

Keyifli Okumalar Dileriz

Binlerce kategoride milyonlarca PDF e-kitap, ders kitapları, dergiler ve romanlara platformumuz üzerinden ücretsiz ulaşabilirsiniz.

RESMİ WEB SİTEMİZ

<https://rantey.org>

Yedek ve Duyuru Kanallarımız

Sitemize erişim engeli gelmesi veya adres değişikliği durumunda aşağıdaki kanallardan güncel giriş adresine erişebilirsiniz:

- Telegram: <https://t.me/birkitapbir>
- WhatsApp Kanalımız : <https://whatsapp.com/channel/0029VbDHv8uE50Us4lvMoc0Y>

Çocuk Mizah Dergisi

MAYIS-2020

Sayı
64



SÜPER PENÇUEN

BİR SÜRÜ
KOMİK
KARİKATÜR

VİRÜSTEN
KORUNMA
KURALLARI



GÜNEŞ'İN
HİKÂYESİ

Kim Bu
SHAKESPEARE

KORSANLAR

12 TL
(KDV DAHİL)
KKTC: 13 TL



**SÜPER PENGUEN'İN
KAÇIRDIĞIN
SAYILARINA
ULAŞMAK İSTERSEN
superpenguen.shop**



KORSANLAR

Sayfa 4



VİRÜS GÜNLERİNDE NE YAPMALI?

Sayfa 10

Klinik Psikolog
Cemre Soysal Kabakçı



PENGU'NUN MACERALARI

MUMYANIN LANETİ

Sayfa 11



KITAP KUTLARI

Sayfa 17



Dr. Selçuk Topal

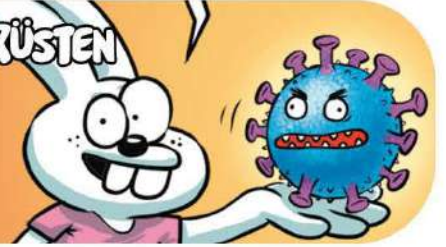
GÜNEŞ'İN HİKÂYESİ

Sayfa 20



BANİ VE VİRÜSTEN KORUNMA KURALLARI

Sayfa 26



ÇILGIN BİLİM TAVŞANI İLE LED ADAM

Sayfa 28

ziya Bahtiyar



KİM BU SHAKESPEARE

Sayfa 32



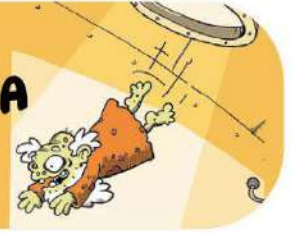
BERMUDA ŞEYTAN ÜÇGENİ

Sayfa 34



ROBOTİKA

Sayfa 37



OYUNLAR

Sayfa 42



BOBO

Sayfa 48



CANAVAR LİSANS MEDYA REKLAM ve PAZARLAMA SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

İmtiyaz Sahibi ve Sorumlu Müdür: Erdil Yaşaroğlu / Editör: Faruk Kaya / Görsel Yönetmen: Serdar Karataş

Çizerler ve Yazarlar: Cem Dinlenmiş, Cemre Soysal Kabakçı, Cihan Topçu, Doruktan Turan, Erdil Yaşaroğlu, Feyzi Özşahin, Mam Cici, Selçuk Erdem, Selçuk Topal, Serkan Altunigüne, Ziya Bahtiyar

Proje ve Reklam: MİTRA Medya ve Danışmanlık Tic. Ltd. Şti. mitra@mitramedya.com

Halkla İlişkiler: Ufuk Yol Adres: Atatürk Oto Sanayi Sitesi, 26. Sokak, No: 1044, Üst Kat, Maslak / İSTANBUL Tel: (0212) 293 32 77

Baskı: İleri Basım Mat. Amb. Reklam Tanıtım Yay. ve Teknik Hiz. Tic. A.Ş. Adres: Bahçelievler Mah. F. Çakmak 2. Cad. Güzelşehir Sit.

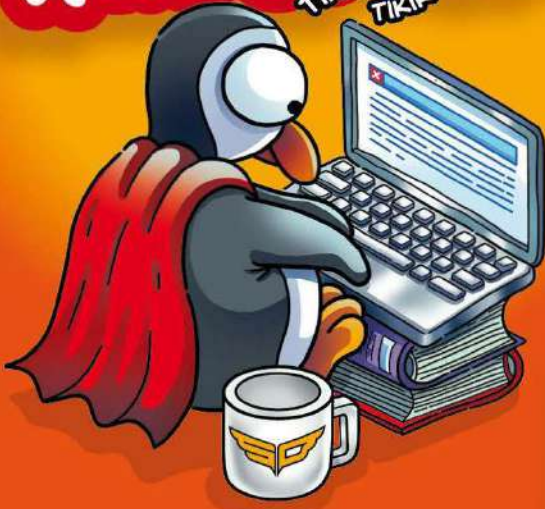
22. Villa No: 1 Anp/22 Büyücekmece / İSTANBUL Tel: (0212) 454 32 55 Dağıtım: Turkuvaz Dağıtım Pazarlama A.Ş. Tel: (0216) 585 91 00

Süper Penguen, aylık yaygın süreli yayındır. Dergideki yazı, karikatür, çizim ve görsellerin her hakkı saklıdır. İzinsiz hiçbir yazılı, basılı, görsel yayın organında ve sanal ortamda kullanılamaz.

   /sprpenguen

 info@superpenguen.com

süper Haberler!



HİNT OKYANUSU'NDA 50 METRELİK BİR DENİZ CANLISI BULUNDU

Hint Okyanusu'ndaki Ningaloo kanyonunda 50 metre uzunluğunda bir deniz canlısı bulundu. Bilim insanları Sifonofor olarak adlandırılan bu organizmanın çapının yaklaşık 15 metre, uzunluğunun da 50 metre olduğunu belirtiyor. Binlerce küçük klondan oluşan yırtıcı sualtı kolonisi sifonofor, çeşitli deniz hayvanları ve balıkları avlıyor. Klonların bir kısmı kurbanı zehirlerken diğerleri onu yutuyor ve besini tüm koloniye yayıyor. Bazı sifonofor türleri insanlar için de ölümcül tehdit oluşturuyor.

ASTRONOTLAR KARANTİNA ÖNLEMLERİ ALTINDA UZAYA GÖNDERİLDİ

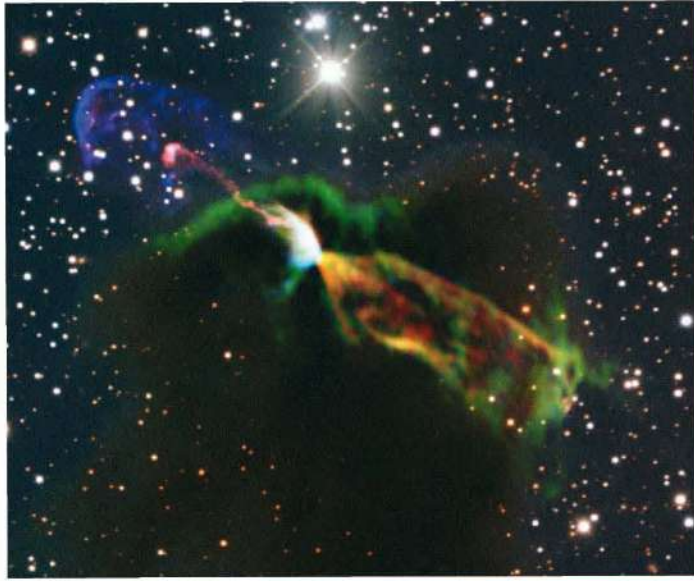
Nisan ortasında Uluslararası Uzay İstasyonu'na gidecek astronot ve kozmonotlar, istasyona koronavirüs bulaşmaması için karantina önlemleri altında uzaya gönderildi. Kozmonotlar Anatoly Ivanishin ve Ivan Vagner ile NASA astronotu Chris Cassidy'yi taşıyan Rus Soyuz uzay aracı Kazakistan'dan fırlatıldı. Uzay aracının fırlatılmasıyla ilgili protokoller, Uluslararası Uzay İstasyonu'na virüs taşınmaması için sıkılaştırıldı. Uzay aracının fırlatılışında yalnızca zorunlu personel görev aldı. İşçiler maske taktı ve otobüsle uzay aracına bindirilen ekibe kimse yaklaştırılmadı.



TAŞIYICI ANNENİN DÜNYAYA GETİRDİĞİ YAVRU ÇİTALAR TARİHE GEÇTİ

ABD'nin Columbus kentindeki hayvanat bahçesinde, tüp bebek yöntemi ve taşıyıcı anne kullanılarak iki yavru çita dünyaya geldi. Yavrular, dünyada bu yolla doğan ilk çita yavruları oldu. Smithsonian Koruma Biyolojisi Enstitüsü'ndeki bilim insanları, 19 Şubat'ta Columbus Hayvanat Bahçesi'nde dünyaya gelen yavruların sayıları hızla azalan çitaların neslinin tükenmesine karşı bir umut olduğunu söylüyor.





DÜNYADAKİ EN ESKİ MADDE:

7,5 MİLYAR YILLIK YILDIZ TOZU

ABD ve İsviçre'den bir grup bilim insanı, 1969'da Avustralya'ya düşen bir göktaşında buldukları yıldız tozunun 7,5 milyar yıl öncesine ait olduğunu tespit etti. Yıldız tozunun yaşını tespit etmek için uzay boşluğunda ne kadar uzun süre kozmik ışınlarla maruz kaldığını inceleyen bilim insanları maddenin yaklaşık 7,5 milyar yıllık olduğunu belirledi. Bugüne kadar bulunan buna benzer parçacıkların yaşı genellikle 4,6 ile 4,9 milyar yıl aralığındaydı. Güneş'in 4,6 milyar; yerkürenin ise 4,5 milyar yıl önce oluştuğu göz önünde bulundurulursa bu yıldız tozu gerçekten çok yaşlı...

İLK YAPAY ZEKA POLİS GÖREVDE

Yeni Zelanda, polis kuvvetlerine yapay zeka polis ekledi. Ella ismi verilen bir yapay zeka polis, Yeni Zelanda kolluk kuvvetlerinin yeni çağa ayak uydurması için uygulanan projenin bir parçası.

Ella, bulunduğu karakolda ziyaretçileri karşılayacak ve rehberlik edecek. Mayıs ayında performansı gözden geçirilecek; eğer başarılı olursa Yeni Zelanda, karakollarda Ella'yı kullanmaya devam edecek.



ÜZERİNE DEMİR YAĞAN GEZEĞEN KEŞFEDİLDİ

Avrupa Güney Gözlemevi'nden gökbilimciler, demir yağan bir gezegen keşfetti. 2400°C'nin üzerinde sıcaklıkların gözlemlendiği gezegenin gündüz tarafında buharlaşan demir, gezegenin gece tarafında yağmur olarak yağıyor.

Dünya'dan 640 ışık yılı uzaklıktaki WASP-76b isimli gezegenin bir yüzü sürekli karanlıkta kalarak geceyi yaşarken, diğer yüzü ise sürekli gündüz yaşıyor.

Gezegenin etrafında döndüğü yıldız, Güneş'in Dünya'ya gönderdiğinden binlerce kat daha fazla radyasyonu gezegenin gündüz tarafına gönderiyor.

Bu nedenle gezegenin yüzeyi 2400°C'nin üstüne çıkıp demir gibi metalleri buharlaştırıyor. Gezegenin gündüz ve gece tarafları arasında 1500°C'ye kadar sıcaklık farkı yaşanıyor.

Denizlerin Korkulu Rüyası: KORSANLAR

Bugün genellikle filmlerde gördüğümüz korsanlar hakkında neler biliyorsun? Haydi gel, korsanlığın tarihine bir göz atalım...



TARİHTE KORSANLIK

Korsan deyince herkesin aklında tek bir imaj belirir: Kurukafa armalı siyah bayraklı gemisinde, kanca elli, tahta bacaklı, bir gözü siyah bantlı, sakallı, belki hafif şişman bir erkek... Gemilere saldırıp değerli eşyaları toplayan bir haydut...

Ama aslında korsanlık geçmişte bugünkü algılanışından biraz daha farklıydı. Eskiden korsanlık devlet tarafından verilen bir deniz göreviydi. Birbiriyle savaş halinde olan ülkeler, gemi kaptanlarına "korsanlık" izni verebiliyordu. Bu kaptanların elindeki "korsanlık fermanı", düşman gemilere saldırma ve bir kısmını devlete vermek koşuluyla mallarını yağmalama imkanı veriyordu.



OSMANLI KORSANLARI

Piri Reis, Barbaros Hayrettin Paşa (Kızıl Sakal) ve Oruç Reis, Osmanlı tarihinin en iyi tanınan, en başarılı korsanlarıydı. Akdeniz'de ticaret ve korsanlık yapan bu isimler daha sonra Osmanlı Devleti adına toprak edinmeye başladılar ve Osmanlı donanmasında yüksek rütbelere getirildiler.

TARİHİN EN ÜNLÜ KORSANI

Tarihin en ünlü korsanı ise Edward Teach, daha çok bilinen ismiyle Kaptan Karasakal'dı. 1680-1718 yılları arasında yaşayan İngiliz denizci Karasakal, bu ismi uzun örgülü siyah sakalları sebebiyle almıştı. Karasakal, büyük savaşlardan sonra başıboş kalan tayfaları toplayıp kendisine büyük bir filo kurmuştu. En bilinen gemisi "Queen Anne's Revenge"di (Kraliçe Anne'in İntikamı). Sık sık İngiliz gemilerine saldırırdı. Uzun yıllar boyu korsanlık yaptıktan sonra kendisine İngiltere tarafından, ateşkes amacıyla, toprak ve unvan verilse de Karasakal bir süre sonra korsanlığa geri dönmüştü.



KADIN KORSANLAR

Korsanlık yalnızca erkeklere özgü değildi. Sayıları çok az da olsa, ünlü kadın korsanlar da vardı: Çinli Ching Shih, Birleşik Krallık'tan Anne Bonny, Mary Read ve Grace O'Malley bunlardan bazılarıydı.

GÜNÜMÜZDE KORSANLIK

Bugün hâlâ Pasifik ve Hint okyanuslarında, özellikle Malezya'da, Karayip Adaları'nda ve Somali'de korsanlar bulunuyor. Bu korsanlar bir milleti ya da orduyu temsil etmiyor; hayatlarını diğer gemilerden ele geçirdikleri para ya da değerli eşyalarla sürdürüyorlar.



KARAYİP KORSANLARI

Korsan hikayeleri anlatan birçok film çekilse de tüm dünyada en çok sevilen ve en çok izlenen korsan filmleri; beş filmden oluşan Karayip Korsanları serisi. Başrolde Johnny Depp'in canlandırdığı Kaptan Jack Sparrow karakteri tüm zamanların en sevilen karakterlerinden biri...



