

# ATATÜRK ORTAOKULU

## 6/A SINIFI DERGİMİZ



Sayı 1

Mart 2024

# DERGİMİZDE NELER VAR?

ALİ ÖĞRETMENLE RÖPORTAJ .....	3
YENİ TEKNOLOJİLER .....	4
BULMACA .....	5
İLGİNÇ HAYVANLAR .....	6
ŞİİR .....	7
ATATÜRK KÖŞESİ .....	8
BİLMECE .....	9
SAĞLIKLI BESLENME ANKETİ.....	10
SINIFIN ENLERİ .....	11
NE KADAR TASARRUF YAPIYORUZ?.....	12
NESLİ TÜKENEN HAYVANLAR:MAMUTLAR .....	13
FIKRA.....	14
İLGİNÇ BİLGİLER .....	15
SOĞUK ESPİRİLER.....	16
KARADELİKLER .....	17
EMEĞİ GEÇENLER.....	18

# ALİ ÖĞRETMENLE RÖPÖRTAJ

**1. SORU: NEDEN ÖĞRETMEN OLDUNUZ?**

**CEVAP: İdeal mesleğim olduğu için**

**2. SORU: ÖĞRETMENLİK Mİ ZOR ÖĞRENCİ OLMAK MI ZOR?**

**CEVAP: Öğrenci olmak.**

**3. SORU: OKUL DIŞINDA NELER YAPARSINIZ?**

**CEVAP: Dizi izlerim, futbol oynarım.**

**4. Son zamanlarda sizi en çok ne üzdü?**

**CEVAP: Ara tatilde kaybettiğimiz Halil Efe KÜLAHOĞLU.**

# YENİ TEKNOLOJİLER

Covid-19 pandemisi, dijitalleşmeyi ve otomasyonu hızlandırarak şirketlerin zor durumlarda bile dirençli kalmalarını sağladı. Birçok işletme, yeni teknolojileri benimsedi ve iş modellerini değiştirdi. Bu sayede tüm dünyada önemli ve hızlı bir dijital devrim yaşanıyor. Yenilik, çeviklik ve pazar gelişiminin tümü **teknolojik gelişmelerle** birlikte ilerleme gösteriyor.

## 1) Yapay Zekâ (Artificial Intelligence)

Yapay zekâ, son on yılda oldukça yol kat etti. Yine de nasıl yaşadığımız ve çalıştığımız gibi davranışlarımız üzerindeki önemli etkileri hala başlangıç aşamasında olduğundan gelişen teknolojilerden biri olmaya devam ediyor. Günümüzde, görüntü ve konuşma tanıma, araç paylaşım uygulamaları, mobil kişisel asistanlar,



## 2) 5G ve Gelişmiş Bağlantı

Daha hızlı ve daha kararlı internet demek web sayfalarını daha hızlı yüklenmesi ve YouTube videolarının yüklenmesini beklemek için daha az zaman harcamaktan daha fazlasını ifade eder. 3G'den itibaren, mobil bağlantıdaki her gelişme, yeni internet kullanım şekillerini ortaya çıkardı. Bant genişlikleri arttıkça, 3G mobil cihazlarda çevrimiçi erişimi ve veriye dayalı hizmetleri etkinleştirdi. 4G, video ve müzik platformlarının artmasını sağladı. **5G** de aynı şekilde mümkün olduğunca yeni gelişmeleri destekleyecektir.

## 3) Edge Bilişim

Edge bilişim, düşük gecikme süresi ve yüksek hızlı veri işleme sağlayan yeni bir teknolojidir. Hesaplamaların veri depolama sistemlerine daha yakın yapılmasını sağlayarak uygulama performansını artırıyor. Teknoloji, bulutta daha az işlem çalıştırmayı ve bunları kullanıcının bilgisayarını veya uç sunucuyu gibi yerlere aktarmayı hedefliyor.



