

Konumuz "Atatürk ve Öğretmen"

Orhan Sinan'ın Sesi

2024 KASIM / SAYI: 6



“Dünyanın her tarafında *öğretmenler*, insan topluluğunun en özverili ve saygıdeğer unsurlarıdır.

Mustafa Kemal Atatürk

Merhaba



Atatürk ve Öğretmen konulu aylık dijital dergimiz için öğrencilerimizle birlikte hem eğlenerek, hem öğrenerek çalıştık.





Ahmet Talha Gürsoy 6/E

Bir güneş doğdu yıllar önce,
Işığında bir millet uyanacaktı,
Değiştirecekti ülkenin kaderini,
Sarı saçlı, mavi gözlü Atam.

SARI SAÇLI ATAM
MAVİ GÖZLÜ

Gözlerinde yılmaz bir inanç,
Ruhunda asil bir liderlik,
Yüreğinde sünmeyen vatan sevgisi,
Sarı saçlı, mavi gözlü Atam

Düşmanlar toprağımıza ayak bastığında,
Korkmadan önderlik etti.
= Geldikler: gibi giderler dedi,
Sarı saçlı, mavi gözlü Atam.

Sana sonsuz minnetimle,
Bir kez daha gör bir sesle:
"Söz veriyorum, yolundan dönmeceğim!"
Sarı saçlı, mavi gözlü Atam



Resim: Elif Nur Özdemir 7/C

Öğretmenlerimizin Değeri

Ailemin kollarından geldim senin yanına
Sevgiyle, şefkat ile sar beni öğretmenim
Hayat yarım kalmasın eksik bilgiler ile
Gerekli olanları ver bana öğretmenim
Nice vali kaymakam senin yanında oldu
Nice anne babanın sayende dileği oldu
Senin öğrettiklerin yollara ışık oldu
Öğrettiğin bilgiler bizlere ışık oldu

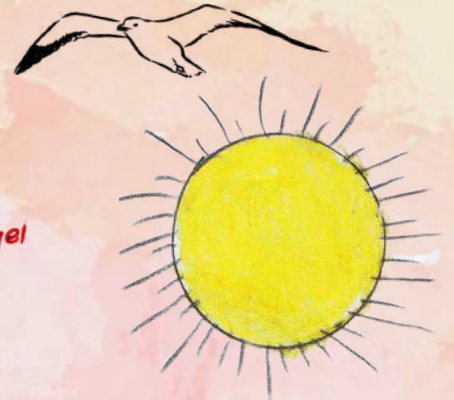
Bu gün yirmi dört kasım dizilin sıralara
Çiçeklerle gülleri doldurun sınıflara
Hakkınızı helal edin sevgili öğretmenim
Nice mutlu günlere ulaşın öğretmenim

Elif Nur Özdemir 7/C



Öğretmen koca bir deniz gibidir
Öğretmenin değerini bilmeyenler dibe kadar
Öğretmenin değerini bilenler ise,
Başarı adasına ulaşır.

Muhammed Emir Akyel
6-C



Öğretmendir o;
yolumuzu aydınlatan fener gibi,
Işık saçan güneş gibi

Ali Tuna GANLI
6-C



Sevgili öğretmenim,
İnan sen bir ılsıksın.
Yanarsın gece gündüz
Aydınlatırsın bizi

Doğruyu, güzeli,
Bize sen öğretirsin.
Vatanıma sevgiyi,
Kalbimize sen korsun.

SEVGİLİ ÖĞRETMENİM

"Öğretmen taze ruhları isleyen
ustadır. Nesiller yaratır,
ülkeler değil, gönüller fetheder."
Sevgili öğretmenim!
Öğretmenler Gününüz
kutlu olsun.

Zümrü ŞENSOY 8/F





ÖĞRETMENLERİM

Siz bana okuma yazmayı öğrettiniz.
Canım öğretmenim yazı, kış her şeyi sizinle geçirdik.
Matematik, Fen, Türkçe her şeyi sizden öğrendik.
Bu kadar seneyi sizinle geçirdik canım öğretmenlerim.

İlkokul, ortaokul, lise demeden bütün bu seneler geçti.
Canım öğretmenim bu kadar seneyi bizimle geçirdiğiniz
için çok teşekkür ederim canım öğretmenlerim.
Öğretmenler gününüz kutlu olsun.

Mehmet Ali Arvas 6/E



ÖĞRETMENLER GÜNÜNÜZ KUTLU OLSUN

~ Canım Hocam ~

Canımız sıkıldığında bizi dinler yardımcı olursunuz.