KORSAN BAYRAĞI: JOLLY ROGER

18. yüzyılın başlarında, saldırıya hazırlanan korsan gemisinin sallandığı bayrağı tanımlamak için kullanılan bir isim vardı: Jolly Roger. Siyah zemin üzerinde beyaz kafatası ve çapraz kemik sembolünden oluşan bu bayrak, 1710'larda Black Sam Bellamy, Edward England ve John Taylor gibi birçok korsan tarafından kullanıldı ve 1720'lerde en çok kullanılan korsan bayrağına dönüştü.



VİRÜS GÜNLERİNDE NE YAPMALI?

Klinik Psikolog
Cemre Soysal Kabakçı

HERKESE MERHABA!
HEM DÜNYA HEM DE ÜLKEMİZ
AÇISINDAN ÇOOOK İLGİNÇ GÜNLERDEN
GEÇİYORUZ. HEPİNİZİN BİLDİĞİ GİBİ,
YENİ KORONAVİRÜS ŞU ANDAKİ
GÜNCEL KONUMUZ.



Hem dünya hem de ülkemiz açısından çooook ilginç günlerden geçiyoruz. Hepinizin bildiği gibi, yeni koronavirüs şu andaki güncel konumuz. Salgının ilerlemesini önlemeye yönelik, tedbir amaçlı, önce okullar kapandı, daha sonra sokağa çıkma kısıtlaması getirildi. Peki, bu “virüslü” günlerde neler yapmalı, neler yapmamalıyız?

PANİK YAPMAYIN

Bu sayfayı düzenli olarak okuyanlar artık çok iyi biliyor ki hayatımızda kontrol edemediğimiz olaylara karşı tamamen de çaresiz değiliz. Örneğin depremden bahsederken ne demiştik? Depremi önlemek bizim kontrolümüzde değil; ama depreme karşı önlemler almak bizim elimizde. Önlemlerimizi aldığımızda panik ya da korku seviyemiz de azalır. Yeni koronavirüs için de aynı şeyler geçerli...



EVDE DİNLENİN

Bildiğiniz gibi bu virüs dünyada yeni ortaya çıkan, belirtileri gribe benzeyen ama gripten farklı sonuçlara sebep olan bir virüs. Yayılma hızı ve oranı biraz daha fazla, bu yüzden bireylere düşen sorumluluklar da daha fazla. Geçen ay önce okulların tatil edilmesinin, ardından da sokağa çıkma kısıtlamalarının getirilmesinin sebeplerinin başında da tam olarak bu sorumluluk düşüncesi geliyor. Çünkü insanlar ne kadar yan yana, yakın temas halinde bulunursa bu virüsün yayılma hızı o kadar artıyor. Bu sebeple bugünleri mümkün olduğu kadar evde geçirmemiz gerekiyor. Bol bol kitap okumak, ilginizi çeken konularda araştırmalar yapmak için harika bir fırsat!

ELLERİNİZİ SIK SIK YIKAYIN

Hepiniz artık biliyorsunuzdur ama tekrar etmekte fayda var: Ellerimizi sık sık yıkamak, çok kalabalık yerlerde bulunmamak ve sağlıklı beslenip düzenli uyuyarak bağışıklığı güçlü tutmak bu işin en etkili çözümü. Ailemizden başlayarak toplumun her kesimi bunu uyguladığı ve önemseyeceği sürece her şey kontrol altında olacak. Hem size güzel bir haberim var: Bu virüsün en az etkilediği kişiler çocuklar! Büyük ihtimalle siz sadece taşıyıcı olacaksınız. Yani yemeyeceğiniz bir yemeği sofraya taşımak gibi düşünün. İşte bu yüzden çocukların da tedbirli davranmasına ihtiyaç var.



GÜNLÜK TUTUN

Şimdi gelin, bu yaşadıklarımıza bir de farklı bir açıdan bakalım... Böyle büyük olaylar insanlık tarihinde çok sık yaşanan olaylar değildir. Aradan yıllar geçse de insanların dönüp dönüp okuyacağı, merak edeceği olayları biz şu anda yaşıyoruz. Tüm bu yaşananlar ilerleyen yıllarda daha da merak edilecek. İşte tam bu noktada size bir önerim olacak: Bugünleri unutulmaz kılmak için günlük tutun. Aradan uzun zaman geçince birçok detayı unutacağız ama eğer yazarsak yıllar sonra bile anılarımız taze kalacak.

İşte bazı kötü olayların kontrolü de bizim elimizde değil. Bu “Her anımızı istediğimiz gibi yaşayalım, nasılsa kontrol edemiyoruz,” dememiz için değil; aksine, olaylar planlarımızın dışına çıktığında nasıl yorumlamamız gerektiğini öğrenmemiz için çok önemli. Bazen bize o anda çok kötü, acımasız, üzücü gelen bir olay ilerleyen zamanlarda çok öğretici, geliştirici ya da iyi gibi gelebilir. Olaylar hakkında en doğru değerlendirmeyi yapmamız için en sağlam bilgiyi veren ise zamandır. Aceleci olmadan, kontrolümüzden çıkan olaylar hakkında zamanın bize neler öğreteceğini sabırla beklemek en iyisidir.



BİZ VİRÜSTEN DAHA GÜÇLÜYÜZ!

Gördüğünüz gibi bu virüsün sadece kötü tarafları yok. Önlemlerimizi aldığımız, doğru bilgilere ulaştığımız sürece biz virüsten daha güçlüyüz!



PENGU'NUN MACERALARI

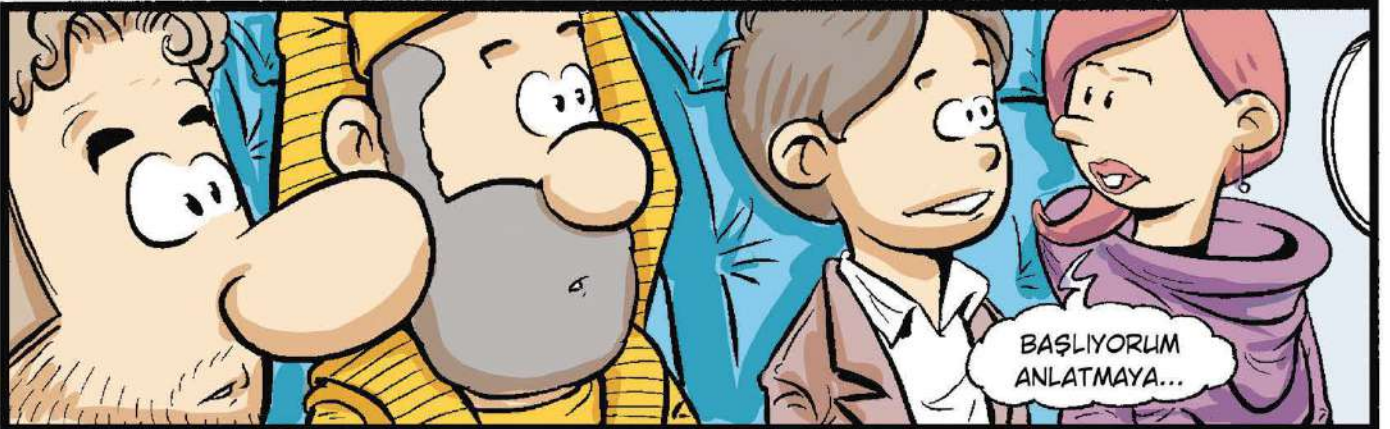
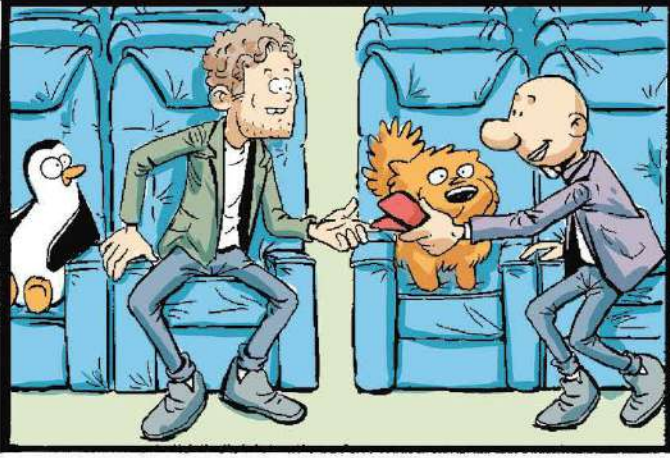
MUMYANIN LANETİ



Yazar:
Faruk Kaya
Çizer:
Cihan Topçu







1974 yılında, Mısır Firavunu II. Ramses'in mumyasını inceleyen Fransız bilim insanları, mumyanın bir mantar büyümesi tehdidi altında olduğunu fark eder.

MAALESEF MANTARLAR HER YERİ SARMIŞ!

MANTAR MI? HİMAHH, BAYILIRIM MANTARA, AKŞAM YEMEĞİMİZ ÇIKTI DESENİZE, HE HEHE!

Fransız bilim insanları, mantar nedeniyle başlayan çürümeyi önlemek için acilen tedavi gerektiğine karar verirler.

HİÇ KOMİK DEĞİL ÜSTADIM, BU MANTAR TEDAVİ EDİLMEZSE ÇÜRÜME BAŞLAYACAK!

O ZAMAN NE DURUYORUZ, HEMEN TEDAVİYE BAŞLAYALIM!

Düşündükleri tedaviyi Mısır'da gerçekleştiremeyecekleri için mumyayı Fransa'ya götürmeye karar verirler.

MAALESEF TEDAVİYİ BURADA GERÇEKLEŞTİREMEYİZ, II. RAMSES'İ FRANSA'YA GÖTÜRMELİYİZ!

TABİİ BUNUN İÇİN DE ÇOK ÖNEMLİ Bİ ŞEY YAPMAMIZ GEREKİYOR...

Mumyayı Fransa'ya götürebilmeleri için karşılarında önemli bir engel vardır.

TUT ŞUNU TAŞIYALIM DA BİR AN ÖNCE İŞLEMLERİ BAŞLATALIM.

Fransa kanunlarına göre, ülkeye giren, ölü ya da diri herkes bir pasaporta sahip olmalıdır.

BİZ BU ARKADAŞIMIZA PASAPORT ÇIKARTACAĞIZ DA...

ADI RAMSES!

PASAPORT

Yani kısacası Mısır hükümeti, ölümünden yaklaşık üç bin yıl sonra bir firavuna pasaport çıkarmış ve firavunun mumyası böylece Paris'e uçabilmiştir.

PASAPORT VE KİMLİKLER LÜTFEN!

OOOV, GERÇEKTEN İLGİNÇ BİR HİKAYEYİMİŞ DİLARA HANIM, BİZİMLE PAYLAŞTIĞINIZ İÇİN TEŞEKKÜRLER!

-DEVAMI GELECEK SAYIDA-

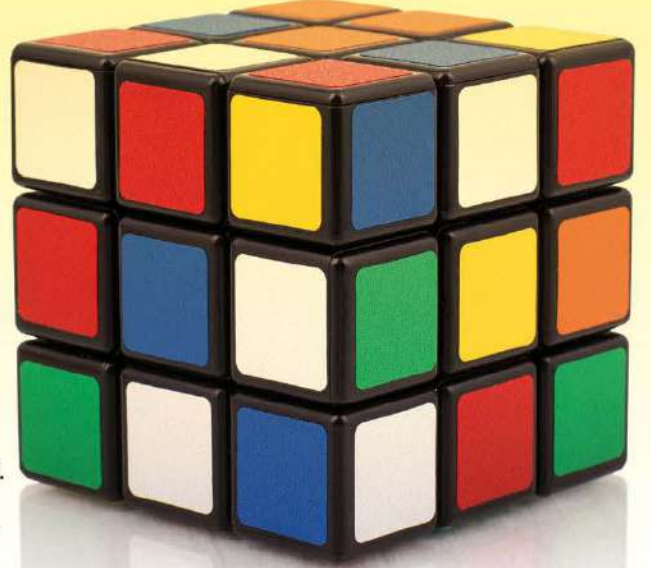
RENGARENK RUBİK KÜPÜ

Rengarenk oyuncak Rubik Küpü hakkında neler biliyorsun?

Zekâ Küpü ya da Sabır Küpü olarak da bilinen Rubik Küpü'nü eminiz biliyorsunuzdur. Hatta büyük ihtimalle herkes gibi sen de en az bir kere çözmeye çalışmışsındır. Peki, bu küpün hikayesini biliyor musun?

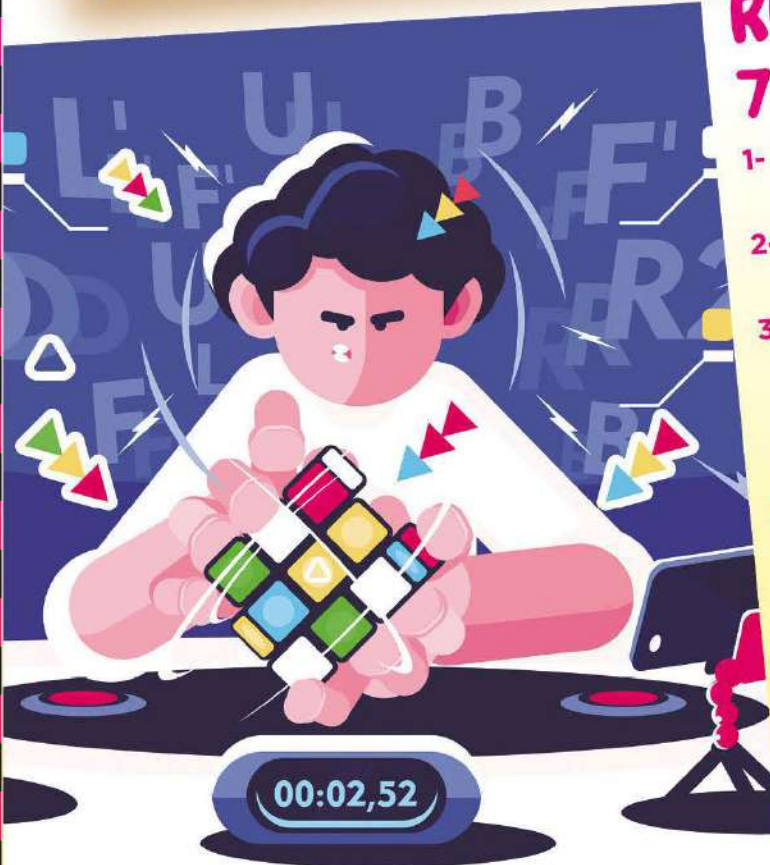
Rubik Küpü, 1974 yılında Macar heykeltıraş ve mimar Ernő Rubik tarafından icat edilen mekanik bir bulmaca. Hareketli yüzeylerden oluşan ve çoğunlukla plastikten yapılmış bir küp olan Rubik Küpü'nün, her yüzünde 9 kare bulunur. Yüzeyindeki kareler genel olarak altı farklı renkle etiketlenir. Bulmaca çözüldüğünde küpün her yüzü tek renkten oluşur.

