



**KHAN**

ACADEMY

—TÜRKÇE—

# Khan Academy Türkçe

www.khanacademy.org.tr

Videolar

tr.khanacademy.org

Videolar + İnteraktif alıştırmalar  
+ Yönlendirme ve Raporlama

ÖĞREN HAKKIMIZDA DİL SEÇENEĞİ KHANACADEMY TÜRKÇE

Tek bir şeyi bilmelisin:  
*Her şeyi öğrenebilirsin*  
Herkes, Her Yerde, Dünya Standartlarında, Bedelsiz Eğitim

KHAN ACADEMY'DE ARAYIN KÜTÜPHANEMİZİ GEZİN KHAN ACADEMY NEDİR ?

Bilimsel ve Teknik Yayınları  
Çeviri Vakfı

egitim bilginin ağı

Khan Academy'de Arayın

Khan Academy Türkçe'ye Hoş Geldiniz!

KİMA OLURSAM OL, NEREDE OLURSAM OL  
Tek bir şeyi bilmelisin.  
*#Herşeyi Öğrenebilirsin*  
www.khanacademy.org

tr.khanacademy.org  
Binlerce Ders Videosu  
150 Bine İnteraktif Alıştırma  
Seviye Tespit  
Yönlendirme  
Puan ve Madalyalar  
Öğretmen ve Velilere Raporlama  
ve daha fazlası...

Khan Academy Nasıl Kullanılır?  
İlkokuldan üniversite seviyesine, matematikten finansa  
binlerce ders videosu, yüz binlerce alıştırma, seviye

Şimdiye kadar 3 madalya kazandınız. Gelişiminizi kaydedebilmek için lütfen üye olunuz. (Kapat)

KHANACADEMY Konular

Giriş Yap Kaydedilmemiş puanlar

Tek bir şeyi bilmelisin:  
*Her şeyi öğrenebilirsin*

Herkes için, sonsuza kadar ücretsiz.

Hemen öğrenmeye başla!

Öğretmenler, buradan başlayın

Veliler, buradan başlayın

www.khanacademy.org.tr

ÖĞREN HAKKIMIZDA DİL SEÇENEĞİ KHANACADEMY TÜRKÇE

Tek bir şeyi bilmelisin:  
*Her şeyi öğrenebilirsin*  
Herkes, Her Yerde, Dünya Standartlarında, Bedelsiz Eğitim

KHAN ACADEMY'DE ARAYIN KÜTÜPHANEMİZİ GEZİN KHAN ACADEMY NEDİR ?

Bilimsel ve Teknik Yayınları  
Çeviri Vakfı

eba  
eğitim bilişim ağı

Khan Academy'de Arayın

Khan Academy Nasıl Kullanılır?

İlkokuldan üniversite seviyesine, matematikten finansa  
binlerce ders videosu, yüz binlerce alıştırma, seviye

Khan Academy Türkçeye Hoş Geldiniz!

KİM OLURSAN OL,  
NEREDE OLURSAN OL  
Tek bir şeyi bilmelisin  
#HerşeyiÖğrenebilirsin  
www.herseyiogrenebilirsin.org

tr.khanacademy.org

Binlerce Ders Videosu  
150 Bin Interaktif Alıştırma  
Seviye Tespit  
Yönlendirme  
Puan ve Madalyalar  
Öğretmen ve Velilere Raporlama  
ve daha fazlası...

ÖĞREN HAKKIMIZDA DİL SEÇENEĞİ KHANACADEMY TÜRKÇE

Anasayfa  
Matematik  
Fen Bilimleri  
Ekonomi ve Finans  
Sanat ve Sosyal Bilimler  
Bilgisayar Dünyası  
Test Hazırlık (ABD)  
Ortak İçerik  
Konuşmalar ve Söyleşiler  
Tüm videoları görüntüle

