

ÇAMLICA

Aylık Çocuk Dergisi
Mart 2021 / Sayı 58
Fiyatı 9 Lira

16
sayfa bulmaca
eki hediye

Geliştir kendini

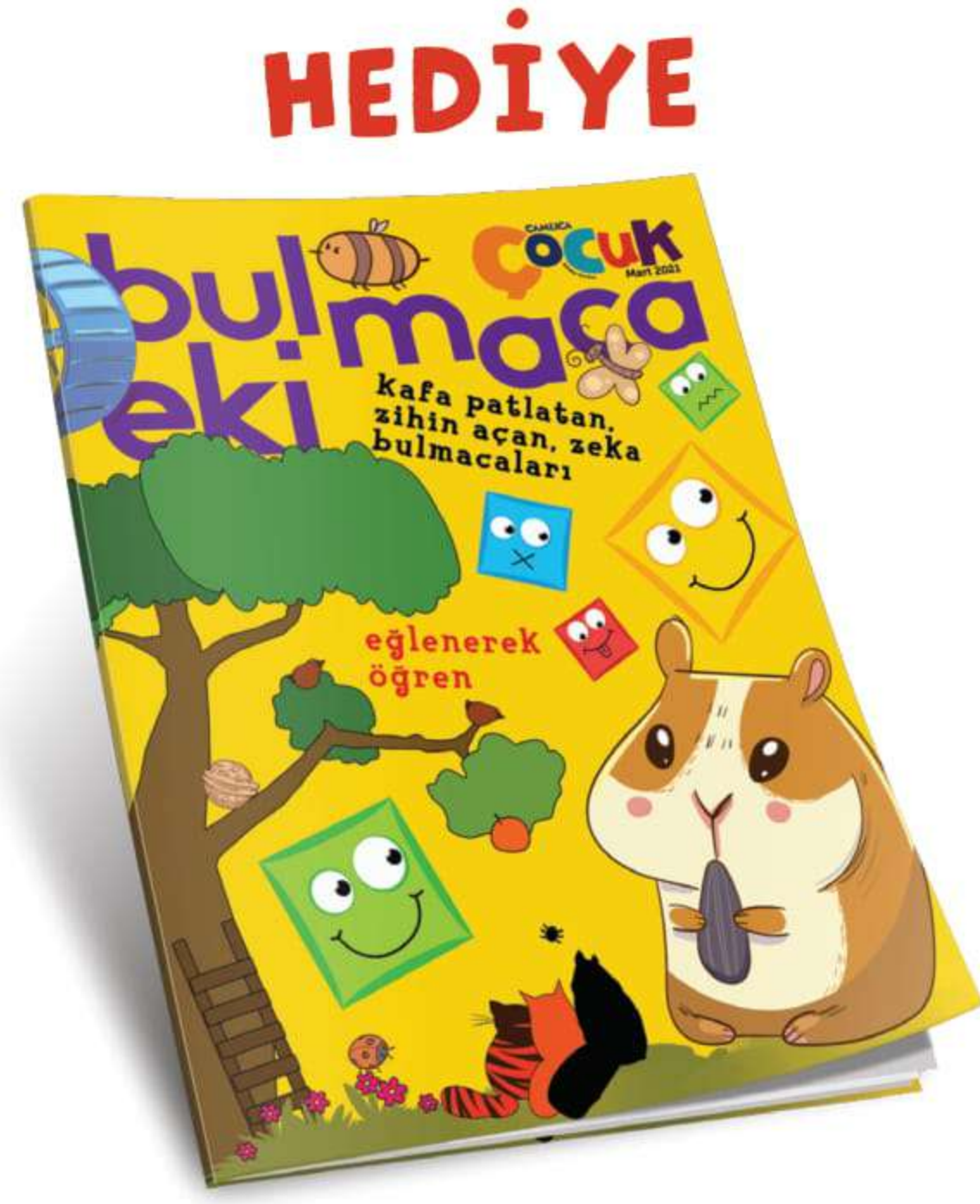
Bugün
Hava
Nasıl?