## 4) Davranışların İnterneti (IoB - Internet of Behaviors)

Nesnelerin İnterneti'ni (IoT) duyduysanız, IoT'nin Davranışların İnternetini (IoB) de kapsadığını bilirsiniz. Nesnelerin İnterneti, davranışı etkilemek için veri ve öngörülerini kullanmakla ilgilidir. IoT cihazları, davranış İnterneti (IoB) paradigmaları için devasa veritabanları sunar.



## 5) Quantum Hesaplama

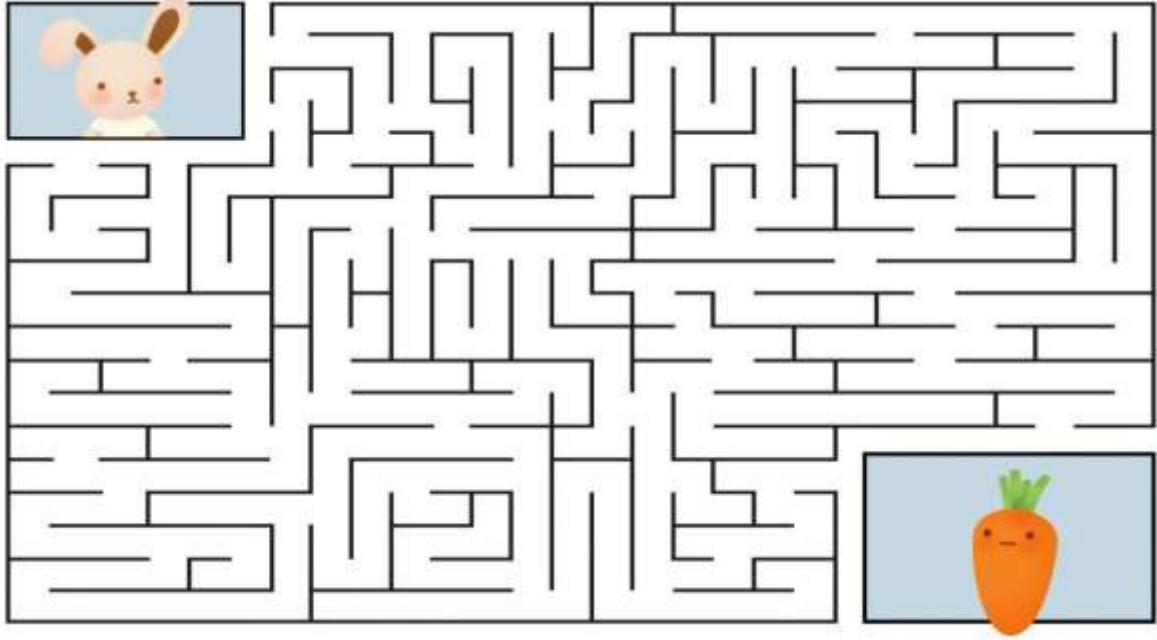
Quantum hesaplama ve kuantum bilişim bir sonraki dikkate değer teknoloji trendi.

Kaynaktan bağımsız olarak verileri anında sorgulama, izleme, yorumlama ve bunlara göre hareket etme yeteneği nedeniyle bu inanılmaz teknoloji trendi, koronavirüsün yayılmasını önlemeyi ve potansiyel aşılarda geliştirmek için de kullanılıyor. Kuantum hesaplama artık bankacılık ve finansta kredi riskini izlemek, yüksek frekanslı ticaret yapmak ve dolandırıcılığı tespit etmek için kullanılıyor. Kuantum bilgisayarlar, geleneksel bilgisayarlardan çok çok daha hızlıdır.



# BULMACA

Tavşanı havuca ulaştırır mısınız?



Sudoku:

		4					2	
6	5		8				9	
8				4				
			2	7	5			
	7						6	
					9	8	4	7
2	6		4				5	
	1			9	2		8	4
		5	1		8	7		

# İLGİNÇ HAYVANLAR

- Tarihte bilinen en eski **akrep** fosili 400 milyon yıl öncesine aittir.

- **Akrepler** de hamam böcekleri gibi nükleer saldırıda hayatta kalabilirler.

- En tehlikeli Türleri kuzey Afrika ve Orta doğuda yaşamaktadır.