Yaratıcısı tarafından ilk olarak "Sihirli Küp" olarak isimlendirilen bulmacaya 1980 yılında "Rubik Küpü" adı verildi ve tüm dünyada satışa sunuldu. Dünya çapında 300 milyondan fazla satılan Rubik Küpü bugün dünyanın en çok satılan oyuncaklarından biri.



RUBİK KÜPÜ HAKKINDA 7 İLGİNÇ BİLGİ

- 1- Küpün ilk örneği, 1974'te ahşaptan yapılmıştı.
- 2- Ernő Rubik, kendi icat ettiği küpü çözebilmek için 1 aydan fazla uğraşmıştı.
- 3- 1981'de Birleşik Krallık'tan 12 yaşındaki Patrick Bossert, You Can Do the Cube (Küpü Siz de Yapabilirsiniz) adlı bir çözüm kitabı yayımladı. Kitap 1,5 milyondan fazla sattı.
- 4- Çinli 3 yaşındaki Yi Hui, 2 dakika 43 saniyelik rekoruyla küpü çözen dünyanın en genç oyuncusu.
- 5- Dünya rekoru 4,22 saniyeyle Avustralyalı Feliks Zemdegs'e ait.
- 6- Türkiye'deki Rubik Küpü çözme rekoru 9,60 saniyeyle Can Gücüyener'e ait.
- 7- En hızlı Rubik Küpü çözen robot rekoru ise sadece 0,38 saniye.



ETKİNLİK REHBERİ

Koronavirüs salgını şehirlerde gerçekleşen sinema, tiyatro, atölye gibi etkinliklerin ertelenmesine veya iptal edilmesine sebep oldu. Kalabalık yerlerden uzak durmamız gereken bugünlerde hepimiz evde eğlenceli vakit geçirmenin yollarını arıyoruz. İşte sana birkaç öneri...



KİTAP OKU

Evde yapılabilecek en iyi şeylerden biri koltuğa gömülüp kitap okumak. İşte sana bir öneri: Büyük şehirde yaşayan küçük bir çocuğun hikayesini anlatan **Şehirdeki Küçük**. Sydney Smtih'in yazdığı kitabı Gonca Özmen çevirdi, Kırmızı Kedi Yayınları yayımladı.



OYUN OYNA

Evde yapılabilecek en güzel etkinliklerden biri de ailecek oyun oynamak. İşte sana iki veya daha fazla kişiyle oynanabilecek bir oyun önerisi: **Kelime Avı**. Nasıl Oynanır: Sırayla oyunculardan birisi diğerlerine iki harfli bir hece verir. Örneğin "Sa". Oyuncuların 2 dakika içinde "Sa" ile başlayan (saman, salatalık, sandalye, saç, sazan gibi) 5 kelime bulması beklenir. Hedeflenen kelime sayısını en hızlı bulan oyuncu 1 puan kazanır. 10 puan toplayan oyunun galibi olur.



FİLM İZLE

Koca bir kase mısır patlatıp televizyonun karşısına kurul ve sevdiğin ya da merak ettiğin bir animasyon filmi izle. Daha iyi bir iki saat düşünelemez...

ODANI DÜZENLE

Evde geçireceğin günler odanı, dolabını, çalışma masanı düzenlemek için harika bir fırsat. Kullanmadığın eşyaları ayıklamayı ve odanı yeniden dekore etmeyi de düşünebilirsin.



MÜZİK DİNLE

En sevdiğin şarkıları peş peşe dinleyip dans etmek için önünde hiçbir engel yok! Ama müzikçaların sesini fazla açma, unutma bugünlerde herkes evde, komşular rahatsız olabilir...

MÜZE GEZ

Salgın sebebiyle birçok müze kapalı ama Türkiye'den ve dünyadan müzelerin çoğu internet üzerinden erişime açık. Örneğin Oyuncak Müzesi'ni 360 derece turla gezebilirsin: www.istanbuloyuncakmuzesi.com

GÜNLÜK TUT

Bu olağanüstü günlerde günlük tutmak seni hem evde bir süre oylar hem de ileride okuyup bugünleri hatırlamanı sağlayamana yardımcı olur.



EGZERSİZ YAP

Evde vakit geçirmek her gün ısınma hareketlerinin ardından hafif bir egzersiz yapmayı unutma!

KITAP KURTLARI

Sen de okuduğun kitapları arkadaşlarınla paylaşmak istersen, kendi cümlelerinden oluşan bir paragraflık yazıyla birlikte kitabın kapağını ve dilersen kendi fotoğrafını e-posta adresimize gönder, önümüzdeki ay bu sayfada yerini al.

info@superpenguen.com



BAY DOĞUM GÜNÜ

Bu kitap serisi benim doğum günümde hediye edildi. Çok eğlenceli ve maceracı kitaplar... Doğum günümde geldiği için ve partileri çok sevdiğim için ben tam bir Bay Doğum Günü'yüm. Bu seride toplam 17 kitap var, hepsi de çok güzel. Herkese tavsiye ederim.

Çağan Kuşdoğan, 6, Samsun



DEDEMİN BAKKALI

Kitabı bana en yakın arkadaşım önermişti. Adından dolayı pek ilgimi çekmemişti. Ama merakıma yenik düştüm ve kitabı aldım. Aslında Şermin Yaşar'ın başka bir kitabını da okumuştum ve sevmiştim. Yine de kitaba önyargıyla başladım. Başlar başlamaz bu önyargımın asılsız olduğunu anladım. İlk bölümden etkilendiğim çok az kitap vardır, bu da o kitaplardan biri. Bu kitapta Şermin'in küçükken dedesinin bakkalında yaşadıkları anlatılmış, hem de çok komik bir biçimde. Şu an Şermin Yaşar yetişkin bir birey olmasına rağmen sanki kendisi hâlâ o küçüklük zamanlarındaymış gibi yazmış. Kitapta her yeri fazlasıyla beğendim ama son cümlesi en çok sevdiğim bölüm: "Çocuk kalbi affeder ama asla unutmaz."

Nefise Öykü Tokalı, 12, İstanbul



ÖDEVİMİ YAPMADIM ÇÜNKÜ ACAYIP ŞEYLER OLDU

Kitapta bir çocuk ödevini yapmamış. Öğretmenine çok acayip bahaneler söylüyor. En komiği bence arka bahçelerine maymun dolu bir uçak indiği bahanesi. Bir UFO tarafından kaçırıldığını söylemesi de çok komik. Benim aklıma o bahaneler gelmezdi. Kitabın resimleri çok güzel. Okuma yazmayı yeni öğrenmiş çocuklar bunu okuyabilir. Çok kısa cümleleri var.

Ozan Turan, 7, İstanbul



SİZİNKİLER SERİSİ

Bu kitap tamamen karikatürlerden oluşuyor. Yazarı: Salih Memecan. Bu kitabı gerçekten çok beğendim. Bu kitabın bazı karakterlerini kendi evinizde görebilirsiniz! Mesela serinin 5. kitabı, "Süper Kadın Çitçit"i ben anneme çok benzetiyorum. Bu seriyi beğenmemin sebebi, genellikle herkesin yaşadığı olaylara komik bir açıdan bakıp kitaplarına dökmesi. İyi okumalar!

İnci İnanç, 9, İzmir



İNSAN VÜCUDU TİYATROSU

Ben bu kitabı Süper Penguen'de gördüm. Bu kitapta bir iskelet, insan vücudunun hemen her şeyini anlatıyor. Yani iskelet sisteminden duylulara kadar anlatıyor insan vücudunu. Bu kitaptaki iskelet karakteri her konuyu anlattıktan sonra ona bir bölüm daha ekleniyor ve kitabın sonunda tastamam bir insan oluyor. Okumanızı öneriyorum.

Yağız Ertunç, 13, İzmir



ESKRARENGİZ İNEKLER

Kitap, bir kızın ajanlık hikayelerini anlatıyor. Kızın adı Amelia. Tabii devlet için çalışmıyor, kendince ajanlık yapıp maceralara atılmayı seviyor. Kitap üç bölümden oluşuyor. Her bölümde, farklı bir vaka ve macera yaşanıyor. Umarım siz de okurken benim kadar eğlenirsiniz. Bu arada kitabın yayınevi İş Bankası Kültür Yayınları.

Doruk Deniz Kaya, 8, İzmir



Selçuk Erdem

HAYVANLAR ÂLEMİ BELGESEL





GÜNEŞ'İN HİKÂYESİ

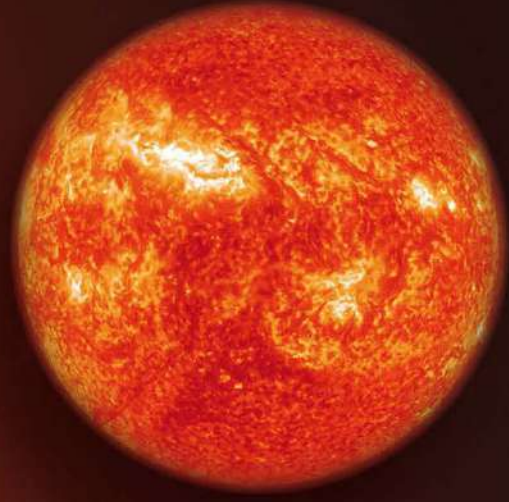
Güneş bundan yaklaşık 5 milyar yıl sonra devasa bir kırmızı dev haline gelecek. Bazı hesaplar Güneş'in Dünya'ya kadar genişleyebileceğini gösteriyor. Yani gezegenimiz Güneş tarafından yutulup fırına koyulmuş tavuk gibi kavrulabilir. Şimdilik panik yapmaya gerek yok. Ne de olsa bunun olması için daha 5 milyar yıl var. Güneş benzeri bir yıldızın kırmızı dev olup dış katmanlarını uzaya salarak bu olayın gerçekleşmesi için belli aşamalardan geçmesi gerekiyor. Gelin hep birlikte geçmişinden geleceğine Güneş'in hikâyesine bir göz atalım.

2- Merkeze daha fazla madde toplandıkça merkezdeki basınç ve dolayısıyla sıcaklık artmaya başladı. Merkeze doğru düşen maddelerin belli bir hızı olduğundan madde yığını dönmeye başladı. Bu da daha fazla madde toplanmasına neden oldu.

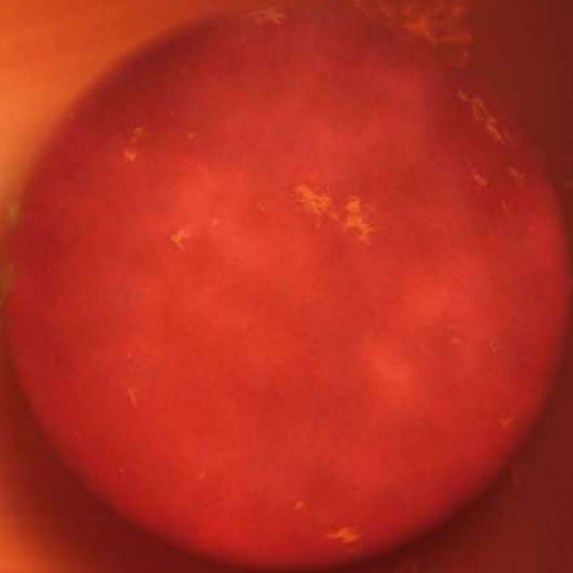
1- Dev bir moleküler gaz bulutu bundan yaklaşık 4,5 milyar yıl önce bir dış etki nedeniyle (yakından geçen bir yıldız veya patlayan bir süpernova) sıkışmaya ve gittikçe merkezde toplanmaya başladı. Kütle çekim etkisi nedeniyle gaz bulutunun kendi içine çökmesi başlamış oldu.

3- Maddenin çoğunluğu merkezde top şeklini alırken diğer maddeler daha dışta kalın bir disk oluşturdu. Bu aşamada yıldız hâlâ çok aktif ve şiddetli fıskırmalara sahip. Bu türden yıldızlara T Tauri adı verilir. Bu evrede birkaç milyon yıldan yüz milyon yıla kadar kaldıktan sonra yıldız şu an gördüğümüz Güneş gibi nispeten daha durgun bir evreye ulaştı. İşte Güneş böyle oluştu. Milyarlarca yıldır merkezinde hidrojenleri helyuma dönüştürerek enerji salmaya devam ediyor. Yıldızın bu evresine Anakol Evresi denir. Bir yıldız bu evredeyken sıcak çekirdeğin olduğu merkezden dışa doğru olan basınçla dıştan merkeze doğru olan kütle çekim kuvveti dengededir.

4- Bundan yaklaşık 1 milyar yıl sonra Güneş şu an olduğundan %10; 3 milyar yıl sonra ise %40 daha parlak olacak. Bu da Dünya'ya gelen ısı miktarında artış olacağı anlamına gelir. Dünya yavaş yavaş Venüs gibi tüm gezegeni kaplayan bir sera etkisine maruz kalacak. Okyanuslar buharlaşmaya, tüm buzullar erimeye, atmosferdeki su buharı uzaya kaçmaya başlayacak.



5- Bundan yaklaşık 5 milyar yıl sonra Güneş Anakol Evresi'nden ayrılacak ve merkezdeki hidrojenin bitmesi nedeniyle kendi içine çökmeye başlayacak. Bunun sonucu olarak merkezdeki basınç ve sıcaklık artacak ve füzyon tepkimeleri daha hızlı gerçekleşecek. Bu da yıldızın dışı doğru genişlemesine neden olacak. İşte buna yıldız evriminde Kırmızı Dev Evresi denir.

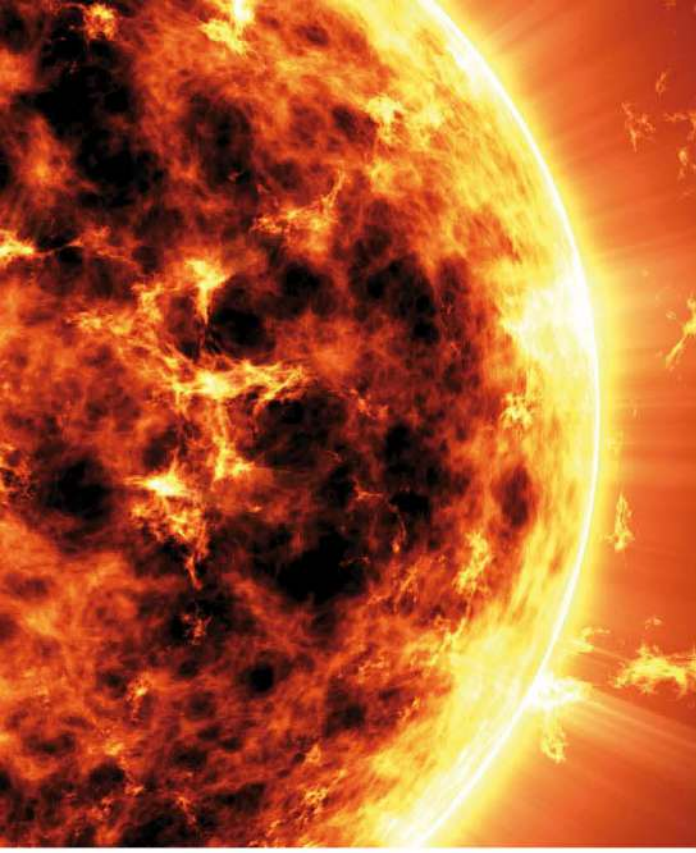


6- Kırmızı Dev evresinde yaklaşık 1 milyar yıl kalacak Güneş'in aktif hayatı bitmek üzeredir. Merkezde giderek daha ağır elementler oluşturacak olan Güneş bu süreçte merkezinde çökmeler ve dış katmanlarında genişlemeler yaşayabilir. Bu evrede şiddetli kütle atımları olmaya başlar. Bir süre sonra inanılmaz derecede genişleyen Güneş Dünya'yı yutabilir. Dünya Güneş tarafından yutulmasa bile fırındaki tavuk misali kavrulur. Bu koşullarda hiçbir canlı hayatta kalamaz.