Annemiz gibi bizimle ilgilendiniz.

Ne öğrendiysek siz öğrettiniz,

Irak olsanızda eğitim verirsiniz.

Masum masum dinlerdik sizi.

Hayatı öğrettiniz bize.

Olgun bireyler olmamızı sağladınız.

Cehaletle savaştınız.

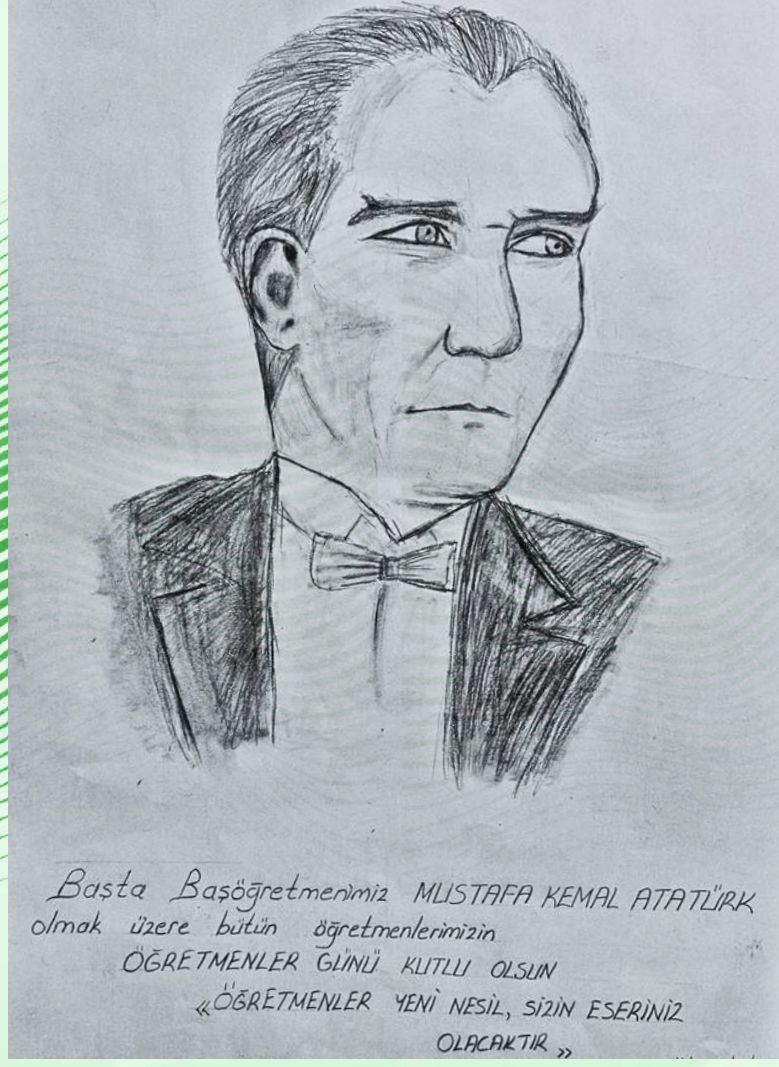
Ayakta durmamızı sağladınız.

Merhametli olmayı siz öğrettiniz.

Beyza Özcan 7(B)



Emir Gül 7/C



ÖĞRETMENİN DEĞERİ

Ecrin Rana Hüseyinoğlu

Öğretmen bizim için bir ışıktır,
Bize harfleri, sayıları öğretir.
Öğretmen ışık biz ise yıldızlarız,
Öğretmen hayatı öğretir, biz ise uygularız

Annelerimiz bize yürümeyi ve yemek yapmayı,
Öğretmenlerimiz ise Türkçeyi, matematiği, ingilizceyi öğretir.
Kuşlar kanadıyla biz ise öğretmenlerimizle varız

Biz bir kalem, öğretmenler ise silgi,
Hayatımızdaki kötü şeyleri yok eder.
Biz bir kalem, öğretmenlerimiz ise açacak gibiler,
Hayatımızı devam ettirirler.



Öğretmenler Gününüz Kutlu Olsun



- Canım Kübra Öğretmenime
Öğretmenler Gönünüz Kutlu Olsun. 

Dünyada en çok sevdiğim 
Öğretmenim, bana öğreten, beni seven.
Yaptıklarınıza teşekkür etsem az olur.
Size sevgimi göstermek için bu yazıyı
şimdi yazıyorum. Size çok değer
veriyorum ve aynı zamanda saygı duyuyorum.

Benim için aynı



Dünya gibisiniz.



