



# SARAY ORTAOKULU

## AYLIK BÜLTEN

NİSAN  
2021

<http://pursaklarsarayortaokulu.meb.k12.tr>

ÖNCE İNSAN, ÖNCE EĞİTİM.

### ATATÜRK'ÜN ÇOCUK SEVGİSİ

Atatürk, yaşamı boyunca tüm sevdiklerine hangi yaşta olursa olsun "çocuk" diye seslenirdi. Onun sözlüğünde çocuk sevgi demektir. Onun çocuğu yoktu ama içinde bitip tükenmeyen bir çocuk sevgisi vardı.

Atatürk, çocukların riyakârlık bilmeden bütün istek ve arzularını içlerinden geldiği gibi açıklamalarından çok hoşlanırdı. Son yıllarını da çok sevdiği bir çocukla geçirdi. Ülkü, Atatürk'ün çocuk sevgisinin bir simgesi oldu. Onun açık mavi gözleri her yerde çocukları arardı. Çağdaş ve mutlu Türkiye'yi çocuklarda görür ve çocuklarda bulurdu. Tüm yurt gezilerinde çocuklara sevgi ile yaklaşır, onlarla uzun uzun konuşurdu.

Vedat Demirci'nin anılarından öğrenildiğine göre; Atatürk bir gün çocuk balosuna gider. Ortalıkta bir şaşkınlık havası doğar. Küçük bir oğlan salonun orta yerinde kalır. Bu yavru hayranlıkla bir süre Atatürk'e baktıktan sonra "Atatürk'üm, seni öpmek istiyorum" der. Ortalıkta bir sessizlik dalgası yayılır. Bu derin sessizliği Atatürk'ün sesi bozar "Öyleyse gel, öp" der. Çocuk koşarak Atatürk'ün boynuna sarılır. O sırada diğer çocuklar da "Biz de biz de..." diye bağırlar. Böylece tüm çocuklar Ata'yı doya doya öperler. Bu görüntü çoğu kişiyi ağlatır. Büyük Atatürk de ağlar. Evet, Türk çocuklarının bu engin sevgisi için ağlar. Hem de sevinç gözyaşlarını dökerek. O gün çevresindekilere övünçle "İşte benim kuşaklarım" der.

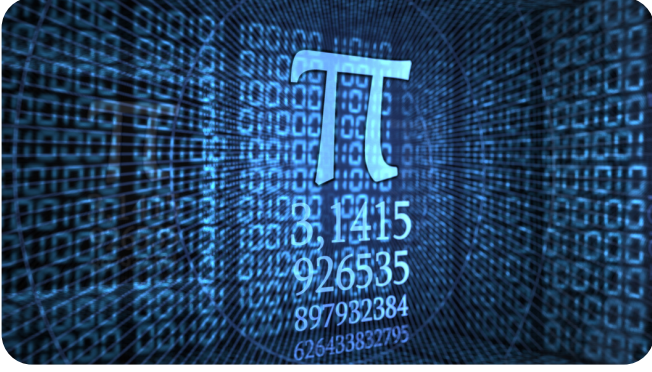
Çocukları böylesine içtenlikle seven Mustafa Kemal Atatürk 23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramını tüm dünya çocuklarına armağan etmiştir.

**DİLAN ALACALI**  
**TÜRKÇE ÖĞRETMENİ**



### BU SAYIDA

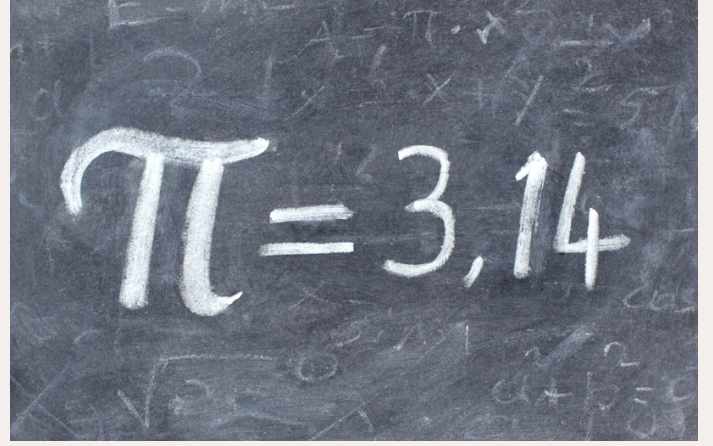
- Pi'nin Gizemi
- Okulumuzda İlaçlama Çalışması Yapıldı
- Covid19 ile Anladım Bazı Şeyler Olmasa Da Olur e-Twinning projesi
- Okulumuz öğrencilerinin 23 Nisan Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı paylaşımları



## PI'NİN GİZEMİ

Pi sayısı bir dairenin çevresinin çapına bölümü ile elde edilen sabit bir sayıdır. Pi sayısı irrasyonel sayı olduğundan, hiçbir zaman sonlu bir tamsayı düzeninde ifade edilemez ve virgülden sonra sonsuz sayıda tekrarsız rakam içerir. Fakat günlük kullanımda 3,14 olarak ifade edilir. Şimdi gelin Pi sayısı hakkındaki ilginç gerçeklere kısaca bir göz atalım.