7- Sonuçta dış katmanlarını uzaya savuran Güneş'in merkezinde çoğunlukla karbondan oluşan Beyaz Cüce denilen bir cisim kalacak. Uzaya savurduğu maddeler ise gezegenimsi bulutsu adı verilen bir yapıya dönüşecek.





Gezegeniimsi

Bulutsu Bir Beyaz Cüce

Bundan yaklaşık 5 milyar yıl sonra uzaktaki bir yıldızdan Güneş sistemine bakan zeki bir yaşam formu olursa göreceği tek şey gezegeniimsi bulutsu merkezinde bulunan ve çevresindeki maddeyi aydınlatan bir beyaz cüce olacak. Buna benzer yapıları biz de galaksimizde görüyoruz. Belki gördüğümüz o yıldız mezarları geçmişte hayat barındırıyordu. Kim bilir...

65 bin yıl sonra...

Güneş durağan değildir. Her zaman aktiftir. Güneş kütle atımı ve ısıma yoluyla her saniye yaklaşık 5 milyon ton maddeyi uzaya savurur. Bu kütle kaybı nedeniyle Dünya her yıl Güneş'ten 1,5 cm uzaklaşır. Kaba bir hesaba bu da Dünya'nın 65 bin yılda Güneş'ten 1 km kadar uzaklaşacağı anlamına gelir. Acaba bundan 65 bin yıl sonra nasıl bir gezegende yaşıyor olacağız? Daha doğrusu acaba hâlâ bu gezegende yaşıyor olacak mıyız?

GÜNEŞ BİR ANDA YOK OLURSA NE OLUR?

☀ Güneş yok olduktan 8 dakika sonra Dünya'ya etkiyen ve onu Güneş etrafında elips bir şekilde dolanmaya zorlayan kütle çekim kuvveti de yok olur. Uzaya savrulan Dünya, galaksimiz içerisinde düz bir çizgi boyunca yolculuk etmeye başlar.

☀ Güneş yok olduktan 8 dakika sonra kendimizi bir anda zifiri karanlık içerisinde buluruz. Gezegenimiz için sonsuz bir gece başlar. Güneş sistemi karanlığa bürünür. Güneş sistemindeki diğer gezegenler ve gök cisimlerini artık göremeyiz.

☀ Dünya'nın ortalama sıcaklığı Güneş'siz ilk yılın sonunda -100 derecenin altına düşer ve soğumaya devam eder. Sıcaklıktaki aşırı düşüşten dolayı Dünya atmosferi bir süre sonra sıvı ve katı halde yüzeye iner. Okyanus yüzeyleri donsa da okyanusun derin kısımları uzun yıllar boyunca sıvı halde kalabilir.

☀ Dünya'daki tüm insanlar senede yaklaşık 6 trilyon kg oksijen solumaktadır. Atmosferde ise toplamda yaklaşık 1.000.000.000.000.000.000 kg oksijen var. Bu da binlerce yıl boyunca yetecek oksijenin olacağı anlamına gelir. Ancak Güneş yoksa fotosentez de duracağından büyük ağaçları yavaş bir ölüm beklerken diğer bitkiler hızlıca ölecektir.

☀ İnsanlar ve diğer canlılar için en ideal yaşam yerleri okyanus tabanları veya yer altı olacaktır. İnsanlar bunu başaramasa bile bu bölgelerdeki mikroorganizmalar Güneş olmadan da milyarlarca yıl yaşayabilirler. Geçen milyarlarca yıl boyunca yaptıkları gibi.



Bugün



Gelecek

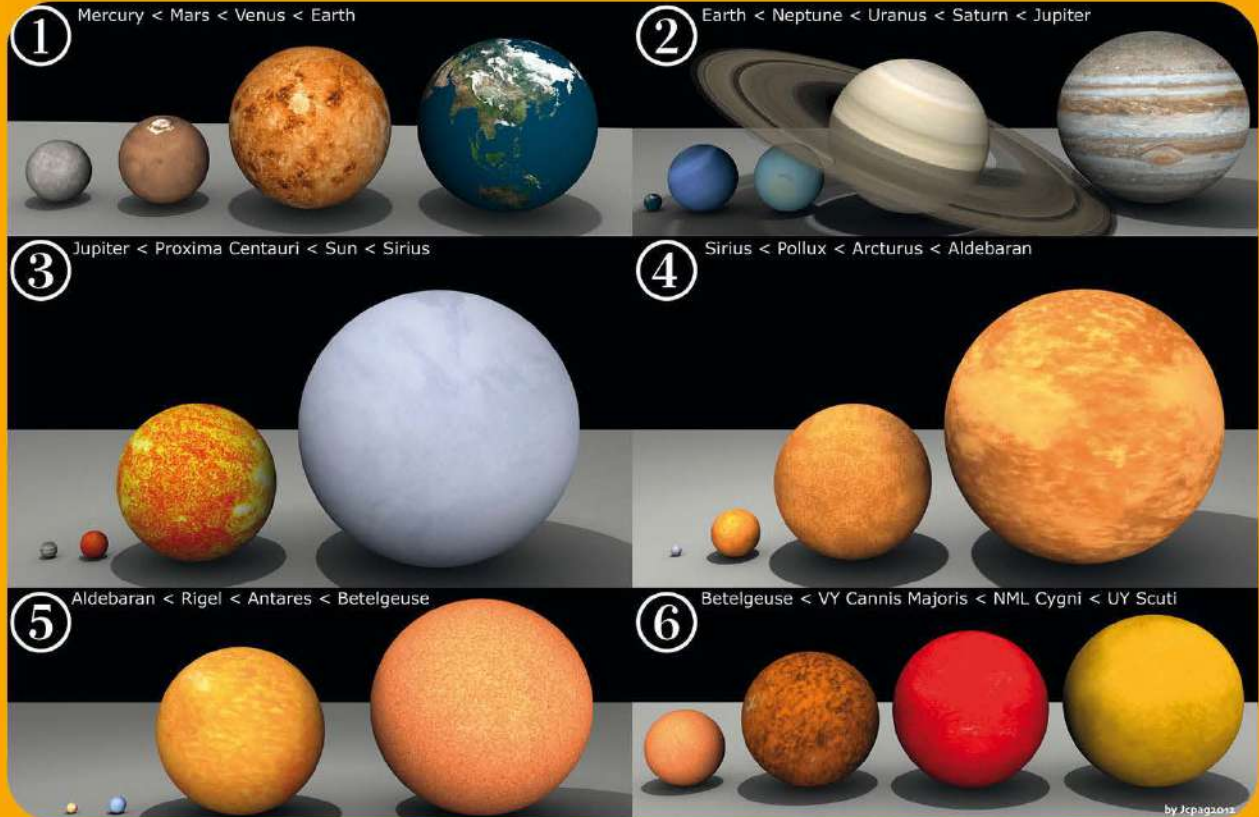


Güneşsiz hayatta kalmak imkânsız

Gördüğünüz gibi Güneş biz canlılar için gerçekten çok önemli. Onun yokluğunda hayatta kalmamız neredeyse imkânsız. Galaksimizde sadece Güneş'e benzer yıldızlar bulunmuyor. Ondan daha büyük veya daha küçük yaklaşık 400 milyar başka yıldız mevcut. Galaksimizde öyle büyük yıldızlar var ki Güneş onların yanında çok minik kalıyor. Peki acaba bugüne kadar bulunan en büyük yıldız Güneş'ten ne kadar büyük? Bugüne

kadar belirlenen en büyük yıldız UY Scuti. Güneş'in yarıçapının yaklaşık 1700 katı yarıçapa sahip olduğu düşünülüyor. Yani UY Scuti eğer şu an Güneş'in olduğu yerde olsaydı yarıçapı (yaklaşık 1,1 milyar km!) Jüpiter'e kadar ulaşırdı! Peki bir yıldız maksimum ne kadar büyük olabilir? Yapılan çalışmalar gösteriyor ki bir yıldızın yarıçapı maksimum 2600 Güneş yarı çapı kadar büyük olabilir! Yani Güneş'ten 1,8 milyar km öteye, Satürn'ün ötesine kadar uzanabilecek büyüklükte bir yıldız! Emin olun böyle bir yıldız etrafında dolanan bir gezegen üzerinde yaşamak istemezsiniz.

En küçük gezegen Merkür'den en büyük yıldız UY Scuti'ye büyüklük sıralaması



UY Scuti

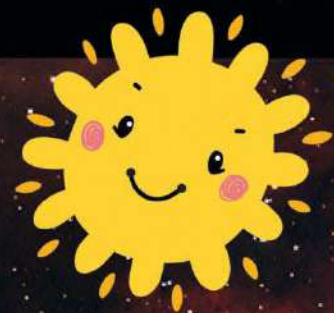
Dünyamıza göre kat kat büyük olan Güneş, dev yıldız UY Scuti ile karşılaştırıldığında ancak resmin sağ alt köşesindeki o küçük nokta kadar oluyor.



Güneş

Büyük yıldızları bekleyen son devasa bir süpernova patlaması. Bu türden büyük ve ömrünün son anlarında olan bazı yıldızları gözluyoruz. Örneğin Eta Carinae bunlardan biri. Astronomik ölçeklerde kısa süre sonra patlaması bekleniyor. O şiddetli patlamadan geriye kalacak olan şey ise bir kara delik olacak.

7500 ışık yılı ötede merkezinde iki yıldız olan bir saatli bomba: Eta Carinae. Astronomik anlamda her an süpernova olarak patlayabilir.



**Gelecek sayımızda görüşmek üzere.
Bilim, mantık ve sevgi yol göstericiniz olsun...**

YOK Artık

Espriler: Faruk Kaya - Çizimler: Dorukhan Turan

Zebralar, birlikte yaşadıkları gruptan ayrı uyuyamazlar.



ARANIZDA UYUYABİLİR MİYİM?



Dikdikler (küçük bir antilop türü) bölgelerini gözyaşlarıyla işaretlerler.



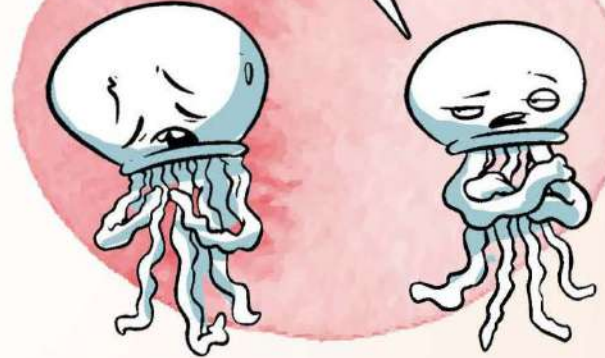
GALİBA BU HAREKETİM SENİ ÇOK HÜZÜNLENDİRDİ!

YOO, BEN DE KENDİ BÖLGEMİ İŞARETLİYORUM!

Denizanelerinin kalbi yoktur.

BENİ TERK EDEREK KALBİMİ KIRDIN!

KOMİK OLMA, SENİN KALBİN YOK Kİ!



Su geyiğinin ön dişleri vampirleri andırır.



PELERİNLE ÇOK DAHA HAVALI OLDUM!

Domuzlar gökyüzüne bakamaz.

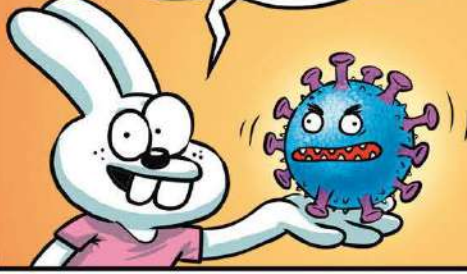


YILDIZ KAYDI, BİR DİLEK TUT!

UMARIM BİR GÜN GÖKYÜZÜNÜ GÖREBİLİRİM!

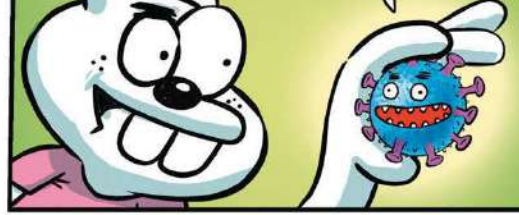
BANI ve VİRÜSTEN KORUNMA KURALLARI

Bugünlerde herkesin tek bir gündemi var: Koronavirüs! COVID-19 isimli bu virüs, tıpkı diğer virüsler gibi insanlara bulaşıp burnumuzun akmasına, ateşimizin çıkmasına yani hasta olmamıza neden olabiliyor. Grip ya da nezle gibi!

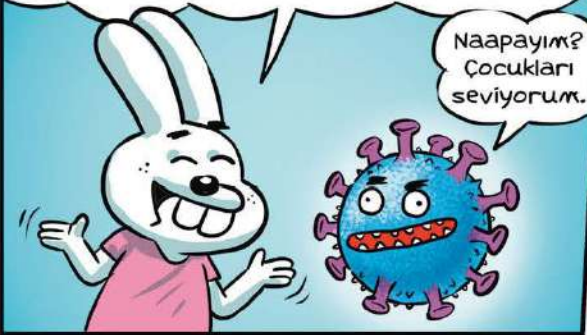


Koronavirüs Dünya'daki en tehlikeli virüs sayılmaz. Çok yeni olduğu ve hızlı yayıldığı için bugünlerde adını çok duyuyoruz.

Oha, ünlü olmuşum hem de YouTube kanalım bile olmadan!



Şimdi sıkı dur, iyi bir haberim var. Bu virüsten dolayı hastalanan çocuk sayısı çok çok az. Hastalanan çocukların çok büyük bir kısmı ise hastalığı çok hafif şekilde atlattı iyileşiyorlar.



Naapayım? Çocukları seviyorum.

Ama yine de çocukların kendini bu salgından koruması çok önemli. Çünkü virüsü başka insanlara taşımamaları lazım!



Deden nerde? Dedene götürsene beni birşey bulaştıracam ona.