ÇAMLICA
Çocuk
AR

Artırılmış Gerçeklik
Uygulaması

- Gülyüz Sokağı
Maceraları
- Gezgin Leylek
Ordu'da





MART SAYIMIZ ÇIKTI!

Merhaba Arkadaşım!

Bugün hava nasıl? Güneşli mi, yağmurlu mu? Peki, kar ve dolu nasıl yağıyor? Hava durumu nasıl tahmin ediliyor? Hiç merak ettin mi? Biz de merak ettik. Bu sayımızda senin için hava olaylarının nasıl oluştuğunu ve kaç farklı yağış türü olduğunu araştırdık. Ayrıca oksijen kaynağımız olan ağaçlar ve hidroelektrik santralleri hakkında bilmediklerin ve sevdiğin birçok bölüm seni bekliyor. Haydi, hemen okumaya başla!

Ne var ne çok?

Dünya Meteoroloji Kurumu, 2020 yılının en sıcak yıllar arasında ilk üçe girdiğini duyurdu. Geçtiğimiz 10 yıl, dünya tarihinin en sıcak 10 yılı olarak tarihe geçti. 1850'den bu yana tutulan kayıtlara göre, sıcaklıkların 2000 yılından itibaren devamlı olarak arttığı gözlenmiş. Bundan önce 2016, dünyanın en sıcak yılı olarak kayıtlara geçerken, 2019 da en sıcak ikinci yıl olmuştu. İşte "Nerede o eski kışlar?" diyeceğin bir haber.

Nerede o Eski Kışlar?



Balık Okulunun Mezunları

San Francisco Hayvanat Bahçesi'ndeki Macellan Penguenleri, balık okulundan mezun oldular. Bu okulda yüzmeyi, bütün olarak balık yemeyi ve bakıcılarıyla iyi etkileşim kurmayı öğreniyorlar. Her yıl ziyaretçiler eşliğinde yapılan tören, bu sene pandemi (bulaşıcı hastalık) sebebiyle canlı yayından yapıldı. Okuldan mezun olan 6 penguen, artık yeni yaşayacakları alana yerleştirildiler. Peki, sence hayvanların okulu olsa nasıl olurdu?





Gülyüz Sokağı Maceraları

KAR EĞLENCESİ

Gece uyandığımda, pencereden içeriye farklı bir aydınlığın süzüldüğünü fark ettim. Sokak lambasının ışığına benzemiyordu. Bir araba farından çıkan ışık da değildi. Komodinimin üzerindeki çalar saate göz attım. Güneşin doğmasına iki saat vardı. Merak edip kalktım. Perdeyi araladığımda, her yerin beyaz örtüyle kaplandığını gördüm. Gece olmasaydı ve kimsenin rahatsız olmayacağından emin olsaydım o an bir çılgılık atabilirdim. Lapa lapa kar yağıyordu. İçimin nasıl bir sevinçle dolmuş olduğunu tahmin ediyorsunuzdur.

Uykum kaçmıştı. Kar yağışını ne kadar izlediğimi bilmiyorum. Gün ağarınca, o muhteşem manzara daha da belirginleşti. Apartmanın bodrumuna park ettiğim kızağımı hatırladım. Onu oradan çıkarmanın vakti gelmişti. Kahvaltımı yapıp kızağımı aldım ve sokağa fırladım. Kar yağışı durmuştu. Güneş, bir tek bulutun bile olmadığı gökyüzünde sanki her zamankinden farklı parılıyordu. Gülyüz Sokağı, benim gibi yüzleri gülen sayısız çocukla doluydu. Aralarında benden önce davranan Bahar ve Naci de vardı. Beni görünce koşarak yanıma geldiler.



