

içindekiler



2

Bilim ve Teknoloji
Hava Durumunu Gözlemleyelim

4

Mutfakta Neler Oluyor?
Çilekli Dondurmanı Kendin Yap

6

Düşündüren Bilgiler

7

Bilmece - Bulmaca - Eğlence

10

Müzisyenler
Ferdinando Carulli

12

Akvaryum-Ahtapot
Su Altına Yolculuk

14

Sağlık
Yazın Bol Bol Yüzüyoruz

15

Meslekleri Tanıyorum
Veteriner

16

Gezelim Görelim
İspanya'nın Başkenti Madrid

18

Panora Çocuk Modası

24

Oyun Saati
Nostaljik Oyunlar - Yakan Top

26

Panora Çocukları

29

Okullar
Sizden Gelen En Renkli Dünya!

38

Maske

39

Boyama

44

Cevaplar



Hava Durumunu Gözlemleyelim

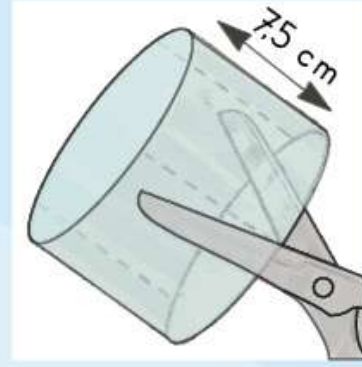
İşte size dışarıya kurabileceğiniz bir hava gözlem istasyonu! Rüzgâr hızlarını kıyaslamak, günlük yağışı ölçmek ve gün boyunca sıcaklığın nasıl değiştiğini görmek için aşağıda gösterilen düzenekleri kullanabilirsiniz.



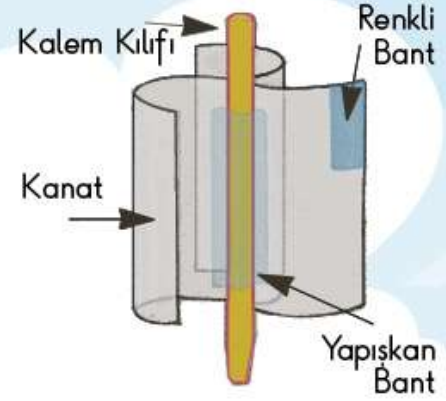
Malzemeler

- Büyük plastik şişe
- Makas
- Yapışkan bant
- İnce örgü şişi
- Boş tükenmez kalem kılıfı
- Renkli yapışkan bant

1 Plastik şişenin ortasından 7,5 cm'lik bir parça kesin. Bu parçayı üçe bölün ve hepsini aynı boyutlarda olacak biçimde kesip düzeltin. Bu kesilen kısımlar kanatlar olacaktır.



2 Kanatları boş kalem kılıfına bantlayın. Kanatların dönüşünü gözlemleyebilmek için, kanatlardan birisinin üst köşesine bir parça renkli bant yapıştırın.



3 Şişin baş tarafını toprağa batırın. Kalem kılıfını, baş kısmı şişin sivri ucunda duracak biçimde şişin üzerine yerleştirin.



4 Her gün rüzgârın belirli bir süre içinde örneğin: 30 saniye boyunca kanatları kaç kez döndüğünü sayın. Gözlemlerinizi bir kâğıda not edin.

GÜN	DÖNÜŞ
PZTS.	20
SALI	9
ÇAR.	4
PER.	7
CUMA	32
CMTS	12
PAZAR	8

! Deneyebilirsiniz...

Rüzgâr bu basit deney setimizin plastik kanatlarına çarptığında, onları döndürür. Belirli bir sürede dönüşleri sayarak, rüzgârın hızını kaydedebilirsiniz. Sonra da hızın bir günden diğerine nasıl değiştiğini görebilirsiniz...



Mutfakta Neler Oluyor?

Çilekli Dondurmanı Kendin Yap

Yeni ve çok seveceğiniz bir tarif daha denemenin zamanı geldi. Yaz mevsiminin gelmesiyle hepimizin çok sevdiği dondurma sezonu da açıldı. İşte sizlere yaz aylarında bizleri serinletecek ve çok mutlu edecek tatlı mı tatlı çilekli dondurma tarifi...