Peki koronavirüs salgınından korunmak için neler yapman gerekiyor? İşte sana birkaç basit öneri:

Virüsten korunmak için yapman gereken ilk şey, mümkün olduğunca evde kalmak. Dışarıya çıkmayarak hem sen virüsten korunursun hem de taşıyıcı olmayarak virüsün daha fazla insana bulaşıp daha çok kişiyi hasta etmesini önleyebilirsin.



Hey Bani. Kafanda biri var hehe.

Ellerini sık sık, 20 saniye boyunca yıkaman virüse karşı alabileceğin en etkili önlemlerden biri. Uzun süre el yıkamak sıkıcı geliyorsa, o sırada bir şarkı söylemeyi deneyebilirsin. En sevdiğin şarkı hangisiyse onu...



Ben hayatta yıkanmam. Yıkana da sevmem.

Öksürürken veya hapsirirken ağızını bir peçetle kapatman virüslerin yayılmasını engeller. Peçete bulamazsan dirseğinin içine doğru öksürebilir ya da hapsirebilirsin.



Hapsircam, dirseğini uzat!

Bugünlerde ellerinle yüzüne dokunmaktan kaçınmalısın. Özellikle de burnuna, gözlerine ve ağızına...



Ellerim yok. Olsa ne güzel her yere dokunurdum.



CILGIN BİLİM TAVŞANI İLE LED ADAM

ZIYA BAHTİYAR

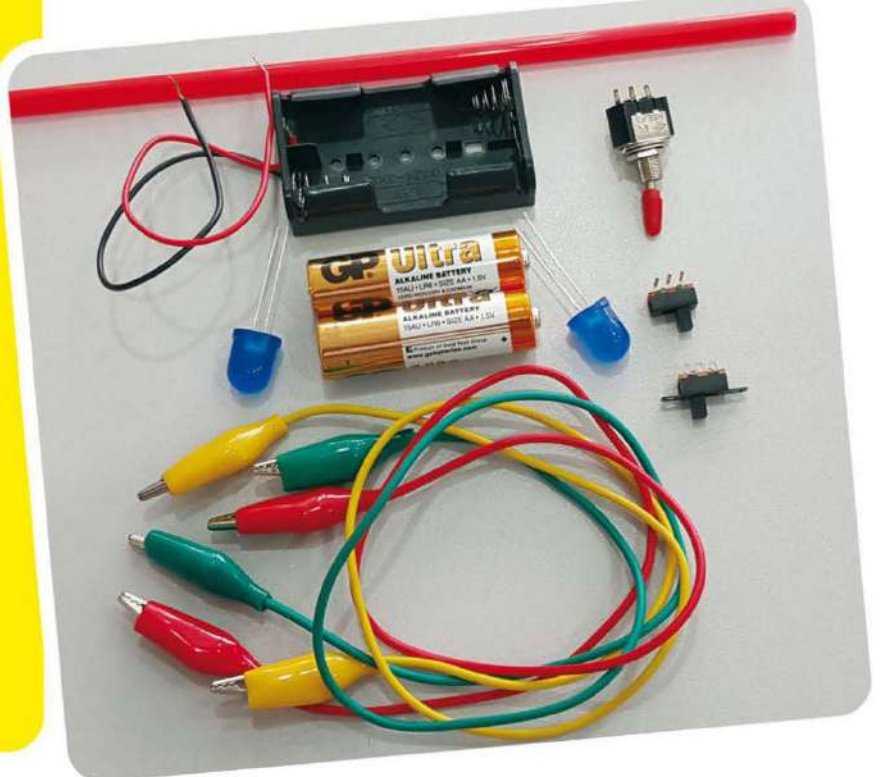
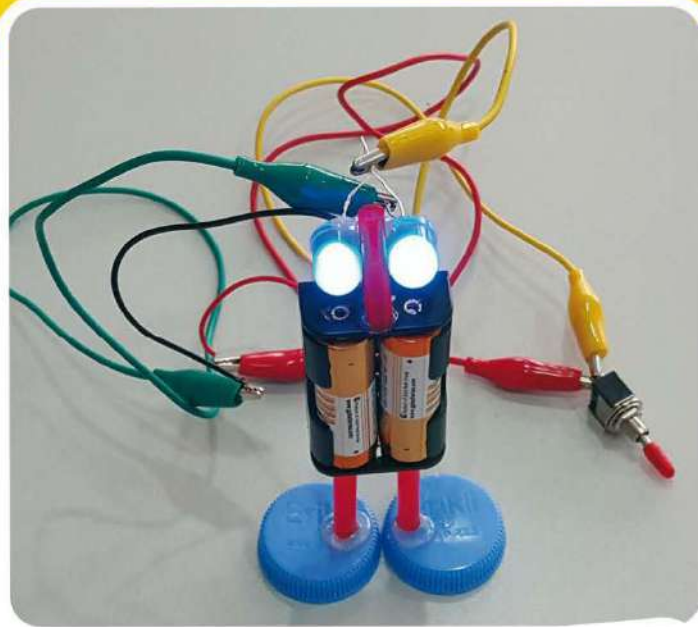


İki LED'den gözü olan robot biçimli bu projeyi isterseniz gece lambası, isterseniz kitap okuma lambası olarak kullanabilirsiniz...



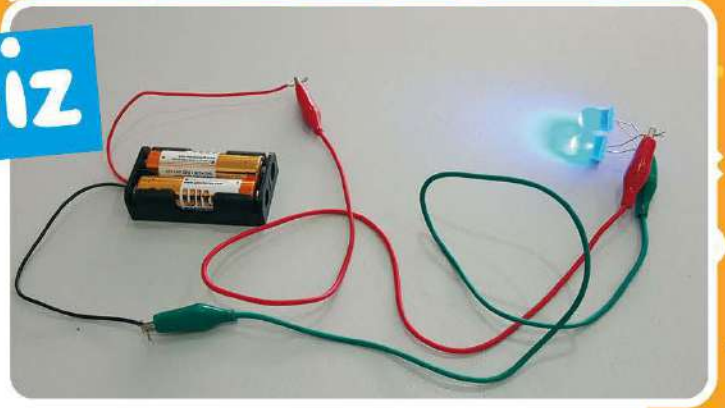
GEREKLİ MALZEMELER:

1. İkili kalem pil yuvası ve 2 (AA) adet kalem pil.
2. İki adet mavi veya beyaz LED.
3. Üç adet timsah (krokodil) dişli bağlantı kablosu (kırmızı, sarı ve yeşil renkli).
4. Elektrik anahtarı. Fotoğraftaki üç örnekten biri veya bunların benzeri bir elektrik anahtarı kullanabilirsiniz.
5. İçecek kamışı (pipet). İnce veya kalın olabilir. Uygun bir boru veya kalem gibi bir malzeme de kullanabilirsiniz.
6. Ayaklar için uygun bir zemin. Burada su pet şişesi kapağı kullandım (2 adet). Başka uygun bir malzeme kullanabilirsiniz. Hatta madeni 1 lira bile olabilir.



Elektrik Devremiz

Elektrik devremiz daha önce yaptıklarımız gibi çok basit. Pilin + kutbundan gelen elektrik akımı anahtara girip oradan paralel bağlı 2 adet LED'imize geliyor. LED'lerin diğer bacakları üzerinden pilin eksi kutbuna geçen elektrik akımı sayesinde devre tamamlanıyor.



Devreyi kurarken LED'lerin uzun bacağının pilden gelen + (kırmızı) kutba bağlı olmasına dikkat edeceğiz. Yoksa LED ters kutuplara bağlanmış olur ve çalışmaz.



Haydi yapalım

(Adım adım dikkatlice uygulayalım)

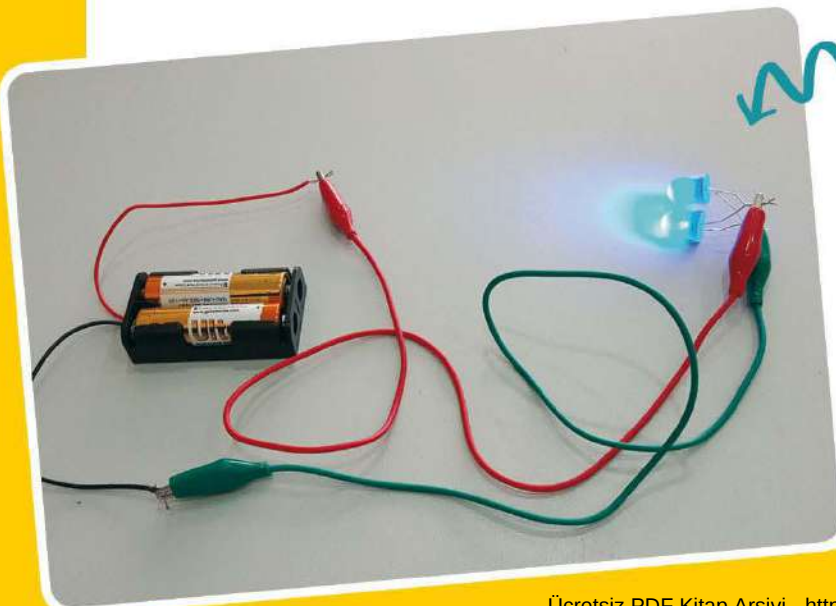
2. LED'lerin bu sefer kısa (-) olan bacaklarını birbirine dolayalım.



3. Pil yuvasına 2 adet kalem pili (+) ve (-) kutuplarına dikkat ederek takalım.

4. Pil yuvasının kırmızı olan (+) kablo ucuna timsah dişi (kırmızı) bir bağlantı kablosu takıp diğer ucunu LED'lerimizin uzun bacaklarına takalım.

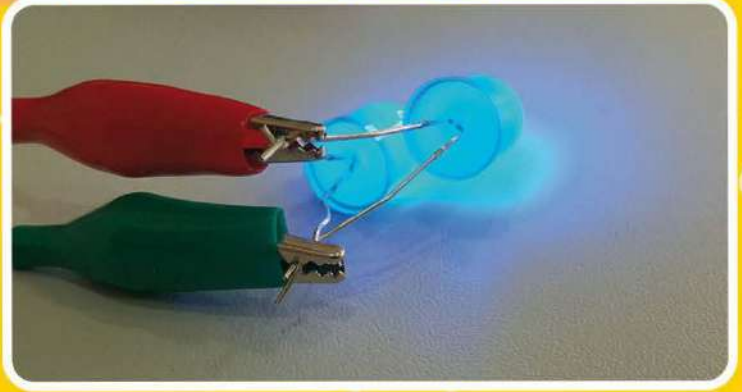
5. Aynı şekilde pilin siyah (-) olan kablo ucuna yeşil timsah kabloyu takıp, diğer ucunu LED'lerin kısa (-) bacaklarına takalım.



6. LED'lerimiz ışık veriyorsa her şey yolunda demektir.

7. LED'lere gelen kırmızı ve yeşil kabloyu LED'lerden çıkaralım.

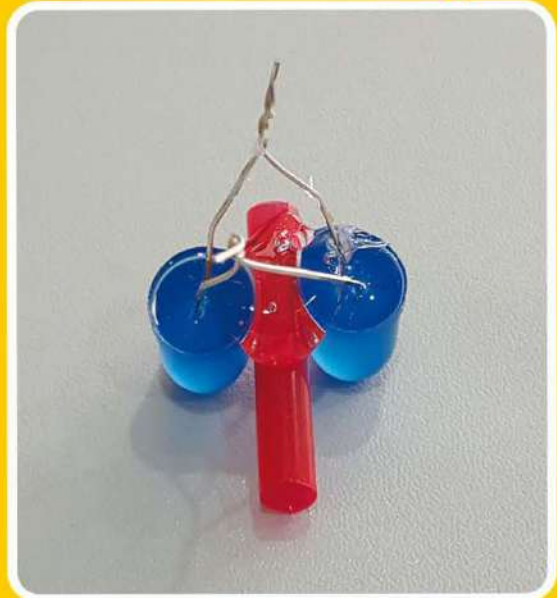
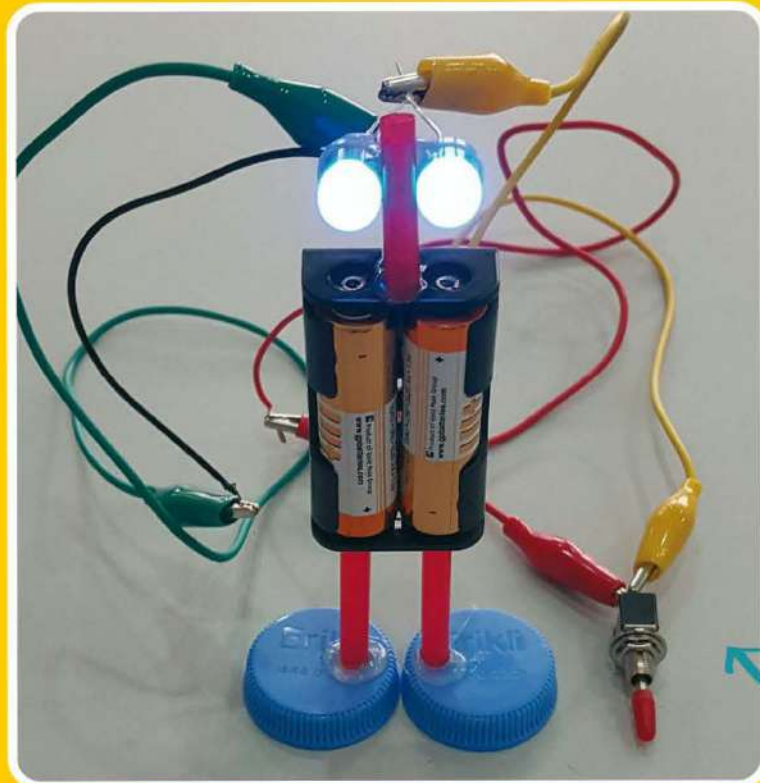
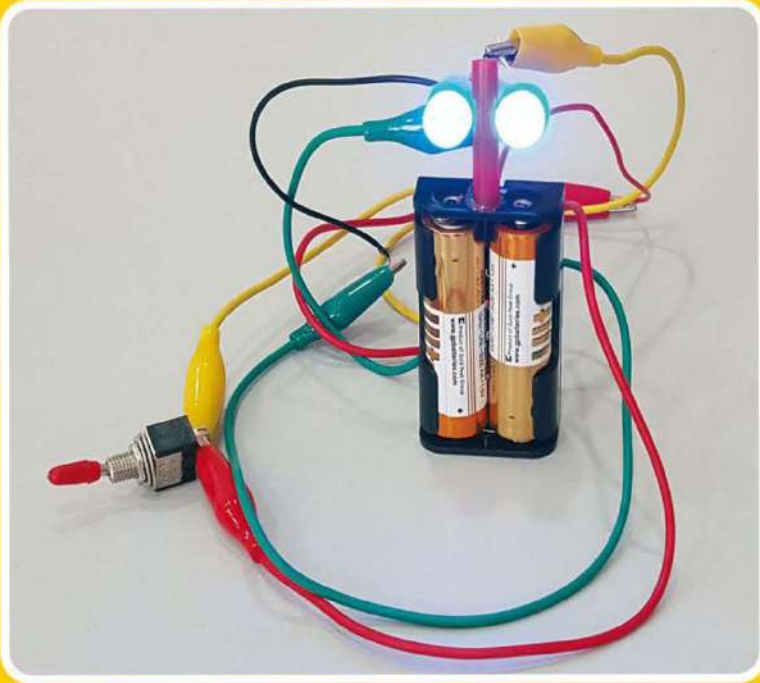
8. Eğer ayak yapacaksanız içecek kamışından çok da uzun olmayan aynı uzunlukta iki parça keselim.



