

RAMAZANOĞLU ORTAOKULU

ESİNTİ GAZETESİ-2022 EKİM SAYISI



HAZAN AYI EKİM



Ekim ayı, hazan ve hüzün mevsimi olarak bilinen sonbaharın bir ayıdır. Bu mevsimde adeta ömrün son demlerini hatırlatır bize tabiat. Solan ağaç yaprakları dökülür, kurumuş otlar savrulur, yeni bir bahara kanat çırpar kuşlar.

Ekim ayı ne anlama geliyor?

Türkçe "ekme" eyleminden türemiş olup tarlaların sürülüp ekildiği ay anlamındadır. Anadolu'da bu ay için "Gazel ayı" dendiği de olur, "gazel" "kuru yaprak" anlamına gelir. Bu ay için "Avara" diyenler de vardır.

Eskiden "Teşrinievvel, İlk teşrin" olarak bilinen "Ekim", dilimizde "ekilecek yer, tarlaların ekilip sürüldüğü ay" demektir. Kış öncesi nefes alındığı ve boş geçtiği için "Avara ayı" da olan Ekim, halk dilinde "Darıay, Harmanay, Değirmen ay, Biçinay, Döküm vakti" olarak bilinir.

"Ortagüz" olarak bilinen "Ekim", Türkçe bir kelimedir ve "tarlaların ekildiği ay" anlamındadır. Arapça kökenli "Teşrin" ise Ekim ve Kasım'a verilen isimdir. Bu yüzden "Birinci teşrin" yani "Teşrinievvel", Ekim ayıdır. Tarımsal ekimlerin yapıldığı ilk ay olduğundan böyle denmiştir.

Ekim mi? Soğuktur genelde. Vazgeçmenin mümkün olduğu inancını kamçılarcasına soğuk. Yağmurun suya bıraktığı halkaları sayıyorken bulursun kendini yapayalnız bir kaldırımın ortasında. Bir bankta ölürcesine üşürken ve düşünürken gökyüzü yalnızlığını, bir güvercin dahi bulamazsın simidini bölüşecek.. Ekim mi? Bir yalnızlık ezgisi, eksik kalmış bir şiir, tozlu rafların el değmemiş lugatı. Ekim ellerin gibi... - M. Beziroğlu

Eylül toparlandı gitti işte, Ekim filan da gider bu gidişle...

"Eylül toparlandı gitti işte
Ekim filan da gider bu gidişle
Tarihe gömülen koca koca atlar
Tarihe gömülür o kadar."

Türk şiirinin en yalnız, en mutsuz, en umutsuz ve en içli şairi Turgut Uyar'ın "Acıyor" isimli şiiri işte böyle biterdi: Eylül toparlandı gitti işte, Ekim filan da gider bu gidişle... Öyle olmadı mı? Eylül toparlandı gitti işte, Ekim filan da gider bu gidişle...

29 EKİM

Cumhuriyet

BAYRAMINIZ Kutlu Olsun

Atatürk'ün izinde
Cumhuriyetle
Aydınlık yarınlara





Cumhuriyet, devleti idare edenlerin seçimle iş başına geldiği yönetim şekline denir. Dünyada birçok devlet cumhuriyet rejimiyle yönetilir. Cumhuriyetle yönetilen ülkelerde egemenlik milletindir ve millet, devleti yönetecek kişileri kendisi seçerek kendi kendini yönetmiş olur.

Bugünkü [Türkiye](#), Cumhuriyete, Kurtuluş Savaşı'ndan sonra kavuştu. Osmanlı, Birinci Dünya Savaşı'nda yenik düşünce yurdu düşmanlar işgal etti ve [Mustafa Kemal](#), "Ya istiklal, ya ölüm" parolası ile mücadele etti. 23 Nisan 1920'de Türkiye Büyük Millet Meclisi açıldı ve [Mustafa Kemal](#) meclis başkanı seçildi. Türk ordusu, İnönü Savaşlarını, Sakarya Meydan Muhaberesi ile Başkomutanlık Meydan Savaşı'nı kazandı. Yunanlılarla ve Birinci Dünya Savaşı'nda savaştığımız devletlerle 24 Temmuz 1923'te Lozan Barış Antlaşması imzalandı. Böylelikle Türkiye'nin bağımsızlığı dünya devletleri tarafından da kabul gördü. Egemenliğine kavuşan Türkiye Büyük Millet Meclisi, 29 Ekim 1923'te cumhuriyeti ilan etti. Devletin adı Türkiye Cumhuriyeti oldu ve Atatürk ise, ilk Cumhurbaşkanı olarak göreve başladı. Devlet kanunlarla yönetilmeye başladı.