## Matematik

Okul Öncesi Matematik	Aritmetik
Cebir Öncesi	Temel Geometri
Cebirin Temelleri	Cebir I
Geometri	Cebir II
Trigonometri	Olasılık ve İstatistik
Kalkülüs Öncesi	Diferansiyel Kalkülüs
İntegral Kalkülüs	Çok Değişkenli Kalkülüs
Diferansiyel Denklemler	Lineer Cebir
Eğlenceli Matematik	Matematik Yarışmaları
1. Sınıf	2. Sınıf
3. Sınıf	4. Sınıf
5. Sınıf	6. Sınıf
7. Sınıf	8. Sınıf
9. Sınıf	10. Sınıf
11. Sınıf	12. Sınıf

**Khan Academy'de**

**Khan Academy Nasıl Kullanılır?**

İlkokuldan üniversite seviyesine, matematikten finansa binlerce ders videosu, yüz binlerce alıştırma, seviye

**bilirsin**  
ında, Bedelsiz Eğitim

Bilimsel ve Teknik Yayınları  
Çeviri Vakfı

**eba**  
eğitim bilişim ağı

**Hoş Geldiniz!**

**tr.khanacademy.org**

Binlerce Ders Videosu  
150 Bin İnteraktif Alıştırma  
Seviye Tespit  
Yönlendirme  
Puan ve Madalyalar  
Öğretmen ve Velilere Raporlama  
ve daha fazlası...

[Tekrar Ara](#)[Konular2](#)[Videolar11](#)[Konular](#)[İşlem Sırası](#)[İşlem Sırası](#)[Videolar](#)[Üslü Sayılarla İşlem Sırası \*\*TUR\*\*](#)[Cebirin Temelleri » Temel Bilgiler » İşlem Sırası](#)[İşlem Sırası ile İlgili Örnekler \*\*TUR\*\*](#)[Cebir I » Lineer Denklemler » Salman Khan ile Eski Tip Denklemler](#)[Üslü Sayılarla İşlem Sırası Örneği \*\*TUR\*\*](#)[Cebir Öncesi » Aritmetik özellikler » İşlem Sırası](#)[İşlem Sırası \*\*TUR\*\*](#)[Cebirin Temelleri » Temel Bilgiler » İşlem Sırası](#)[İşlem Sırası \(Önceliği\)'ne Giriş \*\*TUR\*\*](#)

## KÜTÜPHANEMİZİ GEZİN

### Matematik

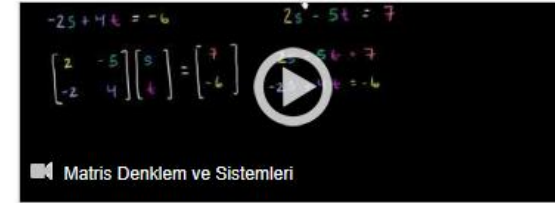
Okul Öncesi Matematik	Aritmetik	Cebir Öncesi
Temel Geometri	Cebirin Temelleri	Cebir I
Geometri	Cebir II	Trigonometri
Olasılık ve İstatistik	Kalkülüs Öncesi	Diferansiyel Kalkülüs
İntegral Kalkülüs	Çok Değişkenli Kalkülüs	Diferansiyel Denklemler
Lineer Cebir	Eğlenceli Matematik	Matematik Yarışmaları
1. Sınıf	2. Sınıf	3. Sınıf
4. Sınıf	5. Sınıf	6. Sınıf
7. Sınıf	8. Sınıf	9. Sınıf
10. Sınıf	11. Sınıf	12. Sınıf

### Fen Bilimleri

Biyoloji	Fizik	Kimya
Organik Kimya	Kozmoloji ve Astronomi	Sağlık ve Tıp
Keşifler ve Projeler		

### Ekonomi ve Finans

## SON EKLENENLER



Şimdiye kadar 3 madalya kazandınız. Gelişiminizi kaydedebilmek için lütfen üye olunuz. (Kapat)

KHANACADEMY Konular Giriş Yap Kaydedilmemiş puanlar

Tek bir şeyi bilmelisin:  
Her şeyi öğrenebilirsin

Herkes için, sonsuza kadar ücretsiz.