Malzemeler

- Yarım kg çilek
- 2,5 su bardağı krema
- 1 su bardağı toz şeker
- Süslemek için çilek ve drajeler
- El blenderı



İşe başlamadan önce ellerimizi iyice yıkıyoruz. Çileklerimizi de yıkayıp tarife hazır hale getiriyoruz. Bu tarifimiz sırasında üstümüzü başımızı kirlatabiliriz. Bu yüzden eski kıyafetlerimizi giymekte fayda var...





Dondurmamızı yaparken annemizden mutlaka yardım alıyoruz...



1

Yıkadığınız çilekleri annenizin yardımıyla blenderdan geçirin.

2

Blenderdan geçirdiğiniz çileklerin üzerine toz şekeri ilave edin.



3

Ayrı bir kabın içinde kremayı çırpın ve ezdiğiniz çilekleri üzerine ekleyin.

4

Bu karışımı dikdörtgen olan bir kabın içine koyun ve derin dondurucuda dinlendirmeye bırakın.



5

En az 4 saat boyunca derin dondurucuda beklettiğiniz dondurmanın donup donmadığını kontrol edin.



6

Hazır hale gelen dondurmanızı, dondurma kaşığı yardımıyla derseniz külaha derseniz kaseye alarak yiyebilirsiniz.



7

Tercihen üstüne çilek ve drajelerle ekleyerek servis edebilirsiniz.



Afiyet Olsun...

Düşündüren Bilgiler!

Timsahların daha derine bataabilmek için taş yuttuklarını,



İstakozların kanının mavi renkte olduğunu,

Salyangozların 25.000 civarında dişlerinin olduğunu,



Bir pirenin, kendi büyüklüğünün 150 katı kadar yüksekliğe zıplayabildiğini,

İyi bakılan ve erken yaşlarda kısırlaştırılan bir tavşanın 8 ile 12 sene arasında yaşadığını



BİLİYOR MUYDUNUZ?

B?lmece

Haydi Bil Bakalım...

1. Bilmece, bildirmece, dil üstünde kaydırmaca.
2. Sarısı beyazın içinde, tavada, cezvede pişirmece.
3. Küçücük bakkal, dünyayı yutar.
4. Dereler tepeler, şık şık küpeler.
5. Eve bitişik oda, yemek pişer orada.