29 Ekim, Türkiye Cumhuriyeti'nin resmen kurulduğu tarih olarak her yıl kutlanır. 29 Ekim 1923 yılında Türkiye Büyük Millet Meclisi'nde yapılan bir anayasa değişikliğiyle Türkiye'nin yönetim şekli Cumhuriyet olarak belirlendi. Türk milleti için Cumhuriyet Bayramı, milli birlik ve beraberliğin, toplumsal dayanışmanın simgesi olarak kutlanan milli bayramdır. Kurtuluş Savaşı'nın Türk milletinin zaferiyle sonuçlanmasının ardından ortaya çıkan yönetim boşluğunun giderilmesi için yeni bir yönetim biçiminin belirlenmesi şart olmuştu ve [Mustafa Kemal](#) ile arkadaşları yaptıkları çalışmalar sonucu Türkiye'nin yönetim şeklinin Cumhuriyet olduğuna karar verdi.

Ülkede Cumhuriyet yönetimi kuruldu. Büyük Önder [Atatürk](#) kurulan Türkiye Cumhuriyeti'nin ilk Cumhurbaşkanı oldu.

EKİM AYI AJANDASI :



1 EKİM

1928: Türkçe Gazete'nin ilk sayısı çıktı. Özelliği, tamamen "yeni harfler"le basılmasıydı.
1950: Faik Âli Ozansoy öldü. Halit Fahri Ozansoy'la bir akrabalığı yoktu ama "Batarya ve Ateş muharriri" Süleyman Nazif'in kardeşiydi. Mülkiye'de öğrenciyken Servetifünuncuların arasına katılmış, bir ara da Fecriati topluluğuna başkanlık etmişti.

13 EKİM

1956: Cahit Sıtkı Tarancı öldü. Ataç, Günce'sine şunları yazdı: "TARANCI. - Ne iyi çocuktu! ... Yılları yarına da kalacak mı? Bu günden kimse kestiremez onu. Kalsın kalsın, bize, bugün yaşamakta olanlara güzel tatlar sağladı o yıllar, gönlümüzde yankıları var. Öldü Cahit Sıtkı Tarancı, bir kişi değil artık, yazdıklarıyla içimizi ısıtan, bize bizi anlatan, kimi tatlı tatlı, kimi de üzünçle gülümseyen bir anı oldu. Uzun sürmese de 'ölümsüzlük' budur işte."

1973: Halikarnas Balıkcısı öldü.

19 EKİM

1996: Kemalettin Tuğcu öldü. Yazdığı romanlar yazınsal bir değer taşııyordu belki; ama birkaç kuşağın okuma alışkanlığının temelini oluşturdular.

25 EKİM

1924: Ziya GÖKALP öldü, "Türkçülük" düşüncesini sistemleştirdi. Milli edebiyatın kurulması ve gelişmesinde önemli rol oynadı.

Saf şiirin temsilcisi CAHİT SITKI TARANCI

"Yaş Otuz Beş" ve "Memleket İsterim" eserleriyle Türk şiirinin unutulmazları arasına giren şair ve yazar Cahit Sıtkı Tarancı, Türk edebiyatında "saf şiir" anlayışının önemli temsilcilerinden biri olarak görüldü

1910

4 Ekim'de Diyarbakır'da doğdu

1931

Galatasaray Lisesi'nden mezun oldu

Lise yıllarında şiir yazmaya başladı ve ilk eserleri Galatasaray Lisesi'nin çıkardığı "Akademi" ile dönemin ünlü "Servet-i Fünun" adlı dergilerinde yayımlandı

Mülkiye Mektebi'ne girdi

1933

Mülkiye Mektebi'nden atıldı ve eğitimine Ankara Yüksek Ticaret Okulu'nda devam etti

İlk şiir kitabı "Ömrümde Sükut", Mülkiye Mektebi'ndeyken yayımlandı

Sümerbank'ta memur olarak çalışmaya başladı ve Yüksek Ticaret Okulu'ndan da ayrıldı

Sümerbank'taki memuriyetten ayrıldı ve Cumhuriyet gazetesinde çalışmalarını sürdürdü

1938-40

Parise gitti. Paris Radyosu'nda Türkçe yayınlar spikerliği yaptı
Sciences Politiques'te yüksek lisans yaptı

1941-43

İkinci Dünya Savaşı'nın başlamasıyla Türkiye'ye döndü ve askerliğini yaptı
Askerliği sırasında "Haydi Abbas" eserini kaleme aldı

Askerliğini bitirdikten sonra bir süre İstanbul'da babasına ait işyerinde çalıştı
Ankara'ya taşındı, Anadolu Ajansı'nda ve Çalışma Bakanlığı'nda görev yaptı