Sevgili Öğretmenim 
Bir çiçek kadar güzel,
Bir yıldız gibi parlaksınız.
Güneş gibi sıcaksınız.
Bir Ay kadar zarıfsınız. 





ABC



Bir Şiirdir Öğretmen

Aydınlık yarınlara

Işık saçan varlığınıyla

Güvenli sığınagimsiniz

Kıymetli Öğretmenim.

Şiirlerde mısrasın 2

Şarkılarda sevgi dolu nota

Sizi sevmeyi Severim

Kıymetli Öğretmenim

Gecemin aydınlığı

Bilgimin kitabı

Sığındığım limanım siziz

Kıymetli Öğretmenim...

Hazırlayanlar: Ela Akosman, Zeynep Serttaş, Ela Uçar

Öğretmen kimdi?

Öğretmen... Aslına bakarsak öğretmen bir çiçek gibidir, kokladıkça seni daha çok içine alır. Öğretmen çok güzel bir tablo gibidir, insanlar ona baktıkça büyünür. Peki öğretmen bizim için neden değerlidir?

Bazı öğretmenler öğrencilerin hayatını baştan sonra yazmasını sağlar, bazı öğretmenler ise onların mutluluğunu ve hayatın aslında ne kadar güzel olduğunu anlatır. Yani öğretmen tek bir kelime ile anlatılamaz. Bazen ilkbahar, bazen sonbahar ama en önemlisi o öğretmenler kalbimizi bağlar.

Öğretmen kelimesi anlayacağınız üzere sadece çocuklara bilgi yayan, bilmediklerinizi anlatan sıradan bir şey değildir. Onlar içindeki çocuk sevgisini büyüten insanlardır.

Öğretmen dediğiniz şey bir kitaba benzer, aslında okuduğunuz zaman içine dalıp kalırsınız ve okudukça okuma isteğiniz artar.

Ama ya öğretmenimiz duygusuz biri olsaydı? düşünün ki bir öğretmenimiz bizi umursamıyorsa sizce biz hayallerimize ulaşırıydık? Bence herkes öğretmen olamaz aslında duygu gereklidir insana. Değer verir öğrencisine, sevdiğine ona yardım eli uzatır hayatın tadını zevkini anlatır. Şunu unutmayalım ki her başarılı sanatçı ona müziğin yanında sevgisininide katan kişiyle asıl başarıyı kazanmıştır.

Asya Ebrar İvelen

6/C

öğrencilerimizden...



Yavuz hoca benim gözümde bir dahi. Yardıma sever, iyi kalpli biridir.

Bize canımızı öğrettigine için çok teşekkürler.

Matematiği en güzel şekilde öğrettiği için Fatma Hocamı çok seviyorum. Her şey için teşekkürler.

Ekl. Sanat öğretmeni 7/B 825 Anne baba yarısı

Bizim için kimse yokken bir dost. idil Çeril

Öğretmenim çok güzel dersleri çok eslenmeli anlatır ve oğlun evrelerini bize çok güzel anlatır.

Kobra thechar I love you Teacher. Happy Teacher's Day!

Canım öğretmenim öğretmenler günümüz kutlu olsun

~ÖĞRETMENLER~

Bu hayatta her şey öğrenerek olmuştur,
Bunları bizlere öğretenler öğretmenler olmuştur,
Öğretmenler hiç bıkmadan öğretirler bize,
Anlamıyorsa tekrar tekrar anlatırlar,

Öğretmenler bizim 2'nci evimizdeki ebeveynlerimiz olurlar
Birşey olduğunda bizi sıtkılmadan dinledik
Hayatı bize siz öğrettiniz,
Yardıma ihtiyacımız olduğunda hemen geldiniz.

Beraber oyunlar oynadık, resimler çizdik,
Sazı yazmayı öğrettiniz bize
Geleceğimize ışık oldunuz

6/C SINIFINA GÖRE ÖĞRETMENLER...