Gölge Eşleştirme



•



•



•



•



•



•



•

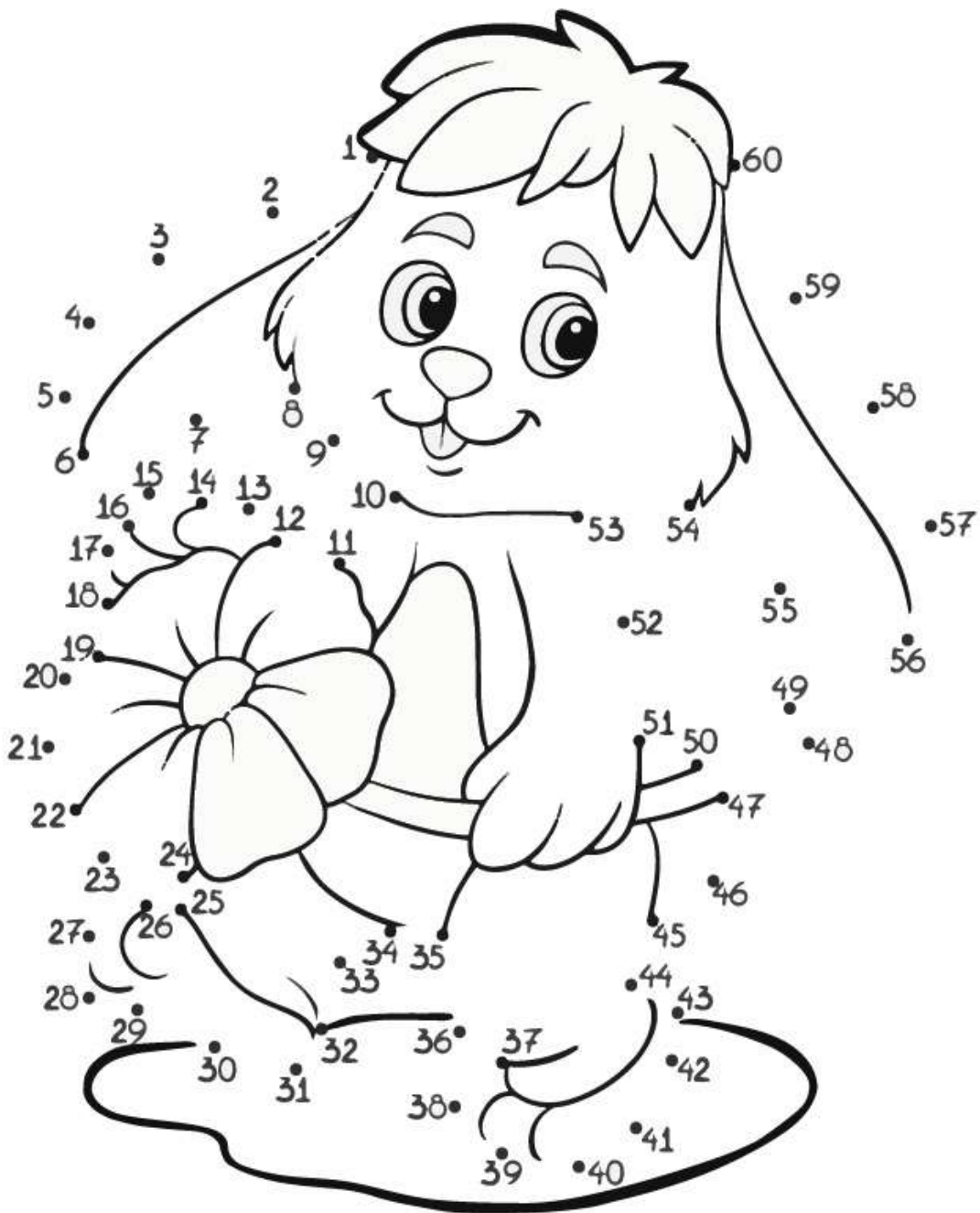


•

7 Farkı Bulalım



Rakamları ve Harfleri Birleştireyerek Resmi Tamamlıyoruz



Gitarı Konuřturan Sanatçı Ferdinando Carulli

Müzik dünyasının önemli dehalarının birbirinden renkli dünyalarını incelemeye devam ediyoruz. Panora Çocuk Dergisi'nin Temmuz- Ağustos sayısında gitar için konçertolar bestelemiş olan Ferdinando Carulli'yi ağırlayacağız...

Ferdinando Carulli kimdir?

- Ferdinando Carulli, 19.yüzyılda yaşamış İtalyan gitarist ve bestecidir.



- Carulli, 1770 yılında Napoli'de doğmuştur.

- Ferdinando Carulli, müzik yaşantısına ilk olarak viyolonsel ile başlamıştır. Carulli'nin violonsele olan ilgisi zamanla azalmış ve gitar merakı sayesinde yeni bir yolculuğa çıkmıştır.

- Gitar için çeşitli konçertolar bestelemiştir. En ünlü eseri 1810 yılında yayımlanan "Method, op. 27" dir.



- Gitarın sevilip yaygınlaşması için eğitim alanında büyük çaba göstermiş, 1808 yılında Paris'e yerleşmiş ve burada öğretmenlik yapmıştır. Gitar için kuartet, trio, duo, fantasia ve çeşitlemelerden başka konçertolar da bestelemiştir. 400'ün üzerinde bestesi bulunmaktadır.

- İtalyan gitarist, yaşamını gitar üzerine özel çalışmalar yaparak ve gitarın inşasında birçok deneyler yaparak geçirir.