1946

Cumhuriyet Halk Partisi'nin düzenlediği şiir yarışmasında "Otuz Beş Yaş" şiiriyle birincilik kazandı

1951

Cavidan Tınaz ile evlendi. Evliliğinden birkaç yıl sonra geçirdiği bir kriz neticesinde felç oldu

1956

Tedavisi için devlet tarafından Viyana'ya gönderilen şair, 12 Ekim'de 46 yaşında vefat etti



"Sanat için sanat" ilkesiyle yazdığı şiirlerinde, yaşama sevinci, aşk gibi konuların yanı sıra ölüm temasına fazlaca yer veren Tarancı, yalnızlık ve çocukluğuna duyduğu özlemi de şiirlerinde ele aldı

BAZI ESERLERİ

ŞİİR

"Ömrümde Sükut" (1933), "Otuz Beş Yaş" (1946), "Düşten Güzel" (1952), "Sonrası" (Ölümünden sonra 1957)

MEKTUP

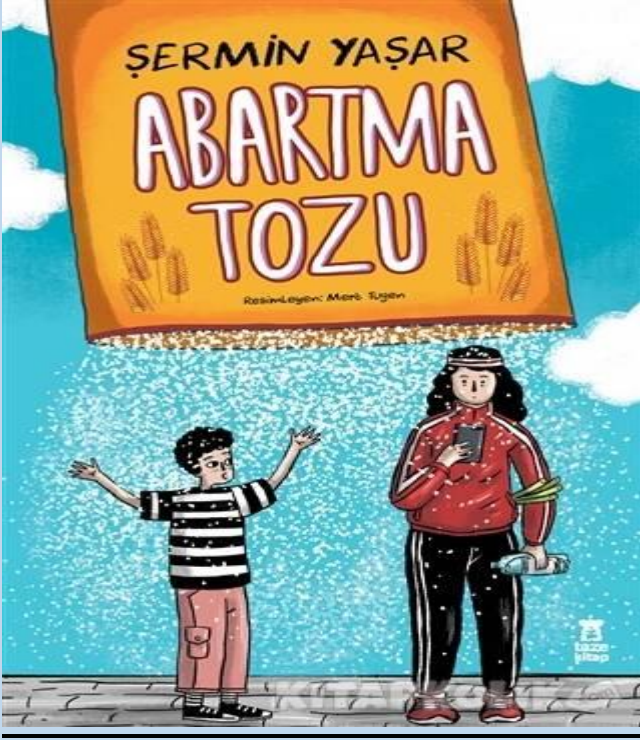
"Ziya'ya Mektuplar" (1957)

KİTAP

"Cahit Sıtkı Tarancı'nın Hikayeciliği ve Hikayeleri", (Selahattin Önerli tarafından 1976'da derlendi)

EKİM AYI KİTAP ÖNERİLERİ :

Şermin Yaşar: Abartma Tozu



Türk edebiyatı dünyasında kaleme almış olduğu çocuk kitapları ile adını ön plana çıkaran yazar Şermin Yaşar, Abartma Tozu eseri ile çocuk edebiyatında önemli bir yere sahiptir. Milli Eğitim Kurumlarının öneri kitap listesi arasında yer alan Abartma Tozu, yazar Şermin Yaşar'ın en önemli eserlerinden birisidir. Bu eserinde özellikle 10-15 yaş arası çocuklara öğretici bilgiler veren Şermin Yaşar, eseri sayesinde çok satanlar arasında yer almıştır.

Sharon M. Draper: İçimdeki Müzik



İçimdeki Müzik, İngiltere'nin itibarlı edebiyat ödülleri arasında yer alan, Coratta Scott King ödüllü yazar Sharon M Draper tarafından kaleme alınmıştır. Hüzün ve umut dolu nefes almadan okunacak bu eser, çok satanlar arasında yer almaktadır. İçimdeki müzik eseri, gerçek bir hayat öyküsünden esinlenerek kaleme alınmıştır. 11 yaşında olan Melody'nin hastalığının ismi spastik ikili kuadripleji, kısacası beyin felci. Melody yürüyemiyor, konuşamıyor ve tekerlekli sandalye de hayatına devam ediyor. Uzuvarına komut veremeyen bu sevimli kızın beyni ise mükemmel çalışıyor. İçimdeki müzik eseri, Melody'nin öğretmenlerine, arkadaşlarına ve dostlarına kısaca dış dünyaya kendini ispatlama gayesini ele almaktadır. Çocukların mutlaka okuması gereken eser incelikli, naif, akıcı, komik ve ilham verici tarzı ile dikkatleri üzerine çekmektedir. İçimdeki Müzik eserini satın alarak çocuğunuzu, sesini asla

VERİMLİ DERS ÇALIŞMA TEKNİKLERİ



NEDEN VERİMLİ ÇALIŞMALIYIZ?

