

# ÖZLÜCE

ÖZLÜCE İLKOKULU&ORTAOKULU E- DERGİSİ

OCAK-2018 SAYI: 2



**BİZ BÜYÜK BİR AİLEYİZ**

Mutluluğu tatmanın tek çaresi, onu paylaşmaktır.

Byron

# TÜRKÇE KÖŞEMİZ

Öğrencilerimizle röportaj yaptık. Sorumuz : Büyüdün ve bir mimar oldun. Senden bir okul tasarlamam istendi. Yapacağın okulda en çok neye dikkat ederdin? Aldığımız ilginç cevapları beraber okuyalım...



- Okula asansör ya da yürüyen merdiven yapardım.
- İki katlı spor salonu yapardım.
- Okul merdivenlerinin yanına kaydırak yapardım. Öğrenciler bahçeye kayarak inerlerdi.
- Okulun duvarlarını camdan yapardım.
- Öğrencilerin görüşlerini alır, okulu ona göre tasarladım.
- Sınıflara masa ve sıraya yerine puf yastıklar koyardım.
- Sınıfların geniş olmasına dikkat ederdim.
- Okulun çatısına dev mumlar koyardım ve yanın mumların arasına bayrağımızı asardım. Rüzgar estikçe dalgalanırdı.
- Masa ve sandalyeleri rengârenk alırdım.
- Sınıfları ağaçların üzerine ahşap kulübe olarak tasarladım.
- Okulun bahçe ve duvarlarına çizgi film kahramanlarını çizirdim.
- Öğrenciler için bir robot tasarladım. Bu robot onların yerine yazı yazar, ödevlerini yapardı. Sınıflar ve okulun koridorları halı ile kaplı olurdu.
- Öğrenciler okula ayakkabılarını çıkararak girerlerdi.
- Sınıfların çim ve çiçeklerle kaplı olmasını isterdim.

Sümevra EROL  
Türkçe Öğretmeni

# MATEMATİK KÖŞEMİZ

## El-Hârezmi Kimdir?

Tam adı Ebû Ca'fer Muhammed b. Mûsâ el-Hârezmî'dir. İsmi Batı kaynaklarında Alkarismi, Algoritmi, Algorismi veya Algorism şeklinde geçer. Yaşamıyla ilgili bilgiler hayli az olsa da Bağdat'ta yaşadığı ve 9. yy'da Halife Me'mun'un emriyle inşa edilen, zamanın en büyük ve ileri



bilim merkezi olan Beytü'l-Hikme'nin (Bilgelik Evi) bir üyesi olduğu ve burada yöneticilik yaptığı kesim olarak biliniyor. Bugün bildiğimiz eserlerini Beytü'l-Hikme'de yazarak Halife Memun'a sunmuştur. Hârezmî önemli bir gökbilimci ve büyük bir matematikçidir. Tarihte bir ilk olarak Halife Memûn'un Bağdat'ta ve Şam'da kurduduğu gözlemevlerinde önemli gökbilim çalışmaları yapmış, devrin diğer önemli âlimleriyle ortak çalışmalar yürütmüştür. Ancak Hârezmî'nin en önemli çalışmaları matematik alanındadır. Bunlardan en bilineni cebiri, hisab ilminden ayırarak ayrı bir dal olarak ortaya koymasındır. Matematik alanındaki çalışmaları kendisinden sonraki tüm bilim insanlarını etkilemiştir.

- Hârezmî, matematiğe “cebir”i kazandıran bilginidir.
- Hârezmî “0” (sıfır) ve bilinmeyen işareti “x”in mucidi olarak bilinir. 10 rakamdan oluşan basamaklı sayı sistemi üzerine bir eser yazarak bu rakamların İslam dünyası ve Batı'da tanınip kullanılmasını sağlamıştır.
- Bulduğu pek çok çözüm ve yöntem 15. yy'a kadar Batılı matematikçilerin çalışmalarına temel oluşturmuştur.

Hârezmî, matematik alanında yaptığı çalışmalarda, kendisinden önce sadece sözlü olarak bilinen cebiri geliştirip sistemleştirerek matematiğin ayrı bir dalı olarak var olmasını sağlamıştır. *El-Kitâbü'l-Muhtasar fî Hisâbü'l-Cebr* ve *'l-Mukâbele* adlı eseri bilim tarihinde cebirin tek başına

konu edildiği ilk kitaptır. Bu yönüyle Hârezmî cebiri bulan bilim insanı olarak bilinir. Hindistan'da bulunduğu sırada sayıları ifade etmek için harfler ya da heceler yerine basamaklı sayı sisteminin kullanıldığını saptamış, yazdığı eserle önce İslam dünyası, ardından da çeviriler yoluyla Batı dünyası Hint rakamları ve ondalık sayı sistemiyle tanışmıştır. Hârezmî, matematik tarihinde önemli yere sahip dört eser yazmıştır. Gökbilim alanında ise 20 eseri vardır.