- Carulli, Lacote isimli Parisli gitar yapımcısı ile gitar üzerinde önemli değişiklikler yapmış ve birlikte gitarın sesini duyurmuşlardır.

- Alexander Lagoya ve Jean-Pierre Rampal ile yaptıkları gitar ve flüt düeti büyük tartışma yaratmıştır.

- 1841 yılında Paris'te vefat etmiştir.



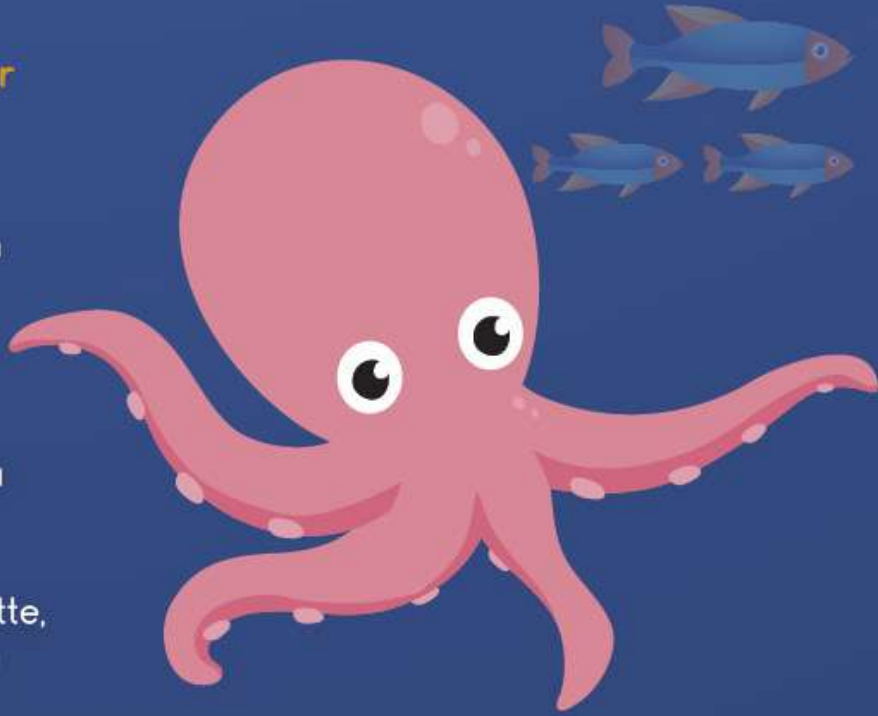


Su Altına Yolculuk

Su altı dünyasının birbirinden renkli canlılarını yakından keşfetmeye devam ediyoruz. Geçen sayımızda pek çok filme konu olan ve hepimizin korkarak seyrettiği köpekbalıklarını mercek altına almıştık. Bu sayımızda da yine merakla okuyup haklarında farklı bilgiler edineceğimiz ahtapotları yakından inceleyeceğiz. Hadi bize bu yolculukta eşlik edin...

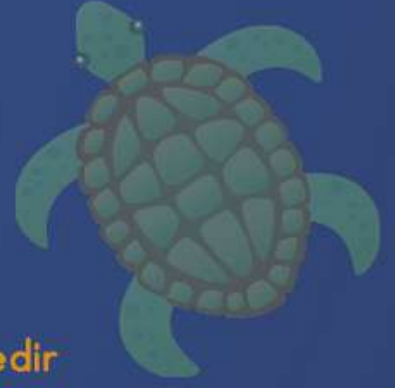
Ahtapotlar zeki hayvanlardır

İnsanlığın sadece 8 kola sahip canlı olarak bildiği ahtapotların aslında bilinmeyen birçok özellikleri vardır. Bilim insanları yaptıkları birçok araştırmada dünya üzerindeki en zeki hayvanların at, köpek, yunus ve maymunlardan sonra hiçbir gruba dâhil olamayan ahtapotlar olduğu kanısına varmışlardır. Yapılan birçok testte, ahtapotların labirentte yollarını buldukları ve hafızalarına kaydedebildikleri görülmüştür.