- Öğrendiklerimizin kalıcı olması için
- Zamanımızı da verimli kullanmak için
- Daha iyi öğrenmek için
- Çalışmanın devamlılığı için

Öğrenmeyi harekete geçiren duygu MERAK'tır.

Ertesi gün göreceğin konulara göz at.

Bu çalışma, sadece " Hangi konuları göreceğim? " diye bir göz atma işlemidir. Detaylı bir çalışma değildir. Bu çalışmanın amacı işlenecek konular hakkında genel bir resme sahip olmaktır.

Merak duygusu ile öğrenme hem zevkli hem de çok kalıcıdır. Aynı zamanda dikkati bir noktaya toplamayı sağlar.

Etkin dinle: Dersi derste öğren.

Derse güçlü bir şekilde odaklanmak için aşağıdaki pratik önerileri uygulayın.

a- Hangi dersi görüyorsanız, "Şimdi fizik dersini dinliyorum, şimdi Türkçe dinliyorum." diye telkinde bulunun. Çünkü daha iyi konsantre olmak için zihninizi şimdiye getirmeniz gerekir.

b- Ders esnasında önemli yerlerin altını çizip ve en önemli bilgileri not edin. Not almak zihnin dağılmasını önler.

c- Sırada dik oturun ve öğretmen ile göz teması kurun. Söylediklerine dikkatinizi verin.

Öğretmenle göz teması kurarsanız zihniniz öğretmenin söylediklerine daha çok odaklanır. Göz teması iletişiminizin kopmasını önler.

Saat kaç ile kaç arasında çalışacağını ve neler yapacağını önceden belirle.

-Verimli çalışmanın en temel yolu öğrencinin kendine uygun bir çalışma planı hazırlamasıdır.

Her öğrencinin dersleri algılama düzeyi gün içindeki zamanlarda değişiklik gösterir. Buna bağlı olarak öğrencinin kendi potansiyeline uygun

çalışma planı yapması gerekirse bu konuda rehberlik servisinden yardım alması uygundur. Bir gün öncesinde uyumadan önce "Yarın akşam saat 7-10 arasında ders çalışacağım." diye zihninizde belirlerseniz ve aynı düşünceyi ertesi gün sabah ve okul çıkışında da tekrarlıyorsanız zihniniz saat 7-10 arasında ders çalışmaya bloke edersiniz. Çünkü zihninizde neyi tekrar ederseniz kendinizi o yönde yönlendirirsiniz.

Öğrendiğiniz konularla ilgili sorular çözün.

Herhangi bir konuyu anlayıp anlamadığınızı nasıl bilirsiniz?

-Anladığının ve öğrendiğinin gerçek göstergesi sorulardır. Sorularda iyi iseniz anladığınızı hissetmeseniz de öğrenmişsiniz ve anlamışsınız demektir.

-Bu nedenle mutlaka tekrar ettiğiniz konu ile ilgili soru çözmelisiniz. Ne kadar çok soru çözerseniz konuyu o kadar çok zihninizde netleştirirsiniz ve bilginizi kullanılabilir hale getirirsiniz.

Ara vermek çalışmanın bir parçasıdır.

Ara vermeden, kesintisiz, non-stop yapılan bütün çalışmalar verimsizdir.

-Çünkü ara vermek, hem odaklanma gücünü artırır hem de öğrenilen bilgileri entegre etmemizi sağlar.

-Ders çalışırken mutlaka her 45 dakikada bir 15 dakika ara verin. Bunun için bir kronometre kullanmak çok faydalıdır. Her 45 dakika çalışma süresinin son 4-5 dakikasında o süre içerisinde gördüğünüz konulara, önemli gördüğünüz yerlere göz atın.

-Bu çalışma, bilgiyi uzun hafızaya atmak açısından çok etkilidir. Aynı zamanda bilgiyi zihninizde daha net görmenizi, konular arasındaki ilişkileri daha iyi kurmanızı kolaylaştırır, genel resmi görmenizi sağlar.

İLGİNÇ BİLGİLER

Okuduğunuz An Hayretler İçerisinde Kalacağınız, Doğanın Mucizeleri

Elbette kuşlar, çiçekler, böcekler ve daha birçok canlıyı doğal ortamında görmüşsünüzdür. Ama acaba bunlar hayatlarını nasıl sürdürüyor diye hiç onların perspektifinden baktınız mı? Hayal etmesi biraz güç ama aslında çok eğlenceli. Bizim gibi onların da bir hayatı ve belirli amaçları var. Mesela bir bal kavanozu dolsun diye 22,700 arının hayatı boyunca çalıştığını biliyor muydunuz? Biraz üzücü doğrusu... Bu içerikte dünyanın birçok köşesinden canlılarla ilgili şaşırtıcı gerçekleri sizin için sıraladık...