Öğretmen bize her şeyi öğreten eşsiz bir melektir. (Ela BAĞIŞ)

Öğretmen kalp gibidir, bizi yaşatmaya çalışır daima. (Eylül ARPACI)

Her şeye karşı sevgimiz bitebilir ama öğretmenlere asla (Ecrin Ela HÜSEYİNOĞLU)

İster Türkçe, ister Matematik, ister Müzik.. Öğretmen mucizedir. (Eymen Kayra YAŞLI)

Öğrenciler, bilgisiz gecenin derin bir karanlığındadır, öğretmenler ise geceyi aydınlatan yıldızlardır. (Gülçiçek KARASAKAL)

Öğretmenler, bize öğrettikleri güneş sistemindeki güneş gibi parlar. (Derin Serre UNCUOĞLU)

Öğretmen bize hayatı ve saygıyı öğreten yaşam kaynağıdır. (Özlem Ela ATUĞ)

Öğretmen bir ışıktır, doğruları görmemizi sağlar. (Elifsu KÖSEOĞLU)

Öğretmen hayatımızı güzelleştiren bir mucizedir. (Derin SAVCI)

Ağaç oksijen, öğretmen bilgi yayar. (Kerem Emir ŞENCAN)

Öğretmenler

Okulu okul yapan,
Her gün ilime katkıda bulunan,
Öğrencilere ileri adım attıran
Kimlerdir dersiniz,
Öğretmenlerdir öğretmenler
Öğrencilere şefkatle yaklaşır,
Onlarla konuşur, sohbet eder,
Sıkıntısı veya derdi olursa
Hemen koşarlar yardıma
Kimlerdir dersiniz,
Öğretmenlerdir öğretmenler.

Siz bize öğrettiniz
Okumayı, yazmayı, çizmeyi.
Yetmedi problem gözdük, garptık sayıları.
Bunları bize öğreten kimlerdir dersiniz,
Öğretmenlerdir öğretmenler.

Oyunlar oynadık,
Eğlendik, öğrendik.
Bazen yanlışlar yaptık,
Bize şefkatle bıkmadan cevap anlattılar.
Kimlerdir Bunlar dersiniz,
Öğretmenlerdir öğretmenler.



Onların bu emekleri,
Elbet ki karşılıksız değildir.
24 Kasım günü,
Coşar öğrenciler sevgiyle.
İşte bu özel günde,
Sevgiye boğarız öğretmenleri.
Kimleri çok seviyoruz.
Öğretmenleri seviyoruz öğretmenleri

ASLI CEYLAN 7/B

Tüm öğretmenler benim için değerli
öğretmenler olma saydı dünya da
hiç bir melek olmaz, öğretmenler
bize okuma yazmayı öğretirler.
Onlar olmasaydı dünya olmazdı.
öğretmenler sayesinde yeni bilgiler öğreniriz.
Öğretmenler hepimiz için değerliler.
Bir hocayı gördüğümüz zaman çok mutlu olurum
öğretmenlerimizle saygılı davranmalıyız



Gelecek gençlerin, gençler ise



Öğretmenlerin eseridir

Mustafa Kemal ATATÜRK

Sıla Övücü
81F 648

"ANA GİBİ BABA GİBİ"