9. Bunları pil yuvasının alt tarafına sıcak silikon ya da uygun başka bir yapıştırıcıyla sabitleyelim.

10. Pipetlerin alt taraflarına örneğimizde olduğu gibi plastik kapakları sıcak silikonla sabitleyelim. Bunu yaparken pil yuvasının dengede olmasına, devrilmemesine dikkat edelim.

11. İçecek kamışından kısa bir parça kesip 2 LED'in arasına fotoğraftaki gibi yerleştirip, sıcak silikon ya da uygun bir yapıştırıcıyla (sakızımsı olanları da kullanılabilir) estetik bir şekilde sabitleyelim.



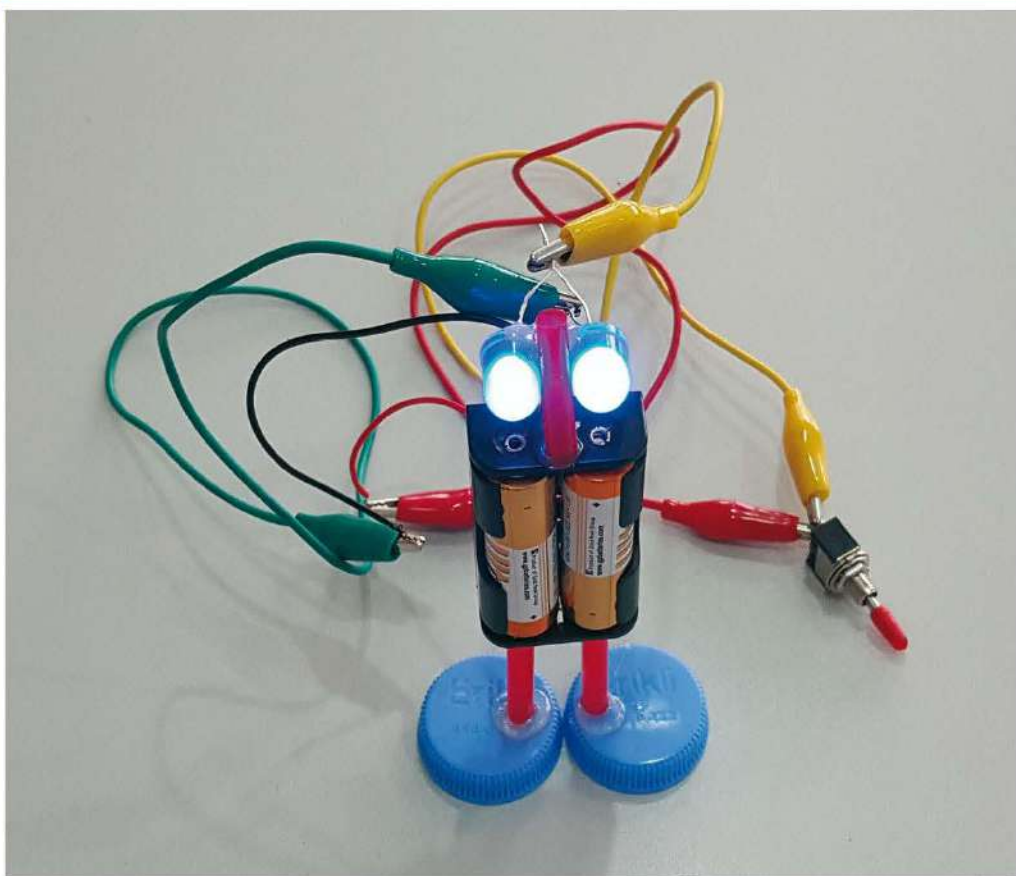
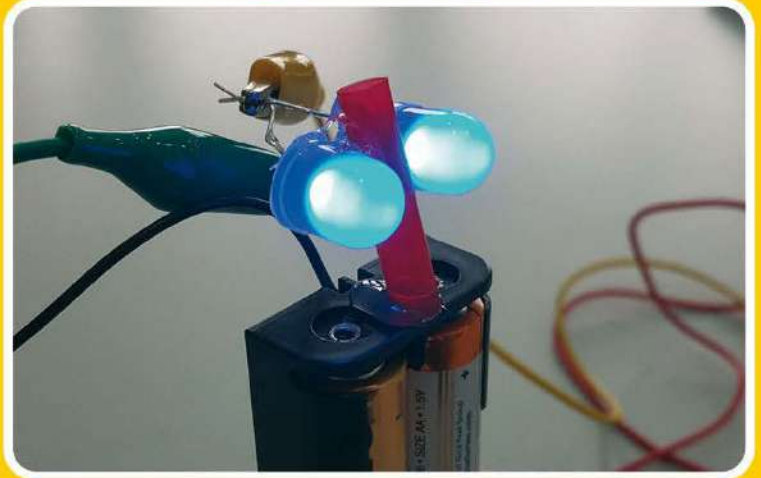
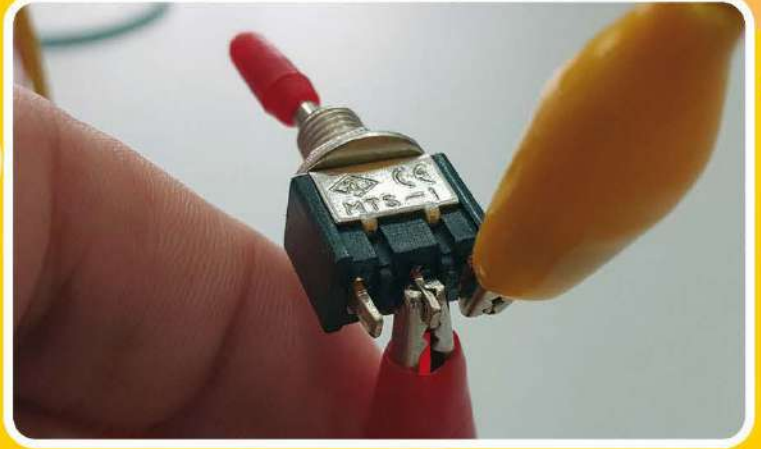
12. Daha sonra bu "burnu" pil yuvasının üst tarafına yine aynı malzemeyle sabitleyelim.

13. Pilin kırmızı kablo ucuna bağlı timsah kablonun diğer ucunu elektrik anahtarımızın orta ucuna bağlayalım (2 bacaklısı ise herhangi birine bağlayalım).

14. Anahtarın yan uçlarından birine sarı timsah kablomuzu takalım. Timsah kablonun diğer ucunu ise LED'lerin uzun (+) bacaklarının olduğu düğüme takalım.

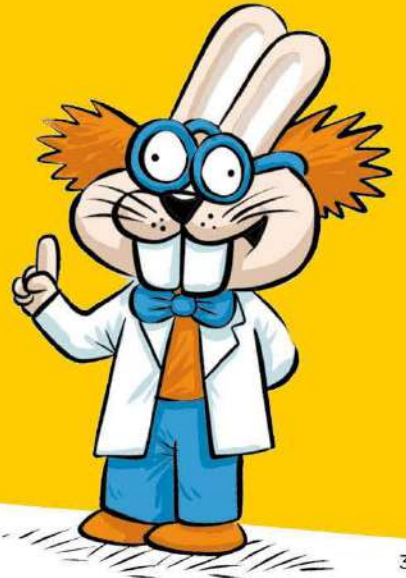
15. Pilin siyah (-) olan kablo ucuna bağlı yeşil timsah kablonun diğer ucunu yine LED'lerin kısa (-) bacaklarına takalım.

16. Anahtarı çevirip LED'lerimiz yanıyor mu test edelim (LED'lerimiz yanmıyorsa + ve - ters takılmış olabilir).



İsterseniz siz de yaptığınız projelerin fotoğrafını çekip, dergimizi etiketleyerek sosyal medyada paylaşabilirsiniz.

   /sprpenguen



Kim Bu?

SHAKESPEARE



YAZAN
VE ÇİZEN
MAM CİCİ

1564 YILINDA
DÜNYAYA GELDİĞİ TAHMİN
EDİLEN İNGİLİZ ŞAİR, OYUN
YAZARI VE OYUNCU
SHAKESPEARE, DÜNYANIN
EN BÜYÜK DRAMA YAZARI
KABUL EDİLMEKTEDİR.

KİM
MİYİM BEN?
HERKES SUSSUN.
YAZDIKLARIMI
EN İYİ OYNAYANLAR
KONUŞSUN
ÖYLEYSE...

TAHMİN EDİLEN DİYORUZ
ÇÜNKÜ HAYATINA DAİR BİLGİ VE
BELGELER ÇOK AZ. BU YÜZDEN
KENDİSİNİ DEĞİL DE EN ÖNEMLİ
ESERLERİNDEN BAZILARINI
TANITMAK DAHA DOĞRU
SANIRIM.



RICHARD BURBAGE

KENNETH BRANAGH

HAMLET

PRENS HAMLET'İN, KRAL OLAN
BABASINI ÖLDÜRDÜKTEN SONRA
TAHTA GEÇEN VE ANNESİ İLE
EVLENEN AMCASI CLAUDIUS'TAN
NASIL İNTİKAM ALDIĞINI
ANLATIR.



LAURENCE OLIVIER



OLMAK
YA DA OLMAMAK
İŞTE BÜTÜN
MESELE BU!

ÖYLE
DEĞİL Mİ
İSMAIL ABİ HA?
HAKSIZ MIYIM SEN
SÖYLE? ALOO
ALOO!

OFF, BU NE
ISRAR KARDEŞİM,
ÇEKMIYOR BURADA
ANLA İŞTE!

MACBETH

ÜÇ CADININ KEHANETİNE
İNANARAK İKTİDAR HIRSINA
KAPILAN MACBETH'İN EŞİNİN DE
DESTEĞİYLE ÖNCE KRALI, SONRA
DA ENGEL GÖRDÜĞÜ DİĞER
KİŞİLERİ ÖLDÜREREK TAHTA
ÇIKIŞININ HİKAYESİDİR.



ORSON WELLES



TAHTIMA GİDEN YOLLUMUN
ÜSTÜNDEKİ BÜTÜN ENGELLERİ
ORTADAN KALDIRDIM. BİR DAKİKA, ŞU
KARANLIĞA SAKLANANLAR KİM HA?
ÇIKIN ORTAYA!

EYVAH!
SEYİRCİLERİ
GÖRDÜ!

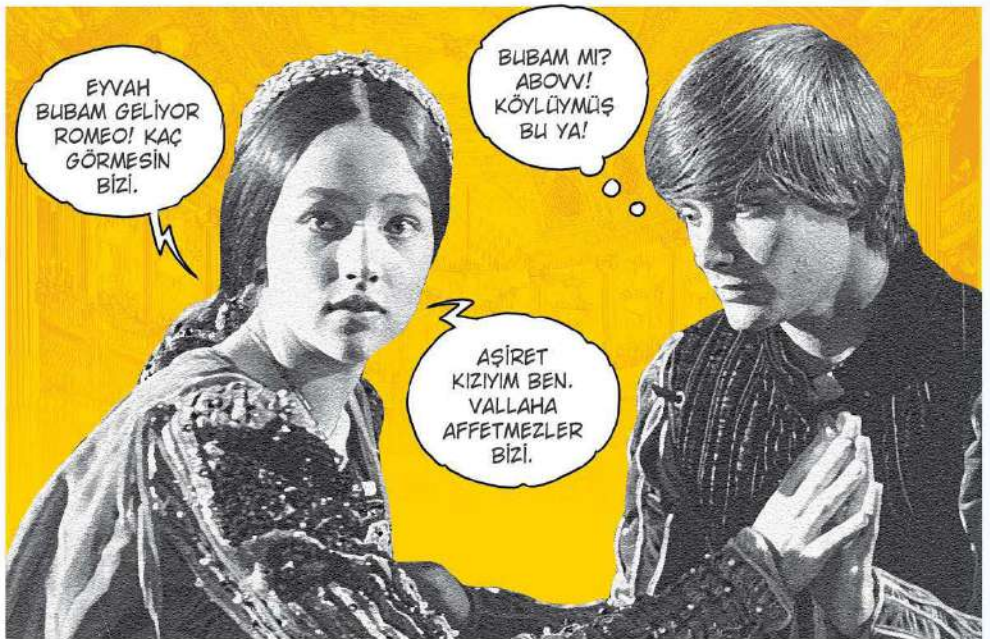
OTHELLO

VENEDİKLİLERİN HİZMETİNDEKİ MAĞRİPLİ BİR SİYAHİ KOMUTAN OLAN OTHELLO'NUN, EŞİ DESDEMONA'YI AŞIRI KISKANMASIYLA GELİŞEN DRAMATİK OLAYLARI ANLATIR.



ROMEO AND JULIET

AİLELERİ BİRBİRİNE DÜŞMAN AMA BİRBİRİNİ SEVEN İKİ GENCİN HÜZÜNLÜ HİKAYESİDİR.



KRAL LEAR

YAŞLANDIĞI İÇİN ÖLKESİNİ ÜÇ KIZI ARASINDA PAYLAŞTIRMAK İSTEYEN KRAL LEAR'IN YALANLARA KANIP İKTİDARI YANLIŞ KIZLARINA VERMESİYLE GELİŞEN TRAJİK BİR HİKAYE ANLATILIR.