- **Akrepler** yavrularını birkaç hafta sırtlarında taşırlar.



## Orangutan:

- Bu canlılar, zamanlarının neredeyse tamamını Borneo ve Sumatra'nın yağmur ormanlarındaki ağaçların üstünde geçirirler ve her gece ağaçlarda yeni yuvalar yaparlar.

- Erişkin erkeklerin boyu ortalama 1.4 metredir ve ağırlıkları ise 82 kilograama kadar çıkabilir.

- Orangutanların başlıca besin kaynağı yapraklar ve meyvelerdir.

# CUMHURİYET

---

Atamızın önderliğiyle  
Doğdun sen cumhuriyet  
Kıpkırmızı hilalimizle,  
Yaşadın sen cumhuriyet.

Bir 30 ağustos sabahı,  
Doğdun sen cumhuriyet.  
Hiç kimseler yıkamadı seni  
Yaşasın sen cumhuriyet!

Her şey feda edilip  
Doğdun sen cumhuriyet,  
Bir bayrak bir ulus için,  
Yaşadın sen cumhuriyet.

**Umut Barış DÜĞEN**

# ATATÜRK HAKKINDA BİLGİLER

Mustafa Kemal Atatürk (1881,[d] Selanik, Osmanlı İmparatorluğu - 10 Kasım 1938, İstanbul, Türkiye)

Türk asker, devlet adamı, Türk Kurtuluş Savaşı'nın başkomutanı, Türkiye Cumhuriyeti'nin kurucusu ve ilk cumhurbaşkanıdır.

I. Dünya Savaşı sırasında Osmanlı ordusunda görev yapan Atatürk, Çanakkale Cephesi'nde miralaylığa, Sina ve Filistin Cephesi'nde ise Yıldırım Ordular Grubu komutanlığına atandı. Savaşın sonunda, Osmanlı İmparatorluğu'nun yenilgisini izleyen Kurtuluş Savaşı ile simgelenen Türk Ulusal Hareketi'ne öncülük ve önderlik etti.

Türk Kurtuluş Savaşı sürecinde Ankara Hükûmetini kurdu, Türk Orduları Başkomutanı olarak Sakarya Meydan Muharebesi'ndeki başarısından dolayı 19 Eylül 1921 tarihinde "gazi" sanını aldı ve mareşallik rütbesine yükseldi. Askerî ve siyasal eylemleriyle İtilaf Devletleri ve destekçilerine karşı yengi kazandı.

Savaşın ardından Cumhuriyet Halk Partisini "Halk Fırkası" adıyla kurdu ve ilk genel başkanı oldu. 29 Ekim 1923'te Cumhuriyetin İlanı ardından cumhurbaşkanı seçildi. 1938'deki ölümüne dek dört dönem bu görevi yürütmüş olup günümüze değin Türkiye'de en uzun süre cumhurbaşkanlığı yapmış kişidir.



## ATATÜRKÜN KURDUĞU FABRİKALAR

- 1-Ankara Fişek Fabrikası (1924)
- 2-Gölcük Tersanesi (1924)
- 3- Şakir Zümre Fabrikası (1925)
- 4-Eskişehir Hava Tamirhanesi (1925)
- 5-Alpullu Şeker Fabrikası (1926)
- 7-Uşak Şeker Fabrikası(1926)
- 8-Kırıkkale Mühimmat Fabrikası (1926)
- 9-Bünyan Dokuma Fabrikası (1927)
- 10-Eskişehir Kiremit Fabrikası (1927)
- 11-Kırıkkale Elektrik Santrali Ve Çelik Fabrikası (1928)
- 12- Ankara Çimento Fabrikası (1928)
- 13-Ankara Havagazı Fabrikası (1929)
- 14-İstanbul Otomobil Montaj Fabrikası (1929)
- 15-Kayaş Kapsül Fabrikası (1930)
- 16-Nuri Killigil Tabanca, Havan Ve Mühimmat Fabrikası (1930)
- 17-Kırıkkale Elektrik Santrali Ve Çelik Fabrikası (1931- Genişletildi)



# BİLMECELER

1. Beyazdır kâğıt değil, havada gezer uçak değil.
2. Denizi var iki tane, surları var her köşede. 7 tepeli bir şehir onu seven hemen uzaktan gelir.