Gökyüzündeki Pamuklar

Gökyüzüne baktığımızda pamuk şekerleri andıran pofuduk bulutlar görürüz. Bunlar, yağmurun ve karın oluşmasına sebep olan su damlaları veya buz kristalleridir. Bir su taneciği, gölde rahat rahat yüzerken Güneş ışığıyla karşılaştığında buharlaşır ve farkına bile varmadan havada uçmaya başlar. Yükselerek soğuyan su damlacıkları, bir araya gelerek yoğunlaşırlar ve bulutları oluştururlar.

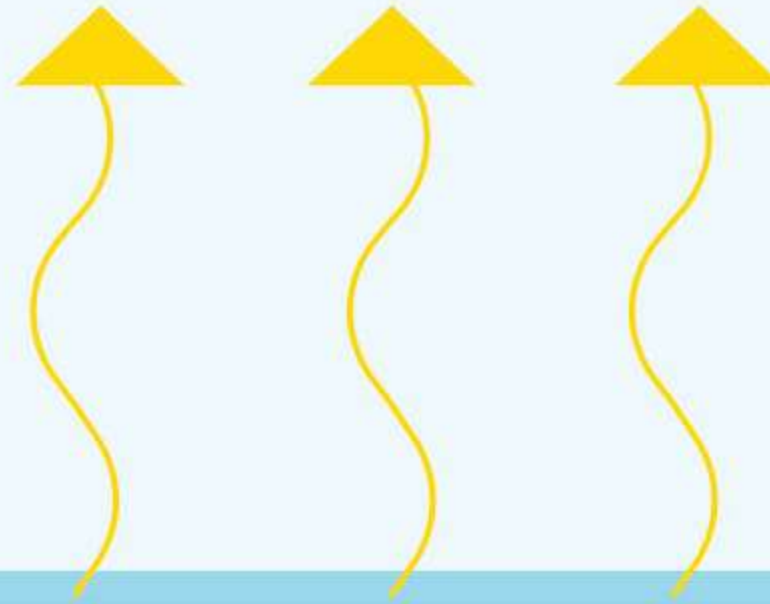
Bulutlar neden beyazdır?

Bulutlardaki minik su damlacıkları, Güneş'ten gelen ışıkları bir ayna gibi yansıtır. Güneş'ten gelen ışıklar çok fazla kırılmadan, olduğu gibi yansıdığı için bulutlar bize beyaz görünür. Ancak kalın bulutlar, altlarından bakılınca koyu gri görünür. Çünkü içlerinden çok az Güneş ışığı geçebilir.

Birçok bitki ve hayvan, yağmurun yağacağını önceden kestirebilir. Mesela, çam kozalakları yağmur yağmadan önce içindeki tohumları dökülmekten korumak için kapanır. Bunu sen de deneyebilirsin. Yapman gereken tek şey, yaprakları açılmış bir kozalak bulup suya koymak.



Buharlaşma



Deniz



Yerinde Duramamayan Hava

Güneş, yeryüzündeki her şeyi ısıtır. Buna, soluduğumuz hava da dahildir. Isınan hava, genleşerek hafifler ve yükselmeye başlar. Yükselen havanın yerine ise başka bölgelerden soğuk hava gelir. Havanın bu yer değiştirmesine biz **rüzgâr** diyoruz. Hava sürekli bu şekilde hareket halindedir. Bu şekilde oluşan rüzgârlar, bulutları da başka yerlere taşırlar ve havamızı sürekli değiştirirler.

Fırtınalar

Rüzgârlar bazen hafif esinti şeklinde eserken bazen de çok şiddetli esebilir. Rüzgârın hızı, **anemometre** adı verilen cihazlarla ölçülür. Rüzgârlar bazen o kadar hızlı eser ki yürümek zorlaşır, ağaçlar devrilir, çatılar uçar, denizdeki dalgalar metrelerce yükseğe çıkar. Saatteki hızı 70 kilometreyi aşan rüzgârlara **fırtına** denir.