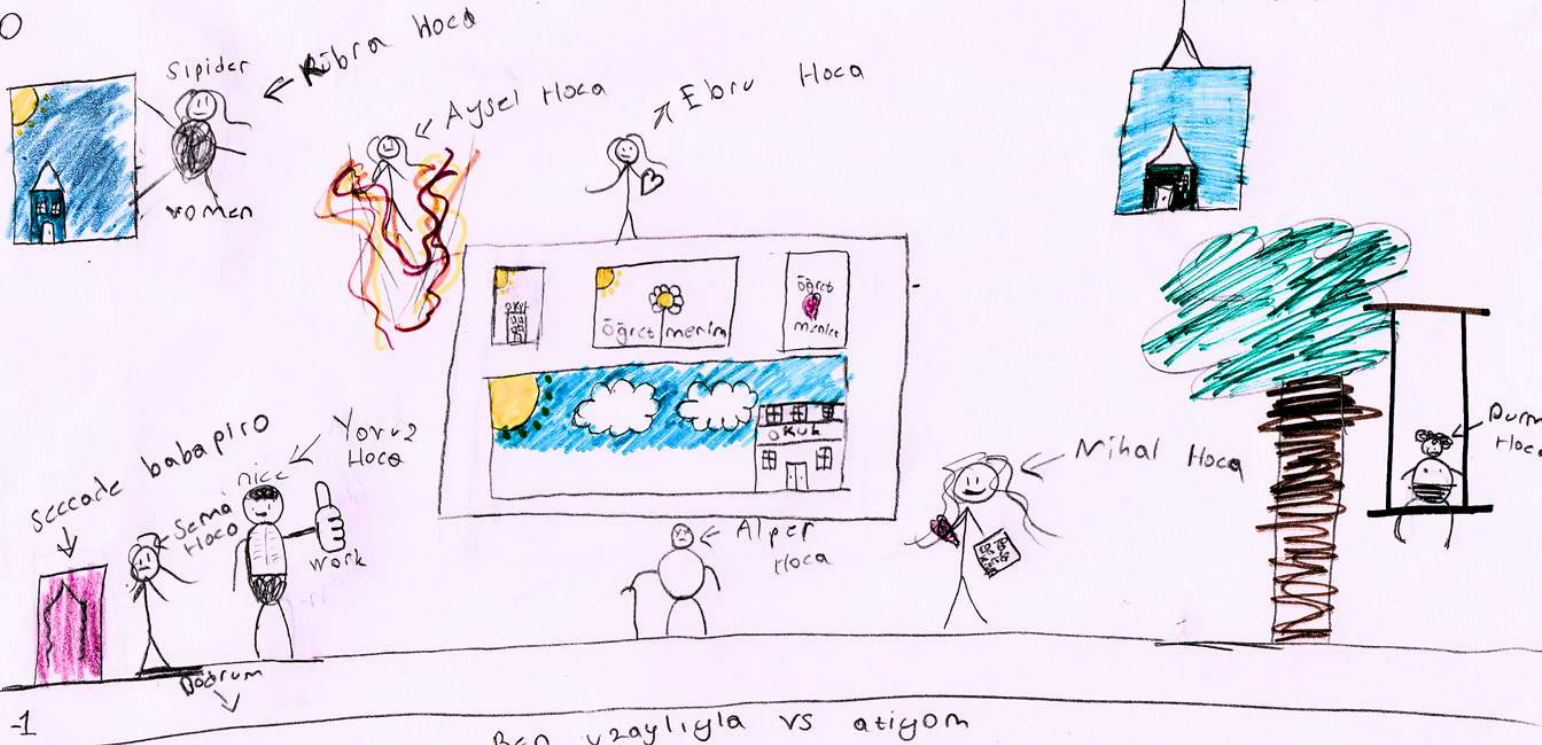
Öğretmenim bilir misin
Seni nasıl sevdiğimi?
Sorsan bana nerde yerin
Gösteririm ben kalbimi

Ana değil, ana gibi
Baba değil, baba gibi
Öğretmenim bende sevgin
Can içinde bir can gibi

Meliha Ayşe Öksüz

TÜM ÖĞRETMENLERİN
ÖĞRETMENLER GÜNÜ
KUTLU OLSUN

0



Ben vızayla vs atıyon



CANIM ÖĞRETMENİM

Elif Yaman 5/G

Vatanına bayrağına saygı duyan,
Bu kutsal mesleği yorulmadan azimle yapan,
Yeri gelince hem ana hem baba olan,
Düştüğümüzde elimizden tutup kaldıran,
Canım öğretmenim!

Şevkatigle sevgisigle bizi kucaklayan,
Bilgisigle bıkmadan usanmadan bize doğru yolu gösteren,
Mutluluğumuzu, mutsuzluğumuzu, sevincimizi coşkuyla paylaştığımız,
Bizi evlatları gibi ayırmadan seven,
Canım öğretmenim!



Enes Bayındır 7/B

10 KASIM



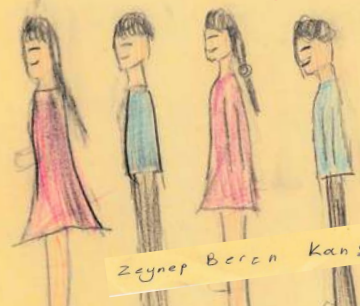
NE MUTLU TÜRKÜM
DİYENE

"Egemenlik verilmez alınır."
"Zafer 'Zafer benindic' diğibilenindir....
"Büyük şehirleri büyük milletler yapar.
"Benim Nâci2 Vücûdum Elbet Bir
Gün Toprak Olacaktır, Fakat
Türkiye Cumhuriyeti İlelebet Payidar
Halkı ile beraber."

R. K. K.

ÖĞRETMEN. ESERLERİNİN
ÜZERİNDE. İMZASI OLMAYAN
TEK SANATKARDIR.

MUSTAFA KEMAL ATATÜRK



ÖĞRETMENLERİM



Zeynep

Göral

6/E

704

Kübra hocam

Yavuz hocam

Alper hocam

Durmuş hocam

Nihal hocam

Aysel hocam

Ayşe

Ebru hocam

Öğretmenler
günü
kutlu olsun



Oğretmenler! Cumhuriyet
sizden, fikri hür, vicdanı
hür, irfanı hür nesiller
ister.