Bireysel kişilikleri bulunmaktadır

Bu açıklamalardan hareketle bilim insanları ahtapotların bireysel kişilikleri olduğunu düşünmektedir. Yapılan çalışmalarda ahtapotların her birinin mizaçlarına göre, oynamak için farklı oyuncakları tercih ettikleri de gözlemlenmiştir.



Ahtapotların kolu koptuğunda tekrar uzayabilmektedir

Evet, ahtapotlar 8 kola sahiptirler ve bu kollar düşmanlarından uzaklaşmalarına, savaşmalarına yardımcı olur. Ahtapotların en ilginç yanlarından biri; bu kollardan herhangi birinin koptuğu zaman yerine başka bir tanesinin çıkıp, tekrar uzayabilmesidir. Bunun bir benzerini gerçekleştirebilen bir diğer canlı ise, kertenkeledir.

Ahtapotların 3 kalbi bulunmaktadır

Ahtapotların bir diğer ilginç özelliği, kalplerinin 3 tane olmasıdır. Ayrıca ahtapotlar çok yumuşak ve esnek bir vücuda sahiptirler. Bu özellikleri ile gözleri kadar büyük olmayan deliklerden dahi geçebilirler.



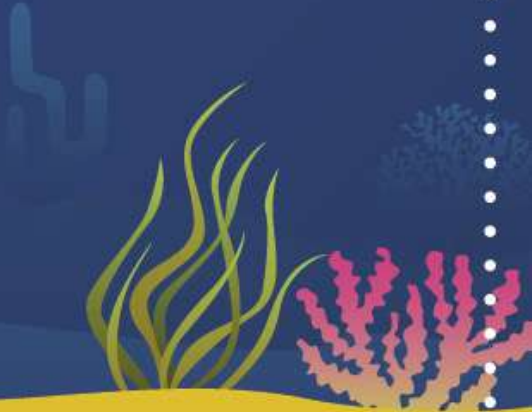
Renk ve deri değiştirebilirler

Ahtapotların en çarpıcı özelliklerinden bir diğeri ise; renk ve derilerini değiştirebilmeleridir. Şüphesiz renk değiştirmek; avcılardan kurtulmak için en iyi yöntemlerden biridir. Aynı gizlenme işini bukalemunlar da yapmaktadır.



Ahtapotlarda mavi kan bulunmaktadır

Derin denizlerde hayatta kalabilmek için, kanlarında oksijen taşıyan solunum pigmenti olarak hemosiyanin bulunur. Hemosiyanin yapısında bakır içerir ve oksijenle birleştğinde mavi renkte görünür. Bu sebeple ahtapotların kanlarının rengi mavidir.





Yazın Bol Bol Yüzüyoruz

Sevgili Çocuklar,

Tatil sezonunu hak ettiğimize göre artık mayolarımızı bavullarımızı da hazırlayıp denize ve havuza gidip bol bol yüzebiliriz. Peki, hepimizin o çok sevdiği ve keyifle yaptığı yüzme sporunun faydalarını hep birlikte öğrenmeye ne dersiniz? İşte size yüzmenin eğlence tarafının yanı sıra sağlık için faydaları...

- Vücudumuzun koordineli olarak çalıştığı yüzme sporunda her bir kasımız eşit oranda gelişir ve güçlenir. Bu sayede ilerleyen yaşlarda sakatlanma riskimiz azalır.
- Yüzerken özellikle göğüs, omuz ve sırt kaslarımız çalışır. Bu kaslarımızın yanında bacak kaslarımız da güçlenir.

- Kaslarımızın gelişmesinin yanı sıra; yüzme kan basıncımızı düzenler, kan dolaşımımızı artırır.

- Yüzme sporu yaparsak; obezite gibi hastalıklara yakalanma riskimizde oldukça düşer ve düzenli beslenmeye başlarız.

- Yüzme, tüm vücudumuzu aynı anda senkronize bir biçimde çalıştırdığı için boyumuz daha hızlı uzar, kas ve kemik gelişimimiz daha hızlı olur.