3. Çizer ressam gibi, uzundur ağaç gibi. Bırakırsan bir yere, işe yaramaz çöp gibi.

4. Bilgi verir hepimize, en güzel dosttur değerini bilene.

5. Zıp zıp zıplıyor, yuvarlanınca da durmuyor,  
Yattım yumuşacık, uyudum sıcacık.

6. En temiz böcek hangisidir?



7. Saat kaç?

8. Hangi saatte çay içilmez?

9. Hangi keseye para konmaz?

10. Hangi havada kar yağmaz?

## Cevaplar:

1.bulut- 2.istanbul - 3.kalem - 4.kitap - 5.yatak- 6.hamam  
böceği - 7.saat kaçmaz - 8.duvar saat - 9.safra kesesi -  
10.oyun havası

## BESLENME ALIŐKANLIKLARI ANKETİ

1) Günde 2 litre su tüketiyor musunuz?

A-Evet B- Hayır C- Ara sıra

2) Her sabah erken kalkıyor musunuz?

A- Evet B- Hayır C- Ara sıra

3) Her akőam erken yatıyor musunuz?

A- Evet B- Hayır C- Ara sıra

4) Gazlı içecekleri çok nadir tüketiyor musun?

A- Evet B- Hayır C- Ara sıra

5) Her sabah düzenli olarak kahvaltı yapıyor musunuz?

A- Evet B- Hayır C- Ara sıra

6) Her gün düzenli olarak öğle yemeği yiyor musunuz?

A- Evet B- Hayır C- Ara sıra

7) Her gün düzenli olarak akőam yemeği yiyor musunuz?

A- Evet B- Hayır C- Ara sıra

8) Ana öğünler arasında ara öğünler yiyor musunuz?

A- Evet B- Hayır C- Ara sıra

9) Ne sıklıkla fast food tüketiyorsunuz? (Pizza, hamburger vb.)

A- Hiçbir zaman B- Her zaman C- Ara sıra

Her A Őıkkınız 3 puan, B Őıkkınız 5 puan, C Őıkkınız 4 puandır.

PUAN:

- Puanları toplayın. 15 ve altında ise çok sağlıklı besleniyorsunuz demektir, rahat olun.
- 15 ile 35 arasında ise orta derecede sağlıklı besleniyorsunuz. Beslenmenizi daha da düzenleyebilirsiniz iyi olur.
- 35 puanı geçerseniz beslenmeniz çok sağlıksız demektir. Kendinize bir iyilik yapın ve vücudunuza iyi bakın, sağlıklı beslenin :)

# SINIFIN EN-LERİ

En Çalışkanı:

Duygu

En

Voleybolcusu:

İrem

Kızlar en  
Koşucusu:

Nurefşan

En Aşkосу:

Rümeysa Nil

Erkekler en  
Koşucusu:

Efekan

En Yenisi:

Zeynep

En Uzun:

Eymen Efe

En Kitap Kurdu:

Berra

En Kalecisi:

Mustafa UĞUR

En Stoperi:

Selim Eymen

En Şakacıları:

Sude

Mürsel

Alp

En

Mikseri:

Filiz Nisa

En Uzun Saçlısı:

İncinur

En Sakini:

Ümmühan

Ece

En Basketbolcusu:

Umut Barış

# TASARUF ÖNERİLERİ

## 1. İhtiyacınızdan fazla yiyecek almayın

Çürümüş yiyecekleri çöpe atmakla paranızı çöpe atmak arasında fark yok.

## 2. Okula evden yemek, sandviç vb götürün

Bu yolla öğle yemeği masraflarınızı yarı yarıya azaltabilirsiniz.

## 3. Şişe su almayın

Sürekli küçük şişe sular almak yerine bir matarayı doldurup onu yanınızda taşıyın.

## 4. Harcamalarınız takip edin

Aylık harcamalarınızı yazılı şekilde takip ederek nerele boşa para harcadığınızı bulabilirsiniz.