Ortalama bir kasırga enerjisi, bir atom bombasından daha güçlüdür.



Kasırga ve Hortum

Kasırga, fırtınanın çok şiddetli halidir. Saatteki hızı 300 kilometreyi bulabilir. Genellikle denizlerde başlayıp karaya çıkınca büyük zarar verir. **Hortumlar** ise nemli sıcak hava ile kuru soğuk havanın karşılaşması sonucu oluşur. İki havanın arasında oluşan bu girdaba hortum denir. Hortumlar, fırtına bulutlarıyla hareket ederek önüne çıkan her şeyi savurabilir.



METİN VE EKİBİ

macera peşinde

"ROBOT İNSANLAR - 3"

KIMSİN
SEN?

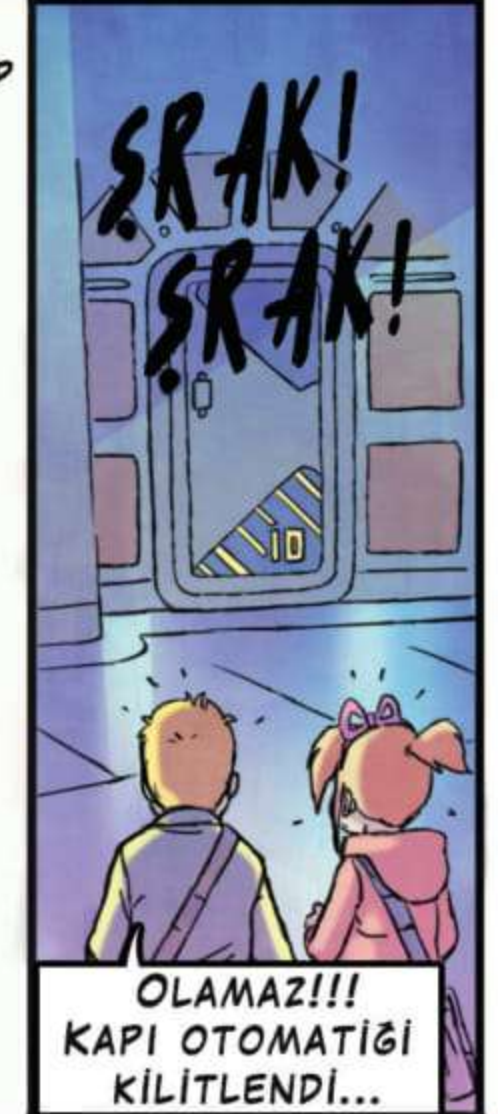
YAZAN: MUSTAFA DEDELER
ÇİZEN: TAYFUN SEZER



ÖNCE, ENERJİ KİTLERİNİZİ
GETİRDİĞİNİZ İÇİN
TEŞEKKÜR EDERİM.

MERT, CEYDA İLE BERABER
ASANSÖRÜN YANINDAKİ KAPIDAN GİRİP
MERDİVENLERDEN 10 KAT AŞAĞIYA
İNMEKİSİNİZ. ÜZERİNDE 1442
YAZAN KAPIDAN GİRİNCE KARŞINIZA
SANTRAL ODASI ÇIKACAK. SAKIN
ASANSÖRÜ KULLANMAYIN.

SRAK!
SRAK!