M. KEMAL
ATATÜRK

K. Atatürk



Ulusları kurtaranlar yalnız
ve ancak öğretmenlerdir!
M. KEMAL ATATÜRK



Gelecek gençlerin, gençler
ise öğretmenlerin eseridir.
M. Kemal ATATÜRK

K. Atatürk



Yeryüzünde barışı sağla-
yacak sihirli değnek
analarla öğretmenlerin
elindedir. Eğitim demek,
vücatta ve ruhtaki güzel-
liği ve mükemmelliği son
mertebesine kadar gelişt-
tirmektir.

EFİATUN



Oğretmen olmak bir
cana dokunmaktır.
Doğan CÖCELOĞLU

Yeryüzünde öğretmenlikten
daha onurlu bir meslek
tanımıyorum.

Diyojen



EZGİ DUMAN
5-F

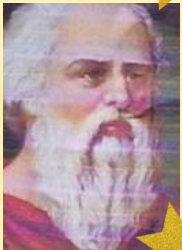
ÜNLÜLERDEN SÖZLER



Eğitimin ve öğretimin
amaçlı makine yapmak değil,
insan yetiştirmektir.
Mustafa Kemal Atatürk ★



Çincede her şeye kıymet
oysılır. Ama öğretmenin eserine
kıymet biçilemez.
Arthur Ward ★



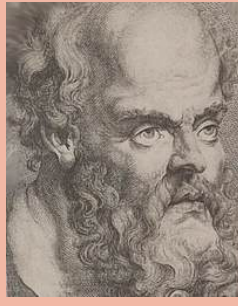
Yeryüzünde öğretmenlikten
daha onurlu bir meslek tanı mıyım?
Socrates ★



En iyi öğretmen anlatır, y
öğretmen açıklar. usta öğretmen
gösterir, büyük öğretmen ilham
verir.
Arthur Miller ★



Eğitimin insani bozması yetmez. Daha iyiden yana bozmaması gerekir.
(Montaigne)



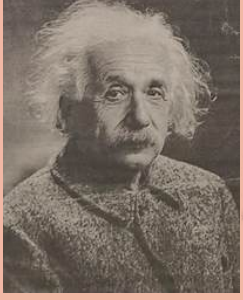
Eğitim kırılcımla Ateş yakmaktır. Boş bir kaba Doldurmak değil.
(Sokrates)

"MEVLANA"



Dün akıllı birisiydim ve dünyanın değişmesini istedim. Fakat bugünse bilge biriyim, kendimi değiştirdim.

~ Ünlü Filozofların Eğitim ile İlgili Sözleri ~



Eğitim gerçeklerin Öğretilmesi değildir. Düşünmek için Aklın eğitilmesidir.
(A. Einstein)



Eğitim etmek ve Sudan sonra halkın En zorunlu ihtiyacıdır.
(D. Alighieri)

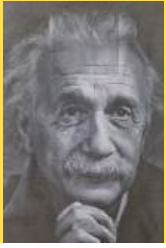
Kübra Eslem Belek 5-E



"Alemlerin en faydalısı kalandır. bir sipe münakkep bir kütke atından hayırlıdır."
İbn-i Sina



"Cahil kimsenin yanında, kitap gibi sessiz ol."
Mevlana



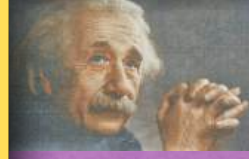
"Öğretmen ihmal edildiğinde, o ülke intihar ediyor demektir."
Albert Einstein

"Milletleri kurtaranlar yolcu ve ancak öğretmenlerdir. Öğretmeden eğiticiden mahrum bir millet, henüz bir millet adını alma yeteneğini kazanamamıştır."
M. Kemal ATATÜRK



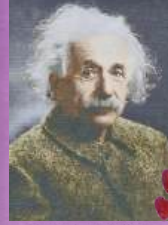
"Dünyada herşeye bir değer vardır. Ama öğretmenin eserine değer bakılmaz. Onun eseri hem herşeydir. Ve hem de hiçbir şeydir."
Socrates

Raha Moradi 6/E



ALBERT EINSTEIN BÖYLE DEMİŞTİR:

"Bir çocuk, bir öğretmen, bir kitap ve bir kalem ile dünyayı değiştirebilir."



MUSTAFA KEMAL ATATÜRK

Eğer bir gün benim sözlerim bilimle ters düşerse. bilimi seçin.

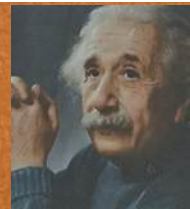
Gelecek gençlerin, gençler ise öğretmenlerin eseridir.