Hemen öğrenmeye başla!  
Öğretmenler, buradan başlayın  
Veliler, buradan başlayın

**KHANACADEMY** Konular ▾ Hakkımızda Bağış Yap  Giriş Yap Kaydedilmemiş puanlar ▾

- Anasayfa
- Matematik** >
- Fen Bilimleri >
- Ekonomi ve Finans >
- Sanat ve Sosyal Bilimler >
- Bilgisayar Bilimi >
- Üniversiteye Giriş
- Konuşmalar ve Söyleşiler
- Eğitmenler İçin Kaynaklar
- İngilizce Konuları Görüntüleyin

## Matematik

<b>TEMEL BİLGİLER</b>	<b>LİSE VE DAHA FAZLASI</b>	
Okul Öncesi Matematik	Cebir I	Analizde Integral
Aritmetik	Geometri	Çok değişkenli analiz
Cebir Öncesi	Cebir II	Diferansiyel denklemler
	Trigonometri	Lineer Cebir
	Olasılık ve İstatistik	Eğlenceli matematik
	Analize hazırlık	Matematik yarışmaları
	Diferansiyel Kalkülüs	

Know English? Explore 7 more subjects on our English site



🔍 işlem sırası

Arama

[Makaleler \(22\)](#) [Alıştırmalar \(9\)](#) [Programlar \(3\)](#) [Konular \(38\)](#) [Videolar \(389\)](#)

Aradığınızı bulamadınız mı? [Google Site Search](#) ile arama



## İşlem sırası, başka örnekler

Matematik » 7. Seviye » Negatif sayılar: çarpma ve bölme » İşlem Sırası

O zaman sırayı hatırlayalım ve **işlem sırası** soruları beraber çözelim. . . . Ama **işlem sırası** bize koymamız gerektiğini zaten söylendi.



## İşlem Sırası

Matematik » Cebir Öncesi » Aritmetik Özellikler » İşlem Sırası

Buradaki karışıklığı ortadan kaldırmak için matematik dünyası hangi **işlemin** diğerlerine göre öncelikli olduğunu tanımlamıştır.

## ★ Yeni işlem tanımları 1

Matematik » Cebir I » Fonksiyonlar » Yeni işlem tanımları

Yeni bir **işlem** verildiğinde, bu **işlemi** kullanan bir ifadenin değerini bulma. .


## ★ Yeni işlem tanımları 2

Matematik » Cebir I » Fonksiyonlar » Yeni işlem tanımları


2 yeni **işlem** verildiğinde, bu **işlemi** içeren bir ifadenin değerini bulma.




## Adım sırası alıştırmaları örneği

 [Konular](#) [Hakkımızda](#) [Bağış Yap](#)  [Giriş Yap](#) [Kaydedilmemiş puanlar](#)

Khan Academy'ye giriş yapmak için

 [Google](#)

 [Facebook](#)

Sizin izniniz olmadan hiç yayımlamayız.

VEYA

Khan Academy hesabınızla oturum açın

[Kaydolunuz](#)

[Şifrenizi mi unuttunuz?](#) | [Yeni bir hesap oluşturun.](#)

KHANACADEMY Konular

Giriş Yap Kaydedilmemiş puanlar

Çocuğunuzun bir şeyler öğrenmesine yardımcı olun.

Veliler, buradan başlayın.

Ad Soyad

Email

Üye Ol

Geri git

By clicking "Sign up", you agree to our Terms of Service and Privacy Policy.

KHANACADEMY Konular  Anasayfa **aaysudamar**

**aaysudamar** [Bir kullanıcı adı seçin](#)

[Özgeçmişinizi ekleyin](#)

[Lokasyonunuzu ekleyin](#)

120,481

Anasayfa Profil Madalyalar Gelişim Sohbet Programlar **Eğitmenler**

Eğitmenler, Khan Academy bünyesindeki tüm bilgilerinize ulaşabilirler. Öğrenci Kimliğiniz: aaysudamar@gmail.com

### Eğitmen ekleme

Sınıf kodu veya koçunuzun/öğretmeninizin e-posta adresini girin:

### Velinizi ekleyin

Velinizin e-posta adresini girin:

**Öğrencilerinize veya çocuklarınıza eğitmenlik yapmak ister misiniz?**

Başlamak için sağ üstteki "aaysudamar" menüsünü açıp, "Öğrenci ekle" veya "Çocuk ekle"ye tıklayın!