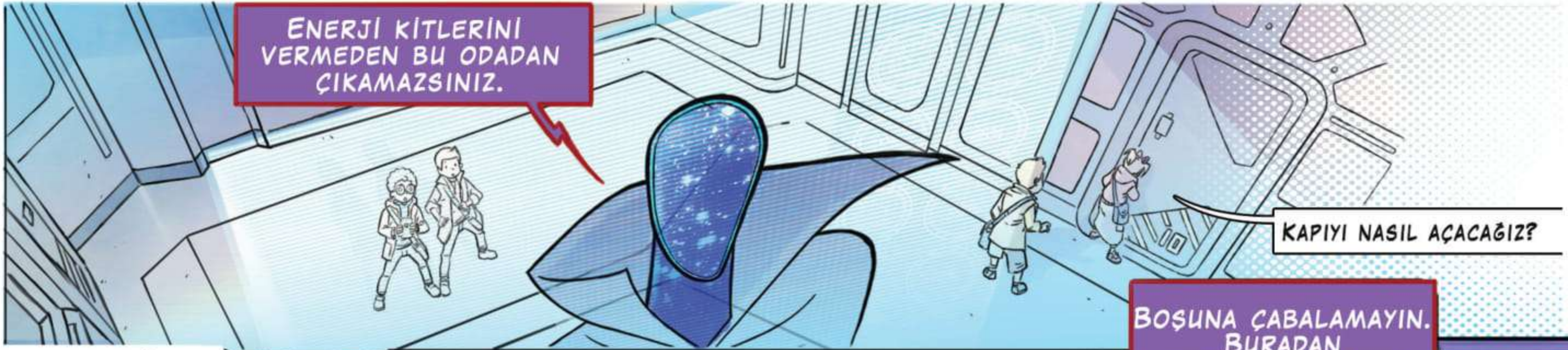


OLAMAZ!!!
KAPI OTOMATIĞI
KİLİTLENDİ...

ARKADAŞLAR, KONUŞMALARIMIZI DUYABİLİR.
İÇ SESİMLE KONUŞUYORUM. AKLIMA BİR FİKİR GELDİ.

ENERJİ KİTLERİNİ
VERMEDEN BU ODADAN
ÇIKAMAZSINIZ.

KAPIYI NASIL AÇACAĞIZ?



BU KAPI ÖYLE
GÜZEL AÇILIR
KI...

KAMERA SİSTEMİNE GİRDİM.
ŞU AN BİRKAÇ MUHAFAZ
BURAYA DOĞRU GELİYOR.
CEYDA, SİZİ İZLEYEBİLMEK İÇİN
KÜREYİ TABLETLE
EŞLEŞTİRİYORUM.

BOŞUNA ÇABALAMAYIN.
BURADAN
KURTULAMAZSINIZ!



ARIF, ŞU
HOLOGRAMIN
BAĞLANTISINI
KESER MİSİN?

HMM...
BİR BAKAYIM!

ŞİMDİ
OLDU!





Yağmurda Koşarsam Daha mı Az Islanırım?

Yağmur damlaları, pıtırtilarla yeryüzüne inmeye başladığı an herkes heyecanlanır. Bazıları ıslanmamak için sağa sola koşturur, bazılarıysa belki sevdiği için belki de ıslanmak istediği için sakın sakın yürümeye devam eder. Ancak şu bir gerçek ki uzun süre yağmur altında kalmak bizi ıslatır. Hatta sıırıslıklam yapar. Koşmak, ıslanmaya karşı tam çözüm olmasa da daha az ıslanmamızı sağlayabilir. Eski zamanlarda bir bilim adamı, eline bir kâğıt alarak yağmurun altında yürümüştü. Sonra farklı bir kâğıtla aynı mesafeyi koşmuş. Deney sonucunda görmüş ki koşarken tuttuğu kâğıda düşen damlalar, yürürken düşenin yarısı kadarmış. İyisi mi sen ıslanmaktan kurtulmak için şemsiyeni yanından ayırma!



Ellerimiz Suda Niçin Buruşur?

Suyun içinde fazla kalınca ellerimizde bir gariplik olur. Ellerimiz tıpkı bisiklet tekeri gibi tırtıklı tırtıklı olmuştur. Çünkü vücudumuz, suya karşı koruyucu bir kalkanla donatılmıştır. Bu, ince bir yağ tabakasıdır. Bu tabaka, suyu iterek derimizin içine suyun girmesini engeller. Ancak suda fazla kalınca bu yağ tabakası kaybolur. Koruyucu kalkan kaybolur kaybolmaz su, derimizin içine girer ve derimiz minik minik şişmeye başlar. Bu da ellerimizin buruşmasına sebep olur. Neyse ki ellerimiz buruşuyor. Düşünsene yüzümüzün buruştuğunu, çok komik olurdu değil mi?