## 5. Kendinize hedef koyun

Eğer belli bir sürede belli bir miktar para biriktirmeyi hedeflerseniz, paranızı gereksiz şeylere harcamaktan kaçınmanız kolaylaşabilir.

## 6. Kaliteli ürünler alın

Her altı ayda bir ucuz bir çift ayakkabı almak yerine kaliteli bir çift alıp yıllarca giymek daha hesaplı olacaktır

## 7. İhtiyacınıza göre harcayın

Eğer koşmayı seven biriyseniz iyi ayakkabılara ihtiyacınız var demektir. Harcamalarınızı ihtiyaçlarınıza göre düzenlerseniz hayatınıza değer eklemeyen ürünlerden kurtulmuş olursunuz.



## NESLİ TÜKENMİŞ MAMUTLAR HAKKINDA BUNLARI BİLİYOR MUYUZ?



Yaklaşık 10.000 yıl önce nesli tükenmiş olan mamutlar...

Yaklaşık 5 metre boya ve 8 ton ağırlığına sahip mamutlar, dinozorlar kadar olmasa da oldukça irilermiş.

İnsanlar mamutları eti, kemikleri ve dişleri için avlamış. 400 bin yıl boyunca var olan mamutlar ortalama 60 yıl yaşayabiliyormuş.

Bir diğer görüş de şöyle: İklimsel değişiklikler sonucu havalar ve sular ısınmış. Günde en az 70 litre su tüketen mamutlar da susuz kalmış. Bu da nesillerinin tükenme nedenlerinden biri olabileceği yönünde.

Asya kıtasında bazı buzul bölgelerde buzların erimesiyle mamut fosilleri ortaya çıkmış.

# FIKRA KÖŞESİ

Dört üniversite öğrencisi,  
uyanamadıkları için matematik finaline  
geç kalırlar ve okula gidince, Hocaya  
arabaların lastiğinin patladığını  
söylerler.



Hoca pek inandırıcı bulmaz ama yalvarıp yakarmalar üzerine; “3  
gün sonra gelin, sizin dördünüze sınav yapacağım.”

3 gün sonra öğrenciler dördü de sınav için gelir. Öğretmen, 4  
öğrencinin hepsini boş bir salonun ayrı ayrı yerlerine oturtur.

Sınav geçme sistemi şöyledir;100 üzerinden 50 puan alan herkes  
sınavı geçebilir.

Hoca 5 soru sorar. Sayfanın ön kısmındaki 4 soru 10 puandır.  
Ancak kâğıdın arkasında tek soru vardır ve değeri 60 puandır.

O soru ise şöyledir:

“Arabanın hangi lastiği patladı?”



# İLGİNÇ BİLGİLER

✚ Her hapşırıktta beyin hücrelerin bir kısmı ölür.



İlk ford arabaların motorları dodge markalıydı.



✚ Su aygırları üzüldüklerinde terleri kırmızı renk alır.



✚ Yalnızca tavşanlar ve papağanlar kafasını çevirmeden arkasını görebilir.

✚ Yarasalar mağaradan çıktıklarında her zaman sola dönerler.



✚ Birçok reklamlarda ve gazetelerde bir saat üzerinde gösterilen zaman genelde 10.10 dur.



# SOĞUK ESPİRİLER

1. Siviller hangi dili konuşur? SİVİLCE

2.Örümcek adam ağ atamıyormuş neden?

ÇÜNKÜ AĞ BAĞLANTISI KOPMUŞ.

3.Bu gece seni kınadım. Çünkü bu gece kına gecesi.

4.En güzel yemek yapan Ceren hangisidir? TENCEREN

5.İngilizler kendi kıllarına ne der? MICHEAL



6.Yemeğin suyuna kim bandı? KOLİ BANDI

7.Adamın biri kızmış, istemeye gelmişler.

8.Türkiye'nin en yeni şehri hangisidir? NEVŞEHİR

9.Gülen ördeğe ne denir? KIKIR-DUCK

10.Yıkanan ton balığına ne denir? WASHINGTON

11.En değerli meşe hangisidir?