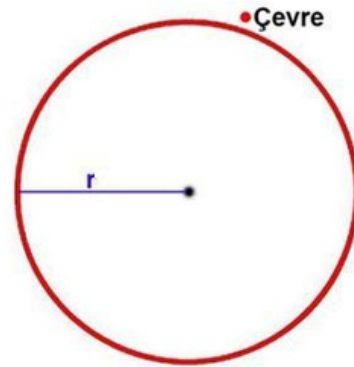
1. Pi sayısının 3'ten sonraki ilk dört basamağını (3.1415) hesaplayan Matematik, gökbilim, coğrafya ve algoritma alanlarında çalışmış Fars bilim insanı Harizmi ya da tam adıyla Ebu Ca'fer Muhammed bin Musa el-Harizmi'dir.
2. Hollandalı Ludolph van Ceulen basamak sayısını 35 basamağa kadar çıkarmıştır. Bu sebeple Pi sayısına bazı yerlerde Ludolph sayısı da denir.
3. Süper bilgisayarlar günümüzde hala Pi sayısının basamaklarını hesaplamak için çalışmaktadır.
4. Pi'nin hesaplanmış son halinde 5 trilyon basamak olduğu bilinmektedir.
5. Pi sayısının ilk bir milyon basamağında 12345 dizilimi sadece sekiz defa geçmektedir.
6. Mısırlılar piramitlerin yapımında Pi sayısını kullanmışlardır.
7. Pi sayısının 762'nci basamağından sonra art arda altı defa 9 rakamı gelmektedir, bu noktaya Feynman Noktası denir.



8. Edebiyat ve Pi tutkunları, Pi'nin basamakları içinde yer alan rakamların harf karşılıklarına denk gelen anlamlı ifadelerden oluşan ve "Pi dili" adını verdikleri bir lehçe icat etmişlerdir.
9. Pi sayısını kim bulmuştur dersenez ondan ilk defa bahseden Babililerdir.
10. Pi'nin gerçek değeri asla hesaplanamadığı için, insanlık asla bir dairenin gerçek alanını veya çevresini hesaplayamayacaktır.
11. Dünya Pi günü aynı zamanda Albert Einstein'ın doğum günüdür.
12. Pi ile turtanın İngilizcesi "Pie"ın okunuşu aynı olduğu için yurt dışında pi ile turta arasında sıkı bir ilişki vardır. Pi günü Pi turtaları ile kutlanır.

### ŞEYDA YAĞBASANLAR MATEMATİK ÖĞRETMENİ

#### Pi Sayısı Formülü



π : Pi Sayısı Simgesi  
Ç : Çevre  
r : Yarı Çap

Formül

$$\pi = \frac{\text{Ç}}{2r}$$



## COVID İLE ANLADIM BAZI ŞEYLER OLMASA DA OLUR

"COVID İLE ANLADIM BAZI ŞEYLER OLMASA DA OLUR" e-twinning projesi kapsamında farklı illerden 9 öğretmen ve öğrencileri bir araya gelip atasözlerini COVID dönemine uyarladılar. Ankara Pursaklar Saray Ortaokulu İngilizce öğretmeni Neslihan Bakal ve Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi Öğretmeni Şerife Çetin bu proje kapsamında öğrencilerinin hazırlamış olduğu atasözlerini Pursaklar İlçe Milli Eğitim Müdürü Sayın Mustafa Kılıçgil ve Pursaklar Belediye başkanı Sayın Ertuğrul Çetin'in destekleri ile bilboardlara taşıdılar.

Saray Ortaokulu Müdürü Mustafa Menteşe, öğretmenleri ve öğrencileri pandemi döneminde mesafelerin ve salgının öğrenmeye engel olmayacağını göstermiş oldular. Neslihan Bakal ve Şerife Çetin öğretmenlerimize emeklerinden dolayı teşekkür eder, başarılarının devamını dileriz.

## OKULUMUZDA İLAÇLAMA ÇALIŞMASI YAPILDI.

Okulumuz görevlilerimiz tarafından ilaçlandı.





## OKUL PROJEMİZ ULUSAL VE YEREL BASINDA HABER OLDU

Covid 19 ile Anladım Bazı Şeyler Olmasa Da Olur e-Twinning projesinden örnek çalışma. Okulumuz İngilizce Öğretmeni Neslihan Bakal ve Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi Öğretmeni Şerife Çetin öğrencileri ile birlikte e-Twinning projesi kapsamında atasözlerini pandemi koşullarına uyarlayıp tasarladıkları afişlerin billboardlara asılması Ulusal ve Yerel Basında birçok haber sitesinde ve gazetelerde yayınlanarak örnek oldu. Çalışmalarından dolayı Neslihan Bakal,Şerife Çetin öğretmenlerimizi ve projede emeği geçen öğrencilerimizi tebrik eder;başarılarının devamını dileriz.