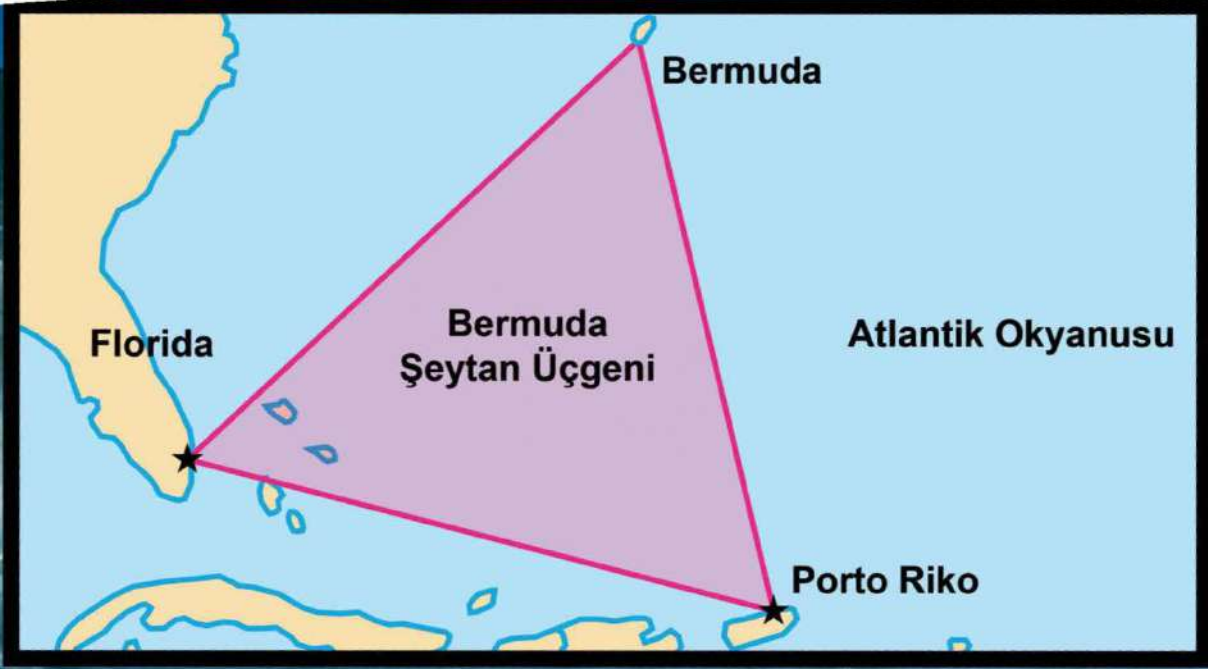
BERMUDA ŞEYTAN ÜÇGENİ

**Atlas Okyanusu'nda yer alan
Bermuda Şeytan Üçgeni bölgesi
gerçek mi, efsane mi?**

Bermuda Şeytan Üçgeni, Atlas Okyanusu'nda, ABD'nin güneydoğu kıyılarında, geçmişte çok sayıda açıklanamayan gemi, tekne ve uçak kaza ve kayıplarının yaşandığına inanılan bir bölge. Bu üçgen şeklindeki bölgenin üç köşesini Miami, Bermuda Adaları ve Puerto Rico'daki San Juan oluşturur.

Bilim insanları uzun yıllar Atlas Okyanusu'nun bu bölgesinde yoğun olarak yaşandığı söylenen gemi, tekne, uçak kaza ve kayıplarının sebebinin bulamadı. Böylece Bermuda Şeytan Üçgeni'nin kötü ünü tüm dünyaya yayıldı. Kimi o bölgenin lanetli olduğuna, kimi suların altında "Kayıp şehir Atlantis"nin olduğuna, kimi denizler tanrısı Poseidon'un yaşadığına, kimi de bu işin arkasında uzaylıların olduğuna inandı...

Fakat günümüzde bilim insanları bu bölgenin okyanus akıntılarının etkisiyle oluşan bir doğalgaz kaynağına ev sahipliği yaptığını, geçmişte yaşandığı söylenen tüm o kaza ve kayıplara da bu akıntının sebep olduğunu düşünüyor.



Ayrıca geçen yıllarda bölge hakkında yapılan araştırmalarda görülmüş ki, bazı vakalarda bu bölgede kaybolduğu ya da battığı iddia edilen gemi ve uçakların gerçekte kayıtları bile yok. Yani belki de bütün bu Bermuda Şeytan Üçgeni efsanesi, bir kişinin hayal gücünden çıkıp bütün dünyaya yayılmış, şu anda okuduğun bu dergi sayfasına kadar gelmiş...

Üstelik, Bermuda Şeytan Üçgeni'nin içinde bulunduğu bölge, yolcu ve yük gemilerinin sıkça kullandığı bir güzergâh. Yani aslında, bu bölgede başka birçok bölgeye oranla daha çok kaza olması ya da daha çok geminin batması matematiksel olarak yorumlandığında, Bermuda Şeytan Üçgeni'nde meydana gelen gemi ve uçak kazaları dünyanın herhangi başka bir bölgesinden daha fazla değil...

İnsanlar tüm dünyada -belki de sıkıcı hayatı biraz renklendirmek için- doğa üstü olaylara inanmaya yatkınlara. Ama neyse ki bilim insanları var ve mantığa, bilime dayalı açıklamalarıyla tüm dünyayı aydınlatıyorlar. Tıpkı Bermuda Şeytan Üçgeni konusunda olduğu gibi...

KIYISIZ DENİZ SARGASSO

Sen hiç kıyısı olmayan bir deniz gördün mü? Belki inanmayacaksın ama Kuzey Atlas Okyanusu'nun ortasında yer alan Sargasso Denizi'nin hiçbir yere kıyısı yok!



Dünyadaki bütün deniz ve okyanusların en az bir kara sınırı var; biri hariç: Sargasso Denizi. Kuzey Atlas Okyanusu'nun ortasında, Bermuda Adaları yakınında yer alan Sargasso Denizi, hiçbir kara parçasıyla bağlantısı olmamasına rağmen "deniz" olarak adlandırılıyor. Sargasso'yu kara parçaları değil, okyanus akıntıları çevreliyor. Bu sebeple okyanusun geri kalanından ayrışıyor. 1492 yılında, Kristof Kolomb tarafından keşfedilen ve saat yönünde akan bir okyanus akıntısı sistemi içinde yer alan Sargasso Denizi'nin derinliği bazı yerlerde 1500, bazı yerlerde ise 7000 metreyi buluyor.

SARGASSUMLAR

Zayıf akıntılara, düşük yağışa, yüksek buharlaşmaya, hafif rüzgarlara ve ılık, tuzlu sulara sahip olan Sargasso Denizi'nin yüzeyi kahverengi yosunlarla kaplı. Serbest yüzen bu kahverengi deniz yosunlarına "Sargassum" deniyor ve denize ismini veriyor. Rüzgâr ve akıntıyla seyahat eden kahverengi yosunlar, güneydoğudan gelen kıyı bitkileriyle besleniyorlar.

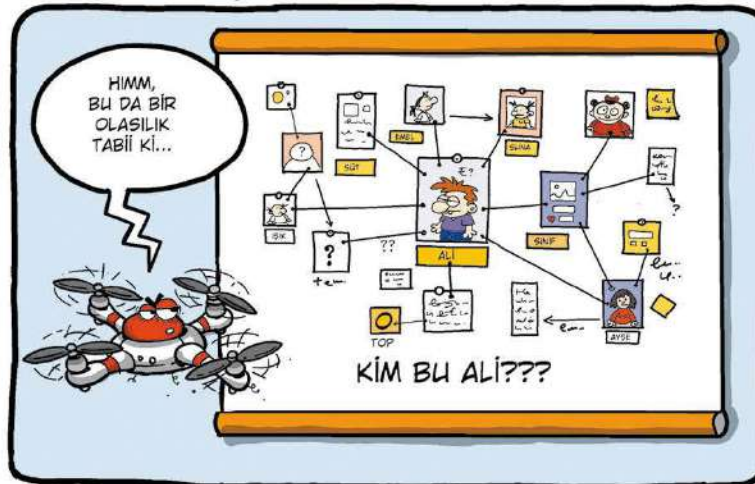
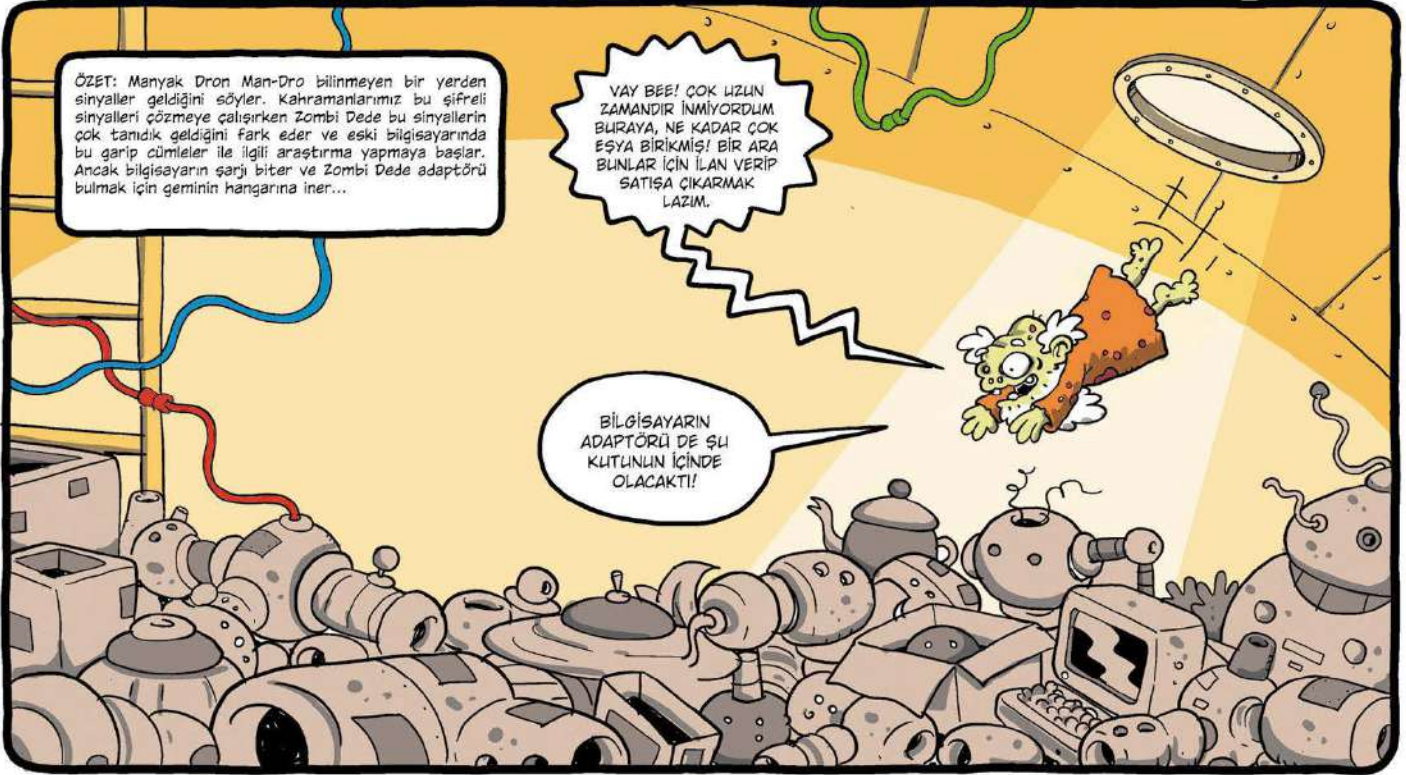
Sargasso'nun kahverengi deniz yosunlarının önceleri alana kıyı rüzgarlarıyla geldiği düşünülüyordu. Ancak günümüzde bilim insanları bu kahverengi yosunların aslında bölgeye özgü, endemik canlılar olduğunu ve orada yetiştiği kanıtladı.

SARGASSO'DAKİ ÇÖPLER

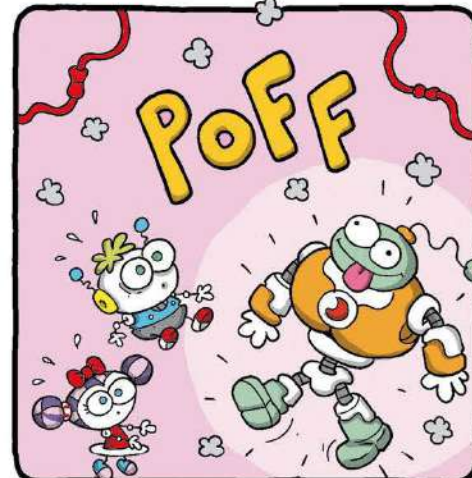
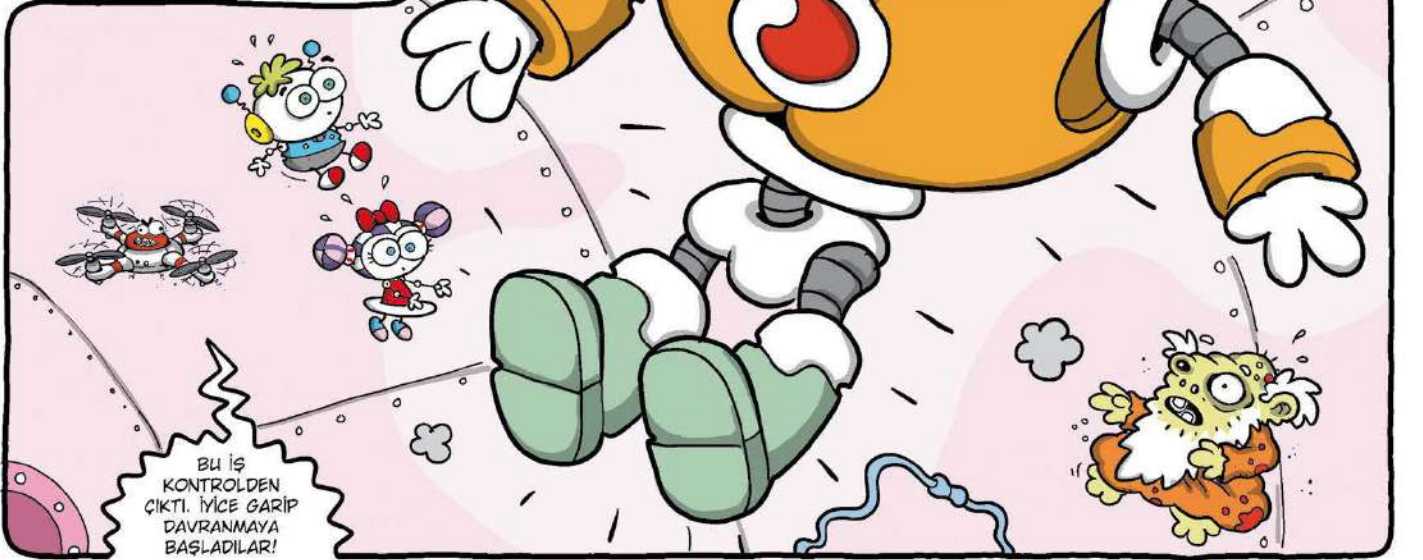
Günümüzde tüm denizleri tehdit eden plastik kirliliği Sargasso Denizi için de büyük bir tehdit oluşturuyor. Greenpeace'ten bilim insanları bebek kaplumbağalara ve birçok diğer canlıya yuva olan Sargasso Denizi'nde yüksek oranda mikroplastik tespit etti. Okyanus akıntıları nedeniyle çöpler yakındaki okyanus bölgelerinden Sargasso Denizi'ne sürükleniyor ve buradaki yosunlara takılıyor. Her bir yandaki akıntılar nedeniyle bir kez Sargasso'nun içine girdiklerinde çöplerin tekrar dışarı çıkmaları imkânsız hale geliyor. Bu yüzden Sargasso Denizi bugün, kara kaynaklı plastik kirliliğinin biriktiği beş okyanus girdabından biri...