- Aynı zamanda yüzen çocukların hastalıklara yakalanma riskinin daha düşük olduğunu söyleyebiliriz. Bu sayede gribal enfeksiyonlara yakalanma oranımızda düşer.

Sağlıklı Günler, iyi tatiller...

Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.
Prof. Dr. Serdar Mehmet Binnet
Acıbadem Ankara Hastanesi





Veteriner

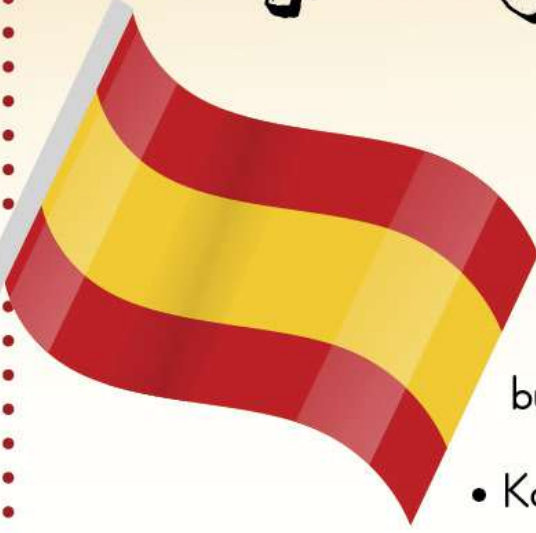
Hepimizin büyüyünce ne olacaksınız sorusuna verecek bir cevabı vardır elbette... Peki, verdiğiniz o meslek cevaplarını yakından incelemeye ne dersiniz?

- Hayvan sağlığının korunması için önlemler alan, hastalıklara tanı koyan, tıbbi ve cerrahi girişimlerde bulunarak hastalığın tedavisini sağlayan kişilere veteriner denir.
- Doktorlar nasıl insanların hastalıklarını teşhis ediyorsa; veterinerler de hayvanların hastalıklarını teşhis eder.
- Veteriner, ilaç vererek veya ameliyatla hayvanların tedavisine karar verir.
- Hayvanları hastalıklara karşı korumak için düzenli olarak aşı yapar.
- Hayvan sahiplerinin bilgilendirilmesi için çalışmalar yürüten veterinerler, hayvanların yavrulaması ve bakımı hakkında da bilgi verir.
- Gıda temizliği ve bulaşıcı hayvan hastalıklarını kontrol eder.
- Veteriner hekimler, büroda çalıştıkları gibi salgın ve paraziter hayvan hastalıkları görüldüğünde sık sık köylere gitmek zorunda da kalabilirler.





İspanya'nın Başkenti Madrid



- İspanya'nın başkentidir.
- 3,166 milyon nüfusu bulunmaktadır.
- Konuşulan dil İspanyolcadır.

• Madrid İspanya'nın en büyük şehridir. Madrid denince akla gelen ilk şeyler kültür ve sanat mirasıdır.

• Madrid'te gece yaşamı önemli ve ünlüdür. Avrupa'nın en dinamik kentlerinden olan Madrid, çekici ve modern bir şehirdir. Bunun yanı sıra tarih, kültür, sanat gibi değerleri de bünyesinde barındırır. Bu şehri farklı yapan belki de tüm bunları aynı yapıda barındırabilmesidir.

• İspanya'da Avrupa Birliği'nin resmi para birimi olan Euro kullanılmaktadır.

• Puerta del Sol, Centro de Arte Reina Sofia, Thyssen-Bornemisza Müzesi, Madrid Kraliyet Sarayı, Prado Müzesi, Parque del Retiro, Plaza Mayor, Gran Via, Puerta de Alcalá ve Santiago Bernabéu Stadyumu, Madrid'te gezip görülmesi gereken en önemli yerlerdendir.