Geleceğin temeli sağlam bir eğitime, eğitim ise öğretmenlere dayalıdır.



ALBERT EINSTEIN

Eğitim gerçeklerin öğretilmesi değildir. Düşünmek için aklın eğitilmesidir.



Mahmet, Emin AYDEMİR

M. KEMAL ATATÜRK BÖYLE DEMİŞTİR:

"Eserinin üzerinde imzası olmayan yegane sanatkar öğretmendir."



Raha Moradi 6/E



“Bana bir harf öğretenin kırk yıl kölesi olurum.” (Hz. Ali)



Orhan Sinan'ın Sesi

Ana- okulu

DENİZ YILDIZLARI

YILDIZLAR SINIFI

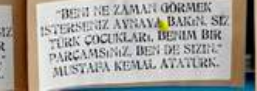
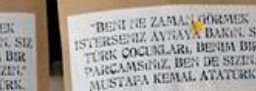
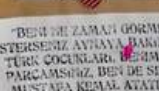
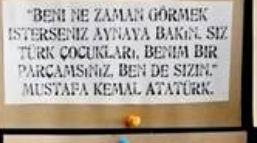
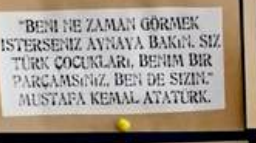
KELEBEKLER SINIFI

UĞUR BÖCEKLERİ











Orhan Sinan'ın Sesi

Bilim ve Fen

ATATÜRK'ÜN
GEOMETRİ KİTABI

GİZEMLİ SAYILAR

YEŞİL ALEV DENEYİ

BUNLARI BİLİYOR
MUSUNUZ?



Atatürk'ün Geometri Kitabı

Ömer L. Örnekol'un Bir Anısı...



DENİZ ÖZDEMİR

Atatürk'ü Sivas'a son kez 13 Kasım 1937 tarihinde geldiğinde, Sivas Lisesi'nin Kızılırmak Oymağı izcileri olarak istasyonda karşıladık. Yanlarında Kültür Bakanı Saffet Arıkan, İqisleri Bakanı Şükrü Kaya, Sabiha Gökçen, İsmail Hakkı Tekke ve yaveri Nasit Mergü vardı.

Atatürk, Lise Müdürü ve Matematik Öğretmeni Ömer Beygo ve baş yardımcısı, Felsefe Öğretmeni Faki Dranaz ve öteki ilgililerle birlikte, doğrudan liseye geldiler. İlk önce, 4 Eylül 1919'da kongre salonunu ve özel odalarını gezdiler ve uygulandılar. Sonra topluluk halinde, lisenin 9-A sınıfında, geometri (hendese) dersine girdiler. Bu derste bir kız öğrenciyi tahtaya kaldırdılar. Öğrenci tahtada çizdiği konşut iki çizginin, başka iki konşut çizgi ile kesiştiğini, kesişmesinden oluşan açılardan Arapça adlarını söylemekte zorluk çekiyor ve yanlışlıklar yapıyordu. Bu durumdan etkilenen Atatürk, tepkisini "Bu anlaşılmaz Arapça terimlerle öğrencilere bilgi verilmez. Dersler Türkçe yeni terimlerle anlatılmalıdır." diyerek ve tebesini alıp, tahtada çizimlerle "zauiye"nin karşılığı olarak "açı", "dılı"nın karşılığı olarak "kenar", "müselles"nin karşılığı olarak "üçgen" gibi Türkçe yeni terimleri kullanarak, bir takım geometri konularını ve "Pisagor Teoremi"ni anlattı.

Atatürk, bugün dilimizde karşılığı "konşut" olan "muvaazi" sözcüğünün yerine kullandıkları "paralel" teriminin kökenini açıklarken, Orta Asya'daki Türklerin kağının iki tekerleğinin bir dingile bağlı olarak duruş biçimine "para" adını verdiklerini söylediler.

Büyük önderimiz Atatürk, bu derste aynı zamanda kültür bakanına, ders kitaplarının birkaç ay içinde Türkçe terimlerle yeniden yazdırılıp, okullara ulaştırılması buyurdu.

Bu tarihsel olaya, Sivas Lisesi'nin öğrencisi olarak tanık olmam benim için mutlu ve unutulmaz bir anıdır.

(Bilim Teknik Dergisi, Kasım 1982)

GİZEMLİ SAYILAR

$\pi(P_i)$ sayısının içinde tüm her şey vardır. Bu garip gelebilir ama herkesin doğum tarihinden tutun kimlik numarasına tüm sayılar π sayısının içinde vardır. P_i sayısı bu yüzden de olağan üstü bir sayıdır.