İZZET ALTINMEŞE

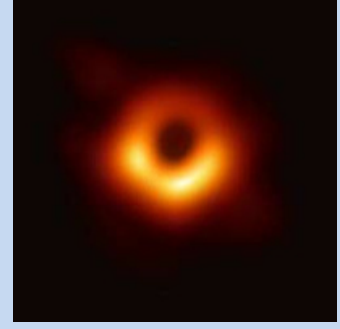
12.İğdir in baş harfi nedir? İĞDIR



# KARADELİKLER

## Karadelikler Nasıl Oluşur?

Bir gökcisminin iç basıncı kendi kütle çekimini yenemediği durumda yıldız çökmeye başlar. Eğer yıldızın kütlesi belirli bir değerin üzerindeyse çökmeyi durdurabilecek, bilinen bir mekanizma yoktur. Bu durumda yıldızın çökmesi karadelik oluşumuyla sonuçlanır.



Güneş'ten 7 milyar kat fazla kütleyle sahip, eliptik galaksi Messier 87'nin merkezindeki süper kütleli kara delik. 2019'da elde edilen bu görüntü, bir kara deliğe ait ilk görüntüdür.

## Karadeliklerin Ömrü Var mı?

Kara delikler evrendeki en kararlı ve en uzun ömürlü cisimler olmalarına rağmen, sonsuza dek yaşayamazlar, Hawking ışınımı yaparak çok yavaşça enerjilerini kaybederler. Hawking ışınımı elimizdeki teknoloji ile saptanabilecek bir ışınım değildir.

## Kaç Tane Karadelik Var?

Gözlemlenebilir evrende bulunan kara delik sayısı tahmini olarak hesaplandı. Yeni bir araştırmaya göre evrende "40 milyar milyar" kara delik (rakamla 40,000,000,000,000,000,000) bulunuyor.

## Dünyaya En Yakın Karadelik

Dünya'ya en yakın kara delik "Unicorn" adıyla anılıyor ve yaklaşık 1500 ışık yılı uzaklıkta. Çok düşük kütleli olan kara deliğin, 3 Güneş'e eşdeğer olduğu belirtiliyor.

## En Büyük Karadelik

Gezegemizden 2,7 milyar ışık yılı uzaklıktaki Abell 1201 isimli bir galakside bulunuyor. Yapılan incelemeler ve gözlemlere göre bu kara delik Güneş'ten tam 32,7 milyar kat daha ağır. İnanılmaz bir sayıdan bahsediyoruz. Güneş'in Dünya'dan 333 bin kat daha ağır olduğunu da unutmayın.

## Karadeliği İlk Kim Keşfetti?

Kara deliklerin varlığı John Michell ve Pierre-Simon Laplace tarafından, birbirlerinden habersiz olarak, daha 18. yüzyılda göz önünde bulundurulmuştur. O zamanlar düşünülen, "kaçış hızı" ışık hızından daha fazla olabilecek, yani ışığın çekimlerinin etkisinden kaçamayacağı kozmik cisimlerin varlığıydı.

## EMEĞİ GEÇENLER

Kapak ve İçindekiler Unut ve

Efkan

Atatürk Kışesi

Mustafa İ. Ve Öner

Eneği Geçenler:

Berna ve İrem

BİMECELER:

Filiz ve Ümmihan

Sınıfın EM leni:

Duygu ve İrem

Sağlıklı Beslenme Anketi:

Nureşan ve Rümeysa

Yeni Teknolojiler:

Mete

Öğretmenle Repertajı:

Nehir C.

Bulmaca:

Selin ve Eymen Efe

Berna

Ne Kadar Tasarıcıyız:

İlginc Hayvanlar

Ece'nin ve Rümeysa

Alp Mete

Ece'nin

Şiir

Unut Banış

Fikra:

Nureşan ve İncinur

Nesli Tüklenen Manovitlar

İncinur ve Nehir C.

Sıcak Espiriler:

Selin ve Eymen Efe

İlginc Bilgiler

Mustafa U.

Karadellikler:

Zeynep ve Duygu