Kraliçesi Maskesi



Yukarıdaki maskeyi annenizle birlikte dikkatlice kesip, kenarlarından lastik ile tutturup yüzünüze takabilir, oyunlar oynayabilirsiniz.

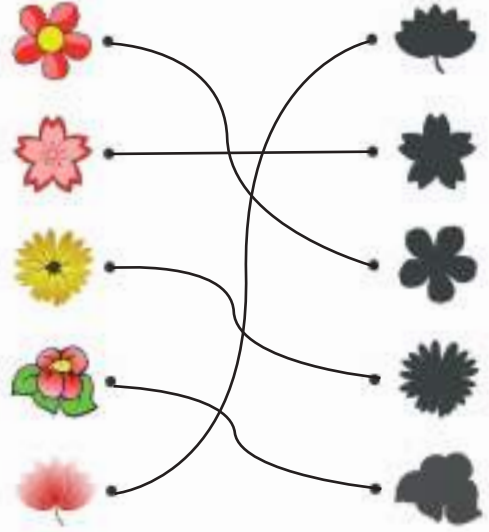
?

Cevaplar

Haydi Bil Bakalım...

1. Havlu
2. Yıldız
3. Astronot
4. Radyo
5. Işık

Gölge Eşleştirme



7 Farkı Bulalım



Nokta Birleştirme