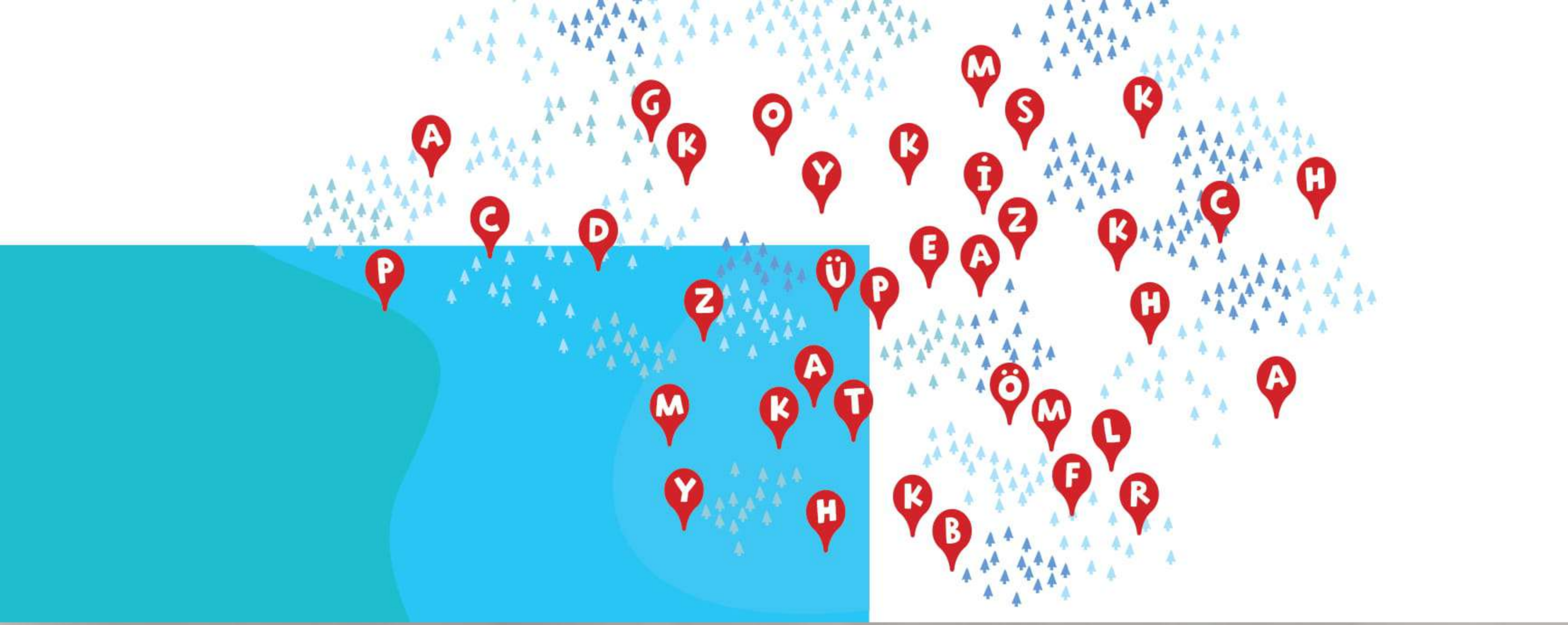


BAL, BALIK VE
FINDIK DİYARI

ORDU

Koyu mavi, uçsuz deniz ile koyu yeşil, bucaksız orman arasında, Karadeniz'in uzun kıyı şeridinde yol alıyordum. Yeni keşfedilecek yerimi düşünürken bir fındık dalına kondum. Fındık dalında çiçekler açmıştı. Ben seyre dalmış, manzarayı izlerken oradan geçen bir teyze: "**Dalı ağrıtmay leylek. Eynini de galın geyin, üşürsün ha öyle.**" demesin mi? Teyzeye seslenmek istedim ama çoktan gitmişti. Buraları bilen leylek arkadaşım, bu konuşmayı duydu ve ne demek istediğini anlattı. Fındık dalını incitmemem, zarar vermemem gerekiyormuş. Üzerimi de kalın giyinmem gerektiğini yoksa üşüyeceğimi söylemiş. Buraların ağzıyla konuşmuş teyze. Şaşırdım ama çok da hoşuma gitti. Sonra takıldım leylek arkadaşına, rehberim o oldu. Bu ayki gezi durağımızsa güzeller güzeli Ordu.







Gönderdiğiniz hikayelerden seçtiklerimizi Mayıs 2021 sayımızda yayınlayacağımızı unutma!

HİKA- YESİ SENDEN

Bu bölümde, aşağıdaki resmin hikayesini yazmanı istiyoruz. Gördüğün resim sana ne anlatıyor? Aklına neler geldi? Bundan bir hikaye çıkar mı? Önce düşün, sonra yazmaya başla.

Hikayen hazır olduktan sonra, bilgi@camlicacocukdergisi.com adresine, 31 Mart tarihine kadar göndermen yeterli. Hikayenin 150 kelimeyi geçmemesine dikkat et!



H

SİZDEN GELENLER

Ağaç Kökü

Ali o gün yatağından heyecanla kalktı. Çünkü dedesinin köyüne gideceklerdi. Hemen kahvaltılarını yapıp yola çıktılar. Köye vardıklarında dedesi onları girişte bekliyordu. Dedesine sarıldı. Ali her yıl olduğu gibi ilk iş köyü dolaşmaya çıktı. Ormana gitti. Orayı çok seviyordu. Çiçek-böcek demeden hiç yorulmadan yürüyordu.