# ATASÖZLERİ PANDEMİYE UYARLADILAR

**P**ANDEMİ sürecinde sorumlulukların farkına varmak, farklı kültürleri tanımak ve farklı ülkelerdeki uygulamalardan haberdar olmak amaçlı başlatılan, Pursaklar

Saray Ortaokulu'nun da yer aldığı ulusal ve uluslararası 7 okulda 'COVID-19 ile anladım bazı şeyler olmasa da olur' eTwinning projesi başlatıldı.

Proje kapsamında, artan vaka sayılarına dikkat



çekme ve farkındalık oluşturmak amaçlayan öğrenciler, atasözlerini pandemiye uyarladı. Farkındalık tasarımları Pursaklar Belediyesi tarafından, billboardlara konuldu. Belediye Başkanı Ertuğrul Çetin, "Öğretmenlerimiz ve öğrencilerimiz pandemi döneminde mesafelerin ve salgının öğrenmeye engel olmayacağını bu farkındalık projesi ile herkese göstermiş oldu. Daha çok insana ulaşmak, farkındalık oluşturmak adına yapılan bu çalışma yüzlerde tebessüm bırakırken, yaptığımız hataları da anlamamıza olanak sağlıyor" dedi. **Hürriyet**

**PURSAKLAR**

# Çetin'den öğrencilere destek!



**P**ursaklar'da bütün dünyayı etkisi altına alan koronavirüs salgını atasözlerine de yansdı. Aralarında Pursaklar Saray Ortaokulu'nun da bulunduğu, ulusal ve uluslararası yedi farklı okulda birlikte yürütülen eTwinning platformunda, öğretmen ve öğrenciler bir araya gelerek önemli bir farkındalık projesine imza attı. "Covid-19 ile anladım, bazı şeyler olmasa da olur" eTwinning projesi dâhilinde artan vaka sayılarına dikkat çekme ve farkındalık oluşturmak amaçlı öğrenciler, atasözlerini pandemi dönemine uyarladı. İngilizce öğretmeni Neslihan Bakal, din kültürü ve ahlak bilgisi öğretmeni Şerife Çetin'in destekleri ile öğrencilerin hazırlamış oldukları farkındalık projesi, Pursaklar İlçe Millî Eğitim Müdürü Mustafa Kılıçgil'in büyük beğenisi ni alarak Pursaklar Belediye Başkanı Ertuğrul Çetin'e sunuldu. Başkan Çetin, tarafından oldukça beğenilen tasarımlar, ilçe billboard'larında yerini alarak ilçe sakinlerinin yüzlerinde tebessüm oluşturdu. Çetin, "Bu çalışma yüzlerde tebessüm bırakırken yaptığımız hataları da anlamamıza imkân sağlıyor" şeklinde konuştu.



## BAŞKAN ERTUĞRUL ÇETİN'DEN ÖĞRENCİLERİN FARKINDALIK PROJESİNE TAM DESTEK

*Pursaklar'da tüm dünyayı etkisi altına alan koronavirüs salgını atasözlerine de yansdı.*

### HABER MERKEZİ

Aralarında Pursaklar Saray Ortaokulu'nun da bulunduğu, ulusal ve uluslararası 7 farklı okulda, birlikte yürütülen eTwinning platformunda, öğretmen ve öğrenciler bir araya gelerek önemli bir farkındalık projesine imza attı.

Pandemi dönemi öncesi eğitim, sağlık, kültürel etkinlikler vb. pek çok alanlarda yapılan israflara dikkat çekmek, salgının küresel boyutunu kavramak ve salgında bir birey olarak sorumlulukların farkına varmak, salgın sürecinde farklı kültürleri tanımak ve farklı ülkelerdeki uygulamalardan haberdar olmak amaçlı "Covid-19 ile anladım... bazı şeyler olmasa da olur" eTwinning projesi başlatıldı.

Proje kapsamında, artan vaka sayılarına dikkat çekme ve farkındalık oluşturmak amaçlı öğrenciler, atasözlerini pandemi dönemine uyarladı. İngilizce öğretmeni Neslihan Bakal, Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi Öğretmeni Şerife Çetin'in destekleri ile öğrencilerin hazırlamış oldukları farkındalık projesi, Pursaklar İlçe Millî Eğitim Müdürü Mustafa Kılıçgil'in büyük beğenisi ni alarak Pursaklar Belediye Başkanı Ertuğrul Çetin'e sunuldu.

## SARAY ORTAOKULU NİSAN SAYISI



## ÖĞRENCİLERİMİZİN 23 NİSAN PAYLAŞIMLARI

## OKUL MÜDÜRÜMÜZ MUSATAFA MENTEŞE'NİN 23 NİSAN MESAJI



Videoyu izlemek için okulumuz web sayfasını ziyaret edebilirsiniz.



## ÖĞRENCİLERİMİZİN 23 NİSAN ŞARKISI



Saray Ortaokulu  
Öğrencilerimizin Gözünde  
23 Nisan  
Ulusal Egemenlik ve Çocuk  
Bayramı

Öğrencilerimizin 23 Nisan ile ilgili düşüncelerini izlemek için qr kodu taratınız.