1. Örümcekler düşmanlarından korunabilmek adına tıpkı kendileri gibi görünen kuklalar tasarlayabilir



Cyclosa örümcekleri Peru'da çok ilginç hayatlar sürdürüyorlar. Avlanmanın yanında hayatta kalmak da onlar için önem teşkil ediyor elbette. Yaratıcılıklarını kullanıp, düşmanları için "sahte hedef" tasarlayan örümcekler, bazen bilim adamlarını bile "Acaba bu yeni bir örümcek türü mü?" diye düşünmek durumunda bırakıyorlar.

2. Kediler, insanları sadece daha büyük kediler olarak algılıyor!



Kedinizin ailenin bir parçası olduğunu mu düşünüyorsunuz? Kediniz sizi nasıl görüyor? İngiliz biyolog John Bradshaw, yıllardır kedilerin davranışlarını inceliyor. Bradshaw'un vardığı sonuca göre tüylü dostlarımız bizi vahşi olmayan büyük kediler olarak görüyor. Şimdi neden bir fare yakalayıp size getirdikleri zaman takdir edilmek istediklerini daha iyi anlayabilirsiniz.

3. İnekler arkadaş seçiyor



Gerçek dostluklar hayvanlar aleminde de var ve ineklerinki bunun en güzel örneklerinden biri. İngiliz biyolog Krista McLennan'ın yaptığı araştırmaya göre, inekler çocukluktan itibaren birbirlerine bağlanıp sıkı bir dostluk geliştirebiliyorlar. Bilim insanları bu arkadaşları birbirinden ayırmanın onları depresyona sürükleyebileceği ve süt üretiminde ciddi düşüş göstereceği konusunda uyarıyorlar.

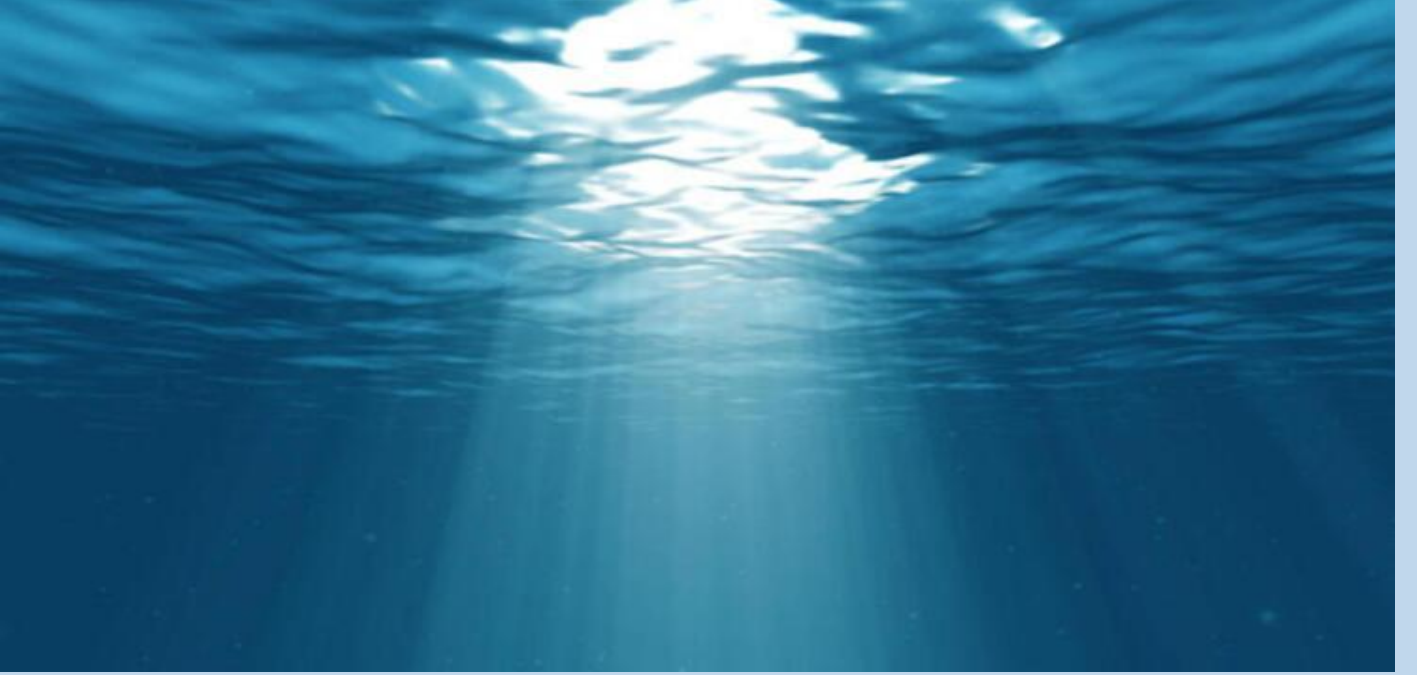
4. Bazı çiçekler sıcaklıklarıyla karı eritebiliyor