Profil Düzenle

Profil

Öğrenci ekle


Çocuk ekle

Ayarlar


Yardım

Çıkış Yap

KHANACADEMY Konular  Anasayfa aaysudamar




**aaysudamar** [Bir kullanıcı adı seçin](#)  
[Özgeçmişinizi ekleyin](#)  
[Lokasyonunuzu ekleyin](#)

120.481 

[Profili Düzenle](#)


[Anasayfa](#) [Profil](#) [Madalyalar](#) [Gelişim](#) [Sohbet](#) [Programlar](#) [Eğitmenler](#)

ŞİMDİ ÜZERİNDE ÇALIŞILAN




Antik Sanat ve Uygarlıklar  
**Roma**  
% 3 tamamlandı  
2/52 beceri tamamlandı

[Geri dönün](#)




Cebir II  
**Polinom ve rasyonel fonksiyonlar**  
% 0 tamamlandı  
1/115 beceri tamamlandı


[Geri dönün](#)





Rönesans ve Reformasyon Dönemi  
**Kuzey Rönesans Dönemi**



Küresel Kültüre Doğru  
**Kavramsal ve Performans sanatı**

 Bilimsel ve Teknik Yayınları  
Çeviri Vakfı

 K Khan Academy

 STFA

KHANACADEMY Konular  Anasayfa aaysudamar

aaysudamar [Bir kullanıcı adı seçin](#) [Profili Düzenle](#)  
[Özgeçmişinizi ekleyin](#)  
[Lokasyonunuzu ekleyin](#)

120.481

Anasayfa **Profil** Madalyalar Gelişim Sohbet Programlar Eğitimciler

Vitrin Eğitimciler

**Kullanıcı İstatistikleri**

Katıldığınız tarih 5 ay önce

Kazanılmış enerji puanları **120.481**

Tamamlanan videolar 92

Son hareketler Eğitimciler

Madalya sayıları Eğitimciler

1 0 0 0 6 49

Programlar [Tümünü görün](#) Herkes

Sizin henüz bir programınız bulunmamaktadır.

[Programlamayı öğrenin](#)

[Yeni bir program oluşturun](#)

## Çarpma ve Bölme Soruları

Basit çarpma ve bölme işlemleri içeren sorular. Bazı sorularda kalan var.

İlk 1, veya art arda 5 soruyu doğru cevaplayın



Nuri, bir arabayı 2 kilometre uzağa fırlatabilen bir mancınık yapıyor. İlk yaptığı mancınığı inceleyerek, daha iyi bir tasarım geliştiriyor ve yaptığı ikinci mancınık arabayı 7 kat daha uzağa fırlatabiliyor.

Denklemlerden hangisi, ikinci mancınığın bir arabayı fırlatabildiği uzaklığı  $D$ , bulmanıza yardımcı olabilir?

- $2 + D = 7$
- $2 \times D = 7$
- $2 + 7 = D$
- $7 \times 2 = D$

İkinci mancınık bir arabayı ne kadar uzağa atabiliyor?  kilometre

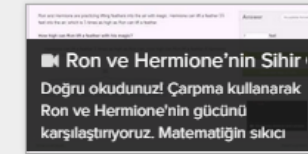
Cevap

Cevabı kontrol edin

Nasıl olduğunu bana göster

İpucu almak istiyorum

Zorlanıyor musunuz? Bir video izleyin.



- Çarpmayla karşılaştırma: yaşlar ve boylar
- Çarpmayla karşılaştırma: para ve uzaklık
- Bölme İçeren Sözlü Problem 1. Örnek



**KHAN**

ACADEMY

—TÜRKÇE—