Asal Sayılar Ağustos
Böceklerinin Hayatta kalmasını sağlar Ağustos böcekleri çiftleşmeden önce uzun süre yer altında inkübe ederler. Bazen 13 yıl, bazen 17 yıllarını yer altında geçirirler. Neden? Bu aralıkların her ikisinde asal sayılardır. Ağustos böceklerinin bu yaşam döngülerini yırtıcı hayvanlarla temaslarını en aza indirmek için benimzediğine inanıyorlar.

Kalabalık bir odada 23 kişi muhtemelen bir doğum günü paylaşıyor. 23 kişi olan bir odada doğum günü aynı olan iki kişinin bulunma olasılığı %50'dir. Oda da 75 kişi varken bu olasılık %99'a yükselir.



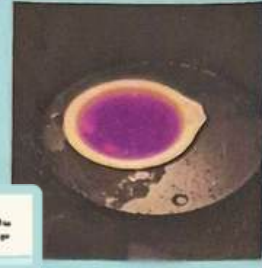
Yesil Alev Deneyi

DENEY KÖŞESİ

Yesil Alev nasıl yapılır

Reaktifler ve ekipmanlar:

Borik asit (5g);
Etil alkol (50 ml);
Konsantre sülfürik asit;
Porselen kaplar (2);
Cam cubuk;
Kibrit;



Adım adım Talimatlar;

Etil alkolü iki porselen kaba dökün ve tutuşturun. Alkolün sarı alevle yandığını görüyorsunuz. Şimdi ateşi söndürün. Kablolara birine 5g borik asit ve birkaç mililitre konsantre sülfürik asit ekleyin. İyice karıştırın ve bir süre bekleyin. Kaplardaki alkolü tekrar tutuşturun. Borik ve sülfürik eklediğiniz kaptaki alevin yeşil olduğunu görüyorsunuz.

Proses Açıklaması



Borik asit alkol ile kompleks esterler oluşturabilir. Kompleks esterler, sülfürik asit gibi katalizör varlığında $R(C=O)$ genel form üüne sahip alkollerle asitlerin etkileşiminin ürünleri olan bileşik sınıftır. Borik asit kompleks esterler oluşturabilen birkaç mineral asitten biridir. Borik asit esterleri yeşil alevle yanar ve bu özellik analitik kimyada borik asit ve tuzlarının tespit için kullanılır. Saf borik esterleri yaklaşık 30°C sıcaklıkta yanar, bu nedenle elimizi alevle güvenle koyabiliriz.



Güvenlik



Bu deneyin malzemeleri toksitlik ve sağlığınıza oldukça tehlikelidir. Bunu evde denemeyin sadece profesyonel gözetimi altında yapınız.



Uyarı



Deneyde konsantre ve sülfürik asit kullanılır. Ekliden giyin ve havalandırılmış bir ortamda çalışınız. Yangın güvenlik kurallarınıza uyunuz.

BUNLARI BİLİYOR MUSUNUZ? EĞLENCELİ BİLİM



Yapay Zeka ile Sohbet edin; ChatGPT

ChatGPT OpenAI tarafından geliştirilen, yapay zekaya dayalı bir sohbet robotu. Robot, kendisine sorduğumuz, soruları karşında bir insan varmış gibi cevaplayabiliyor. Bunlar aslında Google arama motoru üzerinden de erişebilen cevaplar. Aralarındaki fark ise Google arama konu ile ilgili tüm seçenekleri yani birbirinden farklı kaynakları kullanıcıya sunarken ChatGPT bir dizi tahminde bulunarak ulaştığı tek bir cevabı çok daha hızlı bir şekilde kullanıcıya sunuyor.



Uzaya Gönderilen İlk Hayvan

Uzaya gönderilen ilk hayvan türü meyve sinekleri idi. 20 Subat 1947'de bir V2 roketiyle taşınan bu sinekler, 109 km yüksekliğe ulaştı.



Gördüğünüz Rüyalar Renkli mi?

İnsanların yaklaşık %12'sinin rüyaları siyah-beyaz renklidir. Televizyonların siyah-beyaz olduğu 1900'lü yılların başında ise bu oran %70'ler civarındaydı.



Nobel Ödülü'nü Kazanan En Genç Bilim İnsanı

1925'te henüz 25 yaşındayken Nobel Ödülü'nü kazanan Low Bragg halen Nobel Ödülü'nü kazanan en genç bilim insanı olma ünvanına sahip.