## Cebrin atası El Harezmi

Hârezmî, yalnızca matematik alanında değil gökbilim, coğrafya ve tarih alanlarında da önemli çalışmalar yapmış ve bu alanlarda kendisinden sonraki bilim insanlarını etkileyen eserler kaleme almıştır.

ALINTIDIR

Doç. Dr. Mehmet TOPAL

10.10.2017

Düzenleyen

Uğur IRILCI

Matematik Öğretmeni

# SON BİR AYDA Kİ BAŞARILARIMIZ

## Yıldız Kızlar Futsal Turnuvası İlçe İkinçisiyiz



8-12 Ocak tarihlerinde yapılan Yıldız Kızlar Futsal Turnuvasında Okulumuz takımı namağlup olarak finale çıkmış. Finalde heyecanlarına yenilerek turnuvayı ikinci olarak tamamlamışlardır.



## Bilgi Yarışmalarında Dereceler Yaptık

### 6. Sınıflar Arası Bilgi Yarışmasında 1. Olduk.



### 7. Sınıflar Bilgi Yarışmasında 3. Olduk



# OKULUMUZU İKİNCİ DÖNEME HAZIRLIYORUZ

Okul İdarecilerimiz ve personel olarak okulumuz genel temizlik ve küçük tadilat işlerini yapıyor, okulumuzu ikinci döneme hazırlıyoruz.



# BİLİN BAKALIM

**2.Görsel Dikkat Sorusu:** Hangi topları deliklere yerleştirip toplarsanız 30 elde edersiniz?

Yalnızca pratik düşünebilenlerin çözebildiği bir soru bu.

MENTALUP  
Potansiyelini Keşfet!

www.mentalup.net

**3.Görsel Zeka Sorusu:** Soldaki kulenin üstten görünümünü hangisidir?

MENTALUP  
Potansiyelini Keşfet!

www.mentalup.net

Cevaplar gelecek sayımızda...



## Öğrencilerimize Yarıyıl Tatili Önerilerimiz

1. Mutlaka bir tatil programı hazırlayın.
2. Ailenizle birlikte vakit yapın.
3. Tatilde eksik ve geri olduğunuz konuları çalışmayı ihmal etmeyin.
4. Günün, haftanın ve yarıyıl tatilinin sonunda ulaşmayı düşündüğünüz yeni hedefler belirleyin.
5. Bolca kitap okuyun.
6. Dinlenmeye ve gezmeye vakit ayırın.
7. Sosyal faaliyetlere (tiyatro, sinema, konser, spor vb) zaman yaratın.

## Velilerimize Önerilerimiz

1. Okul zamanında kalkış saati, çalışma saati gibi belli rutinelere alışmış çocuklarınızın tatil döneminde vakitlerini eğlendirici ve eğitici geçirmelerine yardımcı olun.
2. Ara dönem, ebeveynlerin çocuklarıyla birlikte vakit geçirmeleri için çok iyi bir fırsattır. Bu zaman diliminde mümkün olduğu kadar çok birlikte zaman geçirin. Tatili birbirinizi daha iyi tanımak, anlamak ve birbirinizin arkadaşlığından zevk almak için değerlendirin.
3. Yetenek, ilgi ve beceri bakımından her çocuğun kendine özgü özellikleri olduğunu unutmayın. Bu nedenle çocuğunuzun dönem boyunca sergilediği performansı başka çocuklarla asla kıyaslamayın.
4. Çocukları ikinci döneme motive etmek için kaygı ve tehdit yolunu kullanmayın.
5. Çocuğunuza her şeye rağmen koşulsuz sevdiğinizi ve ona güvendiğinizi hissettirin.(kaynak pudra.com)

## Özlüce İlkokulu&Ortaokulu adına

### İmtiyaz Sahibi

Ebubekir TÜRK  
Okul Müdürü

### Yayın Sorumlusu/Editör

Bekir ATA  
Müdür Yardımcısı

### Eser İnceleme Sorumluları

Sümeyla EROL  
Türkçe Öğretmeni

Uğur IRILCI  
Matematik Öğretmeni

Okulumuzda özveri ile çalışan, daha güzel işler yapmada bize güç veren tüm Öğretmenlerimize teşekkür ederiz.

BİZ İYİ BİR TAKIMIZ...

### İLETİŞİM

İnternet adreslerimiz

kaleozluceilkokulu.meb.k12.tr  
kaleozluceortaokulu.meb.k12.tr