ROBOTİKA

FEYZİ ÖZŞAHİN









AMA ÇOK
UZATTINIZ ÇOCUKLAR!
HIÇ KOMİK DEĞİL!
BEN DEPOYA GİDİP
BİR KONTROL
YAPACAĞIM!



MAN-DRO DEPOYA
GİT! UÇ MAN-DRO UÇ!
AH HAH HA HAA!



BAKIN NELER
BULDUM DEPODA! GELEN
SINYALLERİN VE SİZİN
GARİP DAVRANIŞLARINIZIN
SEBEBİ BUNLAR!



AAA, BUNLAR
VİRÜS MÜ? BU KADAR
BÜYÜK VİRÜS OLMAZ KI
AMA. ÇOK İLGİNÇ!



HAYIR, HAYIR!
BİZ VİRÜS DEĞİLİZ
ARKADAŞLAR!
KORKMAYIN LÜTFEN!



BİZ KONORA-19
GEZEĞENİNDE YAŞAYAN
ZARARSIZ CANLILARIZ.
NASIL BURAYA GELDİK
BİZ DE BİLMİYORUZ...



SİZİN DİLİNİZİ
ÖĞRENMEK İÇİN KENDİ
ARAMIZDA PRATİK
YAPIYORDUK. SİZ DE O
SINYALLERİ ALDINIZ
GALİBA!



AAA EVET,
ÇOK MANTIKLI!
O SINYALLER BİZİM
AYARLARIMIZI BOZDU
DEMEK Kİ!



HOSGELDİNİZ
O ZAMAN GEMİYE!
DİLİMİZİ ÇOK GÜZEL
ÖĞRENMiŞSİNİZ!
AFERİN SİZE!



AİLENİZ SİZİ
MERAK ETMİŞTİR.
NASIL DÖNECEKSİNİZ
GERİ?



BİZ BÖLÜNEREK
ÇOĞALDIĞIMIZ İÇİN AİLE
KAVRAMI YOK BİZİM
GEZEĞENDE. O YÜZDEN
KİMSE MERAK
ETMEZ.



ANLADIM,
BEN YİNE DE SİZİN
GEZEĞENİ ÇOK MERAK
ETTİM! İŞİNLANMA GÜCÜMÜ
KULLANARAK HEMEN
GÖTÜREBİLİRİM SİZİ
ORAYA!

NEDEN
OLMASIN?



HADİ İŞİNLA
BİZİ ÇİPS!!!

BİDİ BİDİ BOOOM!
KONORA-19 GEZEĞENİ'NE
GİDİYORUUUUZ!

DEVAMI GELECEK SAYIDA!

ACI GERÇEKLER

Doruktan Turan

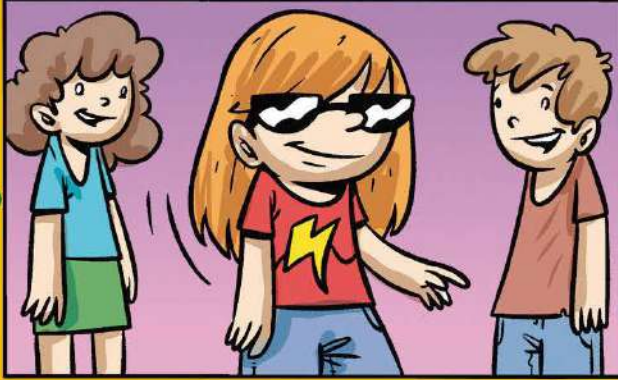
HAYALİMDEKİ...

ASLINDA OLAN...

KARİKATÜR



TIŞÖRT



KİTAP OKUMA



TATİL



SAÇMALIKLAR DÜNYASI

Tuğba ve Taner, salgından korunmak için evde vakit geçirirken garip şeyler olduğunu fark eder. Bu sahnede olmaması gereken 13 saçma şeyi bulabilir misin?



ŞEKİLLİ BULMACA

Toplama-çıkarma yapmayı biliyorsun.
Aşağıdaki şekillere, hecelere ve harflere dikkat
et. Bazı sözcüklerden bazı harf ya da heceleri
çıkart, diğerlerini topla. Ortaya bir şifre çıkacak.

ÖRNEK:

$$\begin{array}{ccc} \text{parke} & \text{ke} & + \\ \hline \text{parke} - \text{ke} = \text{par} & & \end{array} \quad \begin{array}{ccc} \text{faraş} & \text{far} & - \\ \hline \text{faraş} - \text{far} = \text{aş} & & \end{array} \quad \begin{array}{ccc} \text{süt} & \text{s} & - \\ \hline \text{süt} - \text{s} = \text{üt} & & \end{array}$$
$$\text{par} + \text{aş} + \text{üt} = \text{paraşüt}$$

1. Arkalıklı, kol koyacak yerleri olmayan, bir kişilik oturma eşyası.

$$\text{Balaban} - \text{z} + \text{Domates} - \text{AR} + \text{DANA} - \text{NA} + \text{Kaset} - \text{zi} + \text{Kazak} - \text{LEK} = ?$$

2. Yaprakları yayvan ve dikenli, güzel, parlak renkte çiçekler açan bir bitki.

$$\text{Kutu} - \text{UTU} + \text{At} - \text{T} + \text{Kuş} - \text{UŞ} + \text{Tüp} - \text{P} + \text{Yemek} - \text{ABUN} = ?$$

3. Konuşmaları ileten ve yansıtan düzenek.

$$\text{Tramvay} - \text{IR} + \text{El} - \text{T} + \text{Et} - \text{T} + \text{Elefant} - \text{il} + 10 = ?$$

4. Yiyecek, içecek vb.'ni soğuk olarak saklamaya yarayan, motorla çalışan dolap.

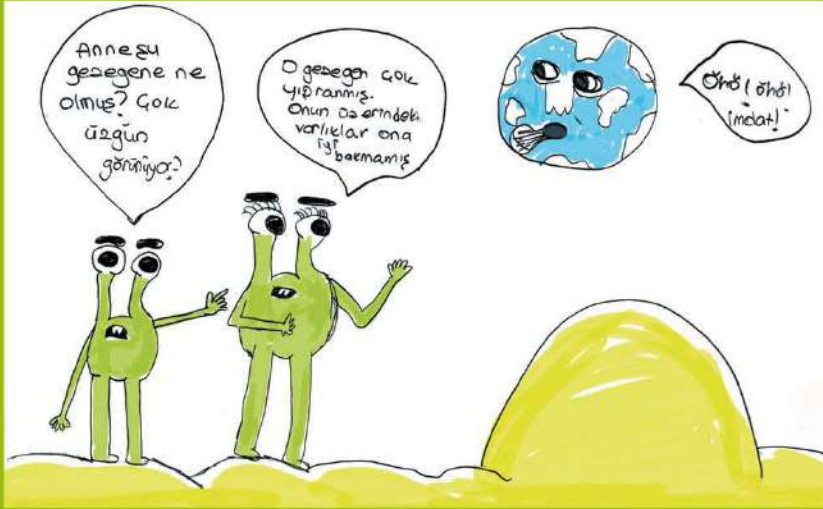
$$\text{Ayakkabı} - \text{OT} + \text{Balık} - \text{ÇAK} + \text{Göz} - \text{GÖ} + \text{Salatalık} - \text{M} + \text{Bıçak} - \text{ÇAK} = ?$$

FARKI YAKALA

Bakalım, iki resim arasındaki
10 farkı bulabilecek misin?



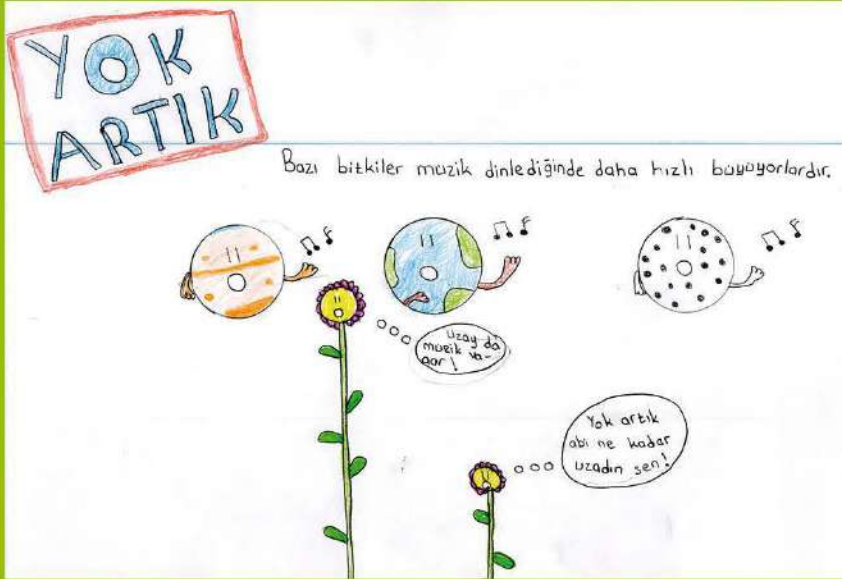
YUMURTALAR



Zehra Eser, 12, İstanbul

Sen de çizimlerinin Süper Penguen'de yayımlanmasını ister misin? O zaman yapman gereken, çalışmalarının orijinallerini ya da renkli kopyalarını bize göndermek. Bunun için çizimlerini; **adını, yaşını ve hangi şehirde yaşadığını yazarak** aşağıdaki adrese ya da dijital olarak göndermek istersen **info@superpenguen.com** e-posta adresine gönder. Süper Penguen tarafından seçilen karikatürler daha sonra bu sayfalarda yayımlanacak. Hadi kalemını kağıdını hazırla, çizmeye başla...

Adres: Süper Penguen, Yumurtalar Köşesi, Canavar Lisans Medya, Atatürk Oto Sanayi Sitesi, 26. Sokak, No: 1044, Üst Kat, Maslak / İSTANBUL



Defne Turbay, 9, Ankara



Duru Önal, 11, İstanbul



Arda Deniz Önal, 6, İstanbul



Ege Durukan, 10, Ankara



Deniz Avcı, 9, İstanbul



Tufan yağız sakoğlu, 10, İstanbul



Ada kocacık, 9, İstanbul



Deniz Ezgi Ebil, 10, İzmir



Ali Kerem Cemaloğlu, 13, Balıkesir



Melek su Ergün, 12, İstanbul



Kuzey Rüzgâr Yılmaz, 7, Antalya



Mert Toyfan, 11, Balıkesir

CEVAPLAR

Şeklii Bulmaca

1. Sandalye
2. Kaktüs
3. Telefon
4. Buzdolabı

Eş Anlamlılar

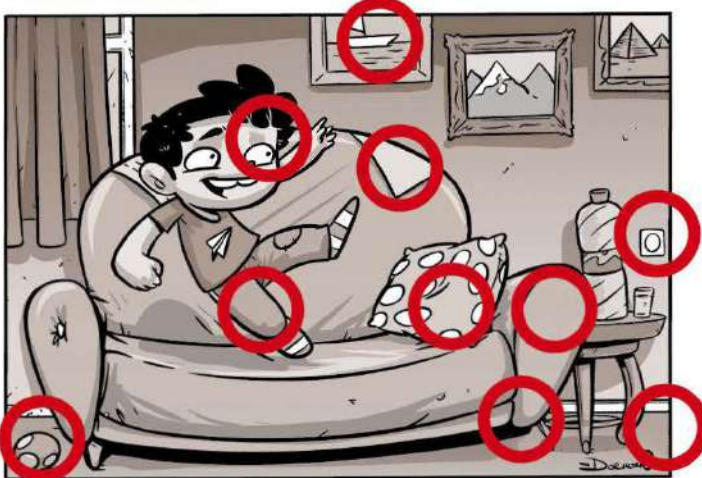
SOLDAN SAĞA

- 1-KALP
- 2-SEVİYE
- 3-FAKİR
- 4-EYLEM
- 5-FAYDA

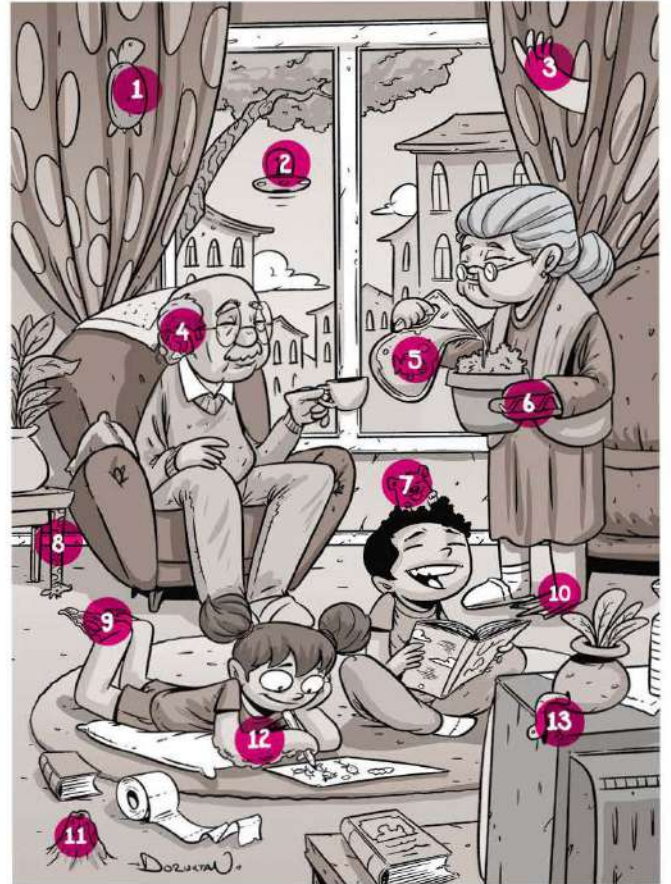
YUKARIDAN AŞAĞI

- 1-HİKAYE
- 2-PAK
- 3-KELİME
- 4-LAF
- 5-DİL

Farkı Yakala



Saçmalıklar Dünyası





Serkan
Altunig ne

BOBO'NUN CANAVARLARI



SAltunig ne



<https://www.superpenguen.shop/abonelik>

Vadaa'nın yeni arkadaşlarıyla tanışın!

Yapı Kredi ve Türkiye Eğitim Gönüllüleri Vakfı iş birliğiyle hazırlanan birbirinden sevimli Vadaa oyuncakları çocukları bekliyor. Vadaa oyuncaklarından elde edilen tüm gelir TEGV'e gidiyor. Siz de Yapı Kredi Yayınları Kitabevleri veya dr.com.tr'den en beğendiğiniz Vadaa'ları satın alın, çocuklarımızın eğitimine katkıda bulunun.



TÜRKİYE EĞİTİM GÖNÜLLÜLERİ VAKFI

 **YapıKredi**