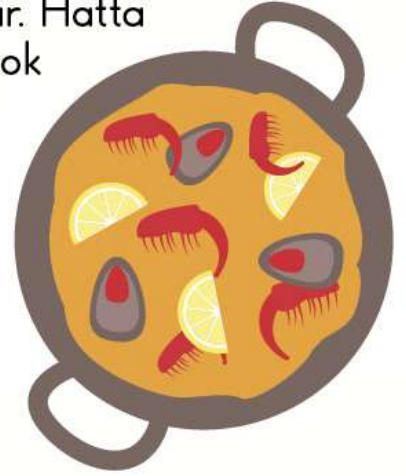
• Madrid'te bulunan Plaza Mayor bu şehrin gözbebeği niteliğindedir. Sadece yayaların bulunduğu bu alanın etrafı enfes lezzetlere sahip restoranlarla çevrilidir. Bu meydanda bulunan ve Madrid'in simgesi olan ağaçtan yemiş yiyen bronz ayı heykeli ilgi odağı haline gelmiştir.



• Madrid'te yeme içme denilince akla, Akdeniz Mutfağı'nı yansıtan çeşitler gelir. Zengin İspanyol mutfağını tadabileceğiniz Madrid'te, bölgede yetişen doğal ürünlerin yanı sıra balık ve deniz ürünleri de ağırlıklı olarak kullanılmaktadır. Hatta Madrid'te deniz ürünleri birçok deniz kenarı yerleşim yerine göre daha fazladır.



• Öğlen yemeği Madrid'te ana öğün olarak görülür. Bu öğünde İspanya'nın ünlü mezeleri tapas oldukça ilgi



görür. Tapas, İspanyol mezelerine verilen isimdir. İspanyol Mutfağında atıştırmalık gibi görülen tapas birkaç farklı çeşitten az az alındığında yemek olarak da değerlendirilmektedir. Bazı restoranlar sadece tapas üzerine çalıştığı için bu konuda daha iyi seçenekler sunmaktadır.

• İspanyollar yeme içmeleri ile oldukları kadar sanatları ve danslarıyla da meşhurdur. En ünlü dansları Paso Doble ve Flamenko'dur.



PANORA'DA

108



Derin
Kınaş

T-Shirt: U.S. Polo Assn. 34,95 TL.
Pantolon: U.S. Polo Assn. 109,95 TL.
Ayakkabı: U.S. Polo Assn. 169,95 TL.
Oyuncak (Yay): Comic&Cartoons 44,90 TL.

ÇOCUK MODASI

Aras
Miran
Başkaya



Ceket: B&G Store 289,00 TL.
T-Shirt: B&G Store 59,00 TL.
Bermuda: B&G Store 149,00 TL.
Ayakkabı: B&G Store 499,00 TL.
Gözlük: B&G Store 99,00 TL.

PANORA'DA

109



Derin
Kınaş

Tulum: Marks&Spencer 89,95 TL.
Şapka (2'li Part Set): Marks&Spencer 59,99 TL.
Terlik: Marks&Spencer 49,99 TL.
Plaj Çantası: Imaginarium 69,90 TL.

ÇOCUK MODASI

Aras Miran
Başkaya



T-Shirt: Mothercare 39,90 TL.
Şort: Mothercare 49,90 TL.
Ayakkabı: Ceyo 80 TL.
Oyuncak (Cat Tren): Loco Poco 329,50 TL.

PANORA'DA

110



Doğuege
Vural



T-Shirt: U.S. Polo Assn. 49,95 TL.
Bermuda: U.S. Polo Assn. 99,95 TL.
Ayakkabı: New Balance 109,00 TL.
Şapka: U.S. Polo Assn. 24,95 TL.
Oyuncak (Batmobile):
Armağan Oyuncak 449,90 TL.

Neval Ada
Vural



T-Shirt: Panço 36,95 TL.
Etek: Panço 79,95 TL.
Ayakkabı: Panço 79,95 TL.
Oyuncak (Barbie'nin Atı):
Armağan Oyuncak 174,90 TL.

ÇOCUK MODASI



Doğuege
Vural

T-Shirt: Benetton 44,95 TL.
Bermuda: Benetton 109,99 TL.
Ayakkabı: New Balance 213,75 TL.
Şapka: Benetton 59,99 TL.



Neval Ada
Vural

T-Shirt: Karamela 29,90 TL.
Şort: Karamela 89,90 TL.
Ayakkabı: Karamela 99,90 TL.
Oyuncak (Mutfak):
Imaginarium 49,90 TL.