Symplocarpus foetidus türüne ait bu lahanalar sıcaklıklarını değiştiriyor ve 15 ile 35 derece arasında tutuyor. Bu özelliğe termojenez ismi veriliyor. Baharda çiçek açan ilk bitkinin kendisi olması adına bu bitki karı eritiyor. Ayrıca her birinin, böceklerin dikkatini çekebilmek için kendilerine özgü kokuları var.

BİLİM DÜNYASI

"Dünyanın altında okyanuslar kadar su var"



Bilim adamları, yeraltının derinliklerinde okyanuslar kadar büyük su kütleleri bulunduğunu saptadı.

Kanada'nın Edmonton kentindeki Alberta Üniversitesi bilim adamlarından jeokimyager Graham Pearson liderliğindeki bilim heyeti, yüzeyden yapılan sondajlarla yerin 410 ila 660 kilometre kadar altına inmeyi başardı.

Ekip, bu derinlikte elmas bir geçiş tabakasına ulaştı. Buradan aldıkları örneği inceleyen Graham Pearson ve ekibi, bir mineral tanesinin içerisine hapsolmuş yüzde 1 oranında su buldu. Bilim ekibindeki Almanya'nın Bayreuth Üniversitesi jeofizikçilerinden Hans Keppler, araştırmaya yazdığı değerlendirmesinde, "Numune bize yerin bu derinliğinde dünya yüzündeki okyanuslar kadar su olabileceğini gösteriyor" ifadesini kullandı.

Graham Pearson da yeni bulguların, bilinen su döngüsü anlayışını değiştirecek nitelikte olduğuna işaret etti. "Geçiş bölgesinde bir su vahası bulduk" diyen Graham Pearson, bu su kütlelerinin yüzeyden indiğini ifade etti. Pearson, geçiş bölgesinden aldıkları numunede, daha önce sadece uzaydan düşen meteoritlerde bulunan yeşil mineraller tespit ettiklerini ve bunun yeryüzünde bulunmadığını kaydetti.

BUNLARI BİLİYOR MUYDUNUZ?

Bunu biliyor muydunuz?

Baykuşların gözleri küre şeklinde değil, boru gibi uzundur ve "sklerotik halka" olarak isimlendirilen kemiksi yapı tarafından çevrelenmiştir.

Bu nedenle gözlerini insanlar gibi hareket ettiremeyen baykuşlar sadece karşıya bakabilir. Ancak başlarını 270 derece sağa ve sola döndürebilirler.



bilim
genc
bilimgenc.tubitak.gov.tr

Çizim: Gülşen Akçıl

Bunu biliyor muydunuz?

"Yüzü korkudan bembeyaz oldu." ifadesi bilimsel açıdan doğru olabilir. Yapılan bir araştırma korku durumunda yüzün soğuduğunu; özellikle de burun ucu, alın, ağız çevresi ve üst çene bölgesinin sıcaklığının düştüğünü gösterdi. Bu durumun nedeni, tehlike durumunda vücudun savaş ya da kaç tepkisi verebilmesi için kanın kaslara doğru yönlendirilmesi olabilir.

NORMAL KOŞULLARDA
SICAKLIK DAĞILIMI



bilim
genc
bilimgenc.tubitak.gov.tr

Bunu biliyor muydunuz?

Pasifik Okyanusu'nda, Kuzey Kaliforniya ile Hawaii Adası arasında, büyük kısmını mikropplastiklerin oluşturduğu bir çöp adası bulunuyor. 1,6 milyon kilometrekarelik bir alanı işgal eden ve okyanus sularının üzerinde yüzen yaklaşık 80 milyon ton plastik atık bu devasa çöplüğü oluşturuyor.



bilim
genc
bilimgenc.tubitak.gov.tr

Çizim: Gülşen Akçıl

Bunu biliyor muydunuz?

Anlar 1 kilogram bal yapabilmek için ortalama 96.000 kilometre (Dünya'nın etrafında yaklaşık 2,5 tur atacak kadar) yol kateder.

