

Size Göre
Matematik ve Geometri
Nedir?

Prof. Dr. Mehmet TEKKOYUN

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

ISBN : 978-605-63313-2-9

Basım Yılı :2014

Baskı Adedi : 100

Baskı : 1. Baskı

Adres : Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi

İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi

İşletme Bölümü Terzioğlu Yerleşkesi

17200 Çanakkale

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Teşekkür

Bu kitabın oluşmasına temel teşkil eden tanımlar, ifadeler ve açıklamalar “ matematik nedir ” ve “ geometri nedir ” gibi sorular yöneltilen yaklaşık 1000 öğrenciden alınan cevaplardan üretilmiştir. Bu vesileyle katkısı olan tüm öğrencilere teşekkür ederim.

Ayrıca bu eserin yayına hazırlanması sırasında; Musa TEKKOYUN'a emeklerinden dolayı şükranlarımı sunarım.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Bu Kitap Bütün Öğrencilerime İthaf Olunur

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Önsöz

Değerli okurlar, elinizdeki bu kitap bir ders kitabı olmayıp popüler bir okuma kitabıdır. Bu kitap sayesinde, sizlere “matematik nedir” ve “geometri nedir” sorularını yanıtlayan öğrencilerin hayal dünyasını yansıtmaya çalıştım. Bu yüzden, kitabın içerisinde öğrencilere ait önemli detaylar bulacaksınız. Çünkü insanlar bir şeyler anlatırken kendi ruh dünyasını da ister istemez dışa vururlar. Alınan yanıtlar incelendiğinde, bir Matematikçi/Geometrici olarak, %100’e varan doğru görüşler içerdiğini gözlemledim. Tabii ki herkes bu düşünceme katılmayabilir. Kitaptaki açıklamalar yoluyla, Matematik ve Geometrinin ne olduğunu, ne işe yaradığını öğrenme, ne tür işlerde kullanılabildiğini ve ayrıca Matematik / Geometri fobisi olanlar için bir çare olacağını inancındayım. Matematik ve Geometri ile ilgili birçok gizemli sır ve detay sizleri bekliyor. Umarım, yeterince faydalanırsınız.

En iyi dileklerimle...

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İçindekiler

Teşekkür	iii
Önsöz.....	v
İçindekiler	vi
BİRİNCİ BÖLÜM	1
MATEMATİK NEDİR?	1
1.1:Matematik, Fen Bilimlerinde okuyan öğrenciler için ne ifade eder?	2
1.2: Matematik, Sosyal Bilimlerde okuyan öğrenciler için ne ifade eder?	51
İKİNCİ BÖLÜM.....	67
GEOMETRİ NEDİR?	67
2.1: Geometri, Fen Bilimlerinde okuyan öğrenciler için ne ifade eder?.....	68
2.2: Geometri, Sosyal Bilimlerde okuyan öğrenciler için ne ifade eder?.....	81

BİRİNCİ BÖLÜM

MATEMATİK NEDİR?

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

1.1: Matematik, Fen Bilimlerinde okuyan öğrenciler için ne ifade eder?

Hayattır.

Düşünce