En sonunda çimenlere oturup dinlendi, biraz su içti. Her yer çok güzeldi. Kuşların cıvıltıları, böceklerin sesleri, şırl şırl akan dere, yemyeşil ağaçlar... Şimdi ise en sevdiği ağacın yanına gidiyordu. Ağacın yanına vardığında çok şaşırıyor, üzülüyor. Babasının küçükken onun için diktiği ağaç kesilmişti. İçindeki hüznü ağaç kökünün üstüne oturdu ve şunu hatırladı. Geçen yıl köyden ayrılırken dedesine şöyle söylemişti: "Dedeciğim gelecek yıl bu ağacın gölgesinde piknik yapalım." Bir yandan bunu hatırlarken şunu düşünüyordu: Acaba ağacım ne kadar büyümüşü, ne kadar yeşermişti? Eve gittiğinde bunu herkese anlattı. Dedesi de "O halde biz de yarın fidan dikelim" dedi. Herkesin yüzünde bir tebessüm vardı.

Sinem Ecrin Özçelik - Konya

Morço'nun Masalı

Morço, bir gün hayaller ormanında yürürken mutluluk ağacının kesilmiş olduğunu gördü. Eğer gövdesi olsaydı ne güzel yapraklar açacak ve meyveler verecekti. Diğer insanlar bu mutluluk meyveleriyle dünyayı değiştirecekti. Ağacın kesik gövdesine sordu: "Ne yaparsam yeniden meyve verirsin?" Ağaç biraz ümitsiz bir sesle: "Ancak bana gövde olacak bir insan ile yeniden meyve verebileceğim" dedi. Morço: "Eğer tüm insanlar yeniden mutlu olursa ben sana gövde olurum." dedi. O anda ağaç, birden ve çok hızlı bir şekilde büyüdü, meyve verdi. Morço: "Hani gövden olacaktım." dedi. Ağaç: "Bir fedakâr kalbi, yıllarca aradım. Ancak imtihan etmem gerekiyordu. O yüzden öyle söyledim." dedi. O günden sonra ağacın meyvelerini yiyen insanlar yeniden mutluluğa kavuştular. **Ali Yiğit**