Nostaljik Oyunlar

Yakan Top



Geçtiğimiz sayılarda olduğu gibi bu sayımızda da sizleri birbirinden eğlenceli oyunlar ile buluşturmaya devam ediyoruz. Okulların kapanması ve yaz mevsiminin gelmesiyle artık parklarda ve bahçelerde oyun oynayabiliriz. İşte sizlere dışarıda arkadaşlarımız ile büyük bir keyifle oynayacağımız yakan top oyunu. Şimdiden iyi eğlenceler!

1

Yakan top oyunu en az 3 kişiyle oynanan keyifli bir oyundur.

2

Oyunu eğlenceli bir hale getirmek için oyunun 4 kişi ve üzeri rakamlarla oynanması daha uygun olacaktır.

3

A ve B grubu olarak 2'ye ayrılan gruplardan kura ile belirlenen grup ortaya geçer.

4

A takımı oyuncuları topu birbirlerine fırlatırken ortada duran B takımı oyuncularını vurmaya çalışır. Vurulan oyuncu yanmış olur ve oyundan çıkar.



5

A takımının fırlattığı top hiç yere değmeden B takımının oyuncuları tarafından el ile tutulursa tutan oyuncu bir can kazanmış olur. Kaç adet canı var ise o kadar yanma hakkı vardır.



6

Bu canlarıyla isterse oyundan çıkmış arkadaşlarını oyuna dâhil edebilir. Oyuna sokulan oyuncu tekrardan toptan kaçmaya çalışır.

7

Bütün oyuncular vurulduğunda vuran ile vurulan takım değişir. Yakan top oyunu böyle devam eder gider...



PANORA ÇOCUKLARI



Ada Hirdal



Ceyda Atay



Asya Armağan-
Nehir Korkmaz yürek



Deniz Ali-
İdil Diren Orgun



Derin Altunoğlu



Doğa Beyazıt



Emir Koç



Eylül Ada Akbaç



Elif Karaaslan



Ezgi Görceğiz



Elanur Yıldırım



Melisa Bektaş

PANORA ÇOCUKLARI



Miraç Burak Aras



Nil İnci Karlıdağ



Okyanus Uysal



Nur Esmâ Çınar



Serdar-
Alper Aydoğdu



Taha Pekmen

Anıl Koleji



Esin Akkoç 2-B



Esmanaz Eçen 1-A



İdil Cevher 2-A

Arı Okulları



Ada Vural 1-G



Cemrenaz Özkan 5-D



Ece Soysal 2-A

Büyük Koley



Elif Simla 1-C



Güneş Koçak 1-A



Nisan Toprak 1-A

Gürçag Okulları



Begüm Çavuş 5-A



Ceylin Berra Kaya 6-B



Derin Asya Karaaslan 5-B



Selin Naz Gökçeğöz 4-A

Jale Tezer Koleji



Ezgi Bertizlioglu 2-C



Gökçe Dede 2-C



Yiğit Ali Güder 6-B

Mektebim Okulları



İlkan Eren Çelik 1-B



Irmak Ada Dinç 1-B



Metehan Süzer 1-B

Oya Akın Yıldız Koleji

Portakal çiçeği



Can Yiğitoğlu 1-A



Defne Kayra Yaşınok 1-C



Irmak Atalayl-C

Süleyman Uyar İlkokulu



DEREN GÜLEYÜPOĞLU 2-A

Deren Güleyüpoğlu 2-A



İPEK YAZICI 2-A

İpek Yazıcı 2-A



TUANA YILMAZ 2-A

Tuana Yılmaz 2-A

Yüce Okulları



Aleyna Aksu 1-C



Bengisu Güney 7-B



Ceren Deniz Kılıçcioğlu 1-C



Efe Yağcı 2-A

Zebra Maskesi



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



Kediciği Renklendirelim



Yasmin'i Renklendirelim



Dalmacyayı Renklendirelim



Sevimli Ayıcığı Renklendirelim