Bu mesafe kovanın nektarları topladıkları çiçeklere uzaklığına ve nektardaki şeker yoğunluğuna bağlı olarak değişebilir.



bilim
genc
bilimgenc.tubitak.gov.tr

Çizim: Gülşen Akçıl

Bunu biliyor muydunuz?

Karadeniz, Son Buzul Çağı'nın büyük kısmında bir tatlı su gölüydü.

Akdeniz'in tuzlu suları, 9.300 yıl önce Buzul Çağı'nın sona ermesinin ardından deniz seviyelerinin yükselmesine bağlı olarak, İstanbul Boğazı'nı aşır Karadeniz'e boşalmış ve yaklaşık iki yıl içinde Karadeniz'i doldürmüştü.

bilim
genc
bilimgenc.tubitak.gov.tr

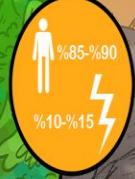


Çizim: Gülşen Akçıl

Bunu biliyor muydunuz?

Meydana gelen beş orman yangınından dördü piknik ateşi, söndürülmeyen sigara ve sabotaj gibi insan kaynaklı nedenlerle ortaya çıkar.

Orman yangınlarının sadece %10 ila %15'i doğal yollarla (örneğin yıldırım düşmesi) meydana gelir.



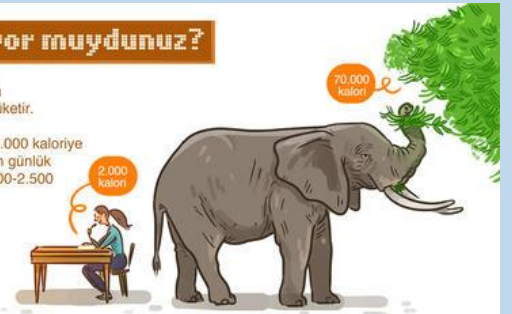
bilim
genc
bilimgenc.tubitak.gov.tr

Çizim: Gülşen Akçıl

Bunu biliyor muydunuz?

Bir fil günde ortalama 100 kilogram besin tüketir.

Bu değer yaklaşık 70.000 kaloriye denk gelir. Bir insanın günlük enerji ihtiyacı ise 2.000-2.500 kalordür.



bilim
genc
bilimgenc.tubitak.gov.tr

Çizim: Gülşen Akçıl

Bunu biliyor muydunuz?

Yüksek atlamada en sık kullanılan atlama tekniği olan "Fosbury flop" ilk defa 1968 Yaz Olimpiyatları'nda Dick Fosbury tarafından kullanıldı.

Bu teknikle sporcular arkaları dönük bir şekilde çitaya doğru sıçrar. Bu sayede hem ağırlık merkezleri çitanın altında kalır hem de kol ve bacaklarının çitayı düşürme ihtimali azalır.



bilim
genc
bilimgenc.tubitak.gov.tr

Çizim: Gülşen Akçıl

ÇOCUK MUCİTLER

Buluşlar günlük yaşamımızı kolaylaştırır. Bunun yanında zamandan ve işgücünden de tasarruf etmemizi sağlar. Bazı buluşlar da bizi eğlendirir, keyif verir. Aslında insanlık tarihi sürekli bir gelişimin öyküsüdür. Zaman içinde insanların gereksinimleri değişir. Gereksinimler değiştikçe de onları karşılayan yeni buluşlar çıkar. İşin ilginç yanı bu buluşları yapanların her zaman bilim insanları, mühendisler ya da teknik kişiler olmamasıdır. Kimi zaman mucitler sıradan insanların arasından çıkar. Hatta bu mucitler arasında çocuklar bile vardır. Bu çocuk mucitlerden bazılarının öykülerine gelin birlikte göz atalım.

Buzlu Lolipop



Yaz aylarının eğlenceli yiyeceği buzlu lolipopun yaratıcısı Frank Epperson adında 11 yaşında bir çocuktur. Frank bu buluşunu yazın değil, 1905 yılında bir kış günü yapmıştı. Çok sevdiği meyve suyuyla dolu bir bardağı içindeki kaşıkla birlikte bir gece evlerinin balkonunda unuttu. Sabah uyandığında meyve suyunun kaşığın çevresinde donduğunu gördü. Donmuş meyve suyunu yalamaya başlayan Frank bu yeni tat ve görüntüden çok hoşlanarak çubukta buzlu şeker fikrini ortaya attı. Dilerseniz siz de kendi buzlu şekerinizi yapabilirsiniz.