Keşke Her yer Yemyeşil Olsa

Merhaba, ben Ali! Geçtiğimiz karantina günlerinde, tüketimimizin daha çok arttığını fark ettim. Örneğin, artık günde bir paket yerine üç paket çikolata yiyorum. Çikolatanın paketini de geri dönüşüme değil normal çöp kutusuna attığımı fark ettim. Artık bunun bilincindeyim. O yüzden çöplerimi geri dönüşüme gönderiyorum. Bir gün geri dönüşüm poşetini atmak için dışarı çıktım. Uzun zamandır çıkmadığım için ilk önce bir garipsedim, sonra etrafıma baktım ve hiç ağaç olmadığını fark ettim. Bu çok kötüydü. İnsanlık buna nasıl izin vermişti? Hiç anlayamadım. İki gün sonra annem, dışarı çıkalım dedi. Bana bir sürprizi varmış. Acaba sürprizi neydi? Gittiğimizde bana iki tane ağaç fidanı verdi. Bir fidanı ben diktim, diğerini de annem dikti. Dönerken insanların yere çöp attığını gördüm. Keşke herkes bizim gibi ağaç dikseydi.

Neslişah Özer - Tekirdağ

Yeşil Hayaller

Yine mutlu bir pazar sabahıydı. Çünkü her Pazar, ailecek bir faaliyet yapıyorduk. Bu hafta ki aktivitemiz ise piknikti. Annem birbirinden güzel yiyecekler hazırlamış ve kokusu odama kadar geliyordu. Babam, bütün eşyaları arabaya yerleştirmiş bahçedeki çiçekleri suluyordu. Abim orada oynamak için top alıyordu. Sonra yola çıktık. Çok heyecanlıydım. Piknik yapacağımız yere geldiğimizde etrafı çoktan keşfe çıkmıştım bile. Biraz ilerde gövdesinden kesilmiş bir ağaç gördüm. İlk defa böyle bir ağaçla karşılaşmıştım. Oysaki okulda bize ağaçları kesmememizi, onları korumamızı, onların yeşilken çok daha güzel olduklarını söylemişlerdi. Böyle görünce çok üzülüm ve üzerine oturdum. Bu ağaç da yeşil yaprakların olmasını çok isterdi bence, diye düşünürken kendimi ağacın gövdesi olarak hayal ettim. Kollarım ağacın dalları ve saçlarımın arasından çıkan yeşil yapraklar... Bence ağaç şimdi daha mutlu. Bundan sonra ağaçların yeşil kalması için daha çok çalışacağım.

Sinem Avcı - Antalya



H

Ayın Ajandası

Tabiatta Bu Ay

1 Mart: Deprem Haftası. Senin, deprem çantan hazır mı?

2 Mart: Yeşilay Haftası. Sağlıklı bir hayat için temiz bir nefes almaya ne dersin?

8 Mart: Bilim ve Teknoloji Haftası. Geliştir kendini! Çünkü yeni fikirler hiçbir zaman bitmez.

12 Mart: İstiklal Marşının Kabulü (1921).

14 Mart: Dünya Pi Günü. Pi sayısının 3,14 olduğunu unutma!

18 Mart: Çanakkale Deniz Zaferi (1915). Türk tarihine altın harflerle yazılan büyük zafer.

3 Mart: Dünya Yaban Hayatı Koruma Günü.

6 Mart: Üçüncü cemrenin toprağa düşmesi.

11 Mart: Koca karı soğukları.

14 Mart: Kaplumbağaların kış uykusundan uyanması.

15 Mart: Kırlangıçların ve ebabillerin gelmeye başlaması.

20 Mart: Orman Haftası.

21 Mart: Gece - gündüz sürelerinin eşitliği.

23 Mart: Dünya Meteoroloji Günü.