Kulak Koruyucusu



Bir başka kış buluşu da 15 yaşındaki Chester Greenwood'a aittir. Chester buz pateni yapmayı çok seviyordu. Ancak havanın soğuk oluşu onu çok rahatsız ediyordu. Özellikle kulakları çok üşüyordu. Chester ilk önce kafasına atkılararak soğuktan kurtulmayı denedi. Ancak bu çözüm paten yaparken onu rahatsız etti. Bunun üzerine o da büyükannesinden, telden kestiği iki halkanın çevresini kürkle kaplamasını istedi. İşte, ortaya çıkan bu garip ürün ilk kulak koruyucusuydu.

Trambolin



George Nissen sirklerde trapez gösterileri izlemeyi çok severdi. Trapezcilerin gösteri sonrasında kendilerini yukarıdan ağa bırakmalarını ve ağ üzerinde sekişlerini izlemekten de ayrı bir keyif alırdı. George 16 yaşına geldiğinde sirkte gördüklerinden yola çıkarak evlerinin garajında bir çerçeve oluşturdu. Bu çerçeveye gergin bir şekilde dayanıklı kumaş parçaları geçirdi. Yaptığı bu eğlenceli oyuncuğa da trambolin adını verdi.

BİR HİKAYE...

BAMBU AĞACININ HİKAYESİ...

Çinliler bu ağacı şöyle yetiştirir:
Önce ağacın tohumu ekilir, sulanır, gübrelenir. Birinci yıl tohumda herhangi bir değişiklik olmaz. Tohum yeniden sulanıp gübrelenir.

Bambu ağacı ikinci yıl da toprağın dışına filiz vermez. Üçüncü ve dördüncü yıllarda her yıl yapılan işlem tekrar edilerek bambu tohumu sulanır ve gübrelenir.

Fakat inatçı tohum bu yıl da filiz vermez. Çinliler büyük bir sabırla beşinci yılda bambuya su ve gübre vermeye devam ederler.

Nihayet beşinci yılın sonlarına doğru bambu yeşermeye başlar. Altı hafta gibi kısa bir sürede de yaklaşık 27 metre boyuna ulaşır.

Akla gelen ilk soru şudur:
Çin bambu ağacı 27 metre boyuna altı haftada mı yoksa beş yılda mı ulaşmıştır?
Bu sorunun cevabı tabii ki beş yıldır.
Büyük bir sabırla ve ısrarla tohum beş yıl süresince sulanıp gübrelenmeseydi ağacın büyümesinden hatta var olmasından söz eder miydik?..

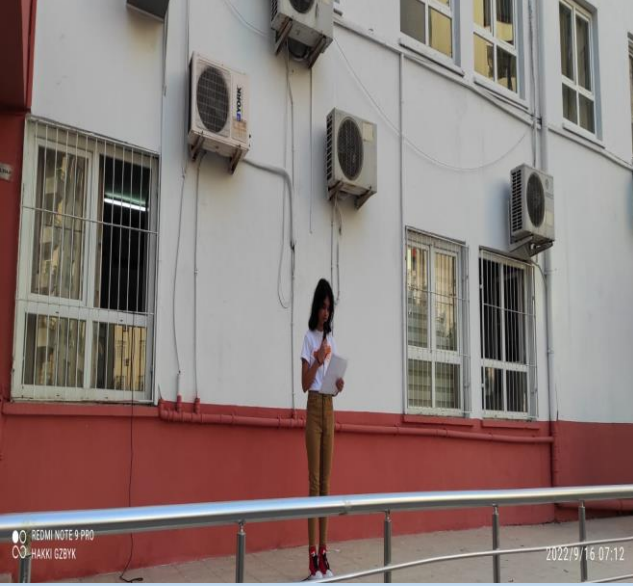
Bir başarının şartları her zaman çok basittir.

**BİR SÜRE İÇİN ÇALIŞIN,
BİR SÜRE İÇİN TAHAMMÜL EDİN,
HER ZAMAN İNANIN
VE HİÇBİR ZAMAN GERİ DÖNMEYİN.**

**ASLA
VAZGEÇMEYİN...**

OKULUMUZDAN ETKİNLİKLER

İlköğretim Haftası kutlama programı münasebetiyle düzenlenen programda günün anlam ve önemini belirten konuşmalar ve şiirlerle kutlandı.



29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI HAZIRLIKLARI

Müzik öğretmenimiz Neslihan Yamar'ın öğrencilerimizle hazırlandığı çalışmalardan kareler.



FEN BİLİMLERİ DERS ETKİNLİĞİ

Öğrenci katılımıyla Gezegenler ve Güneş Sistemi konusu sunum çalışmaları



TÜRKÇE DERSİ BİR TUTAM ŞİİR ETKİNLİĞİ

Öğrencilerimizin Memleket ve vatan sevgilerini ünlü şairlerden seçtikleri şiirlerle yaptıkları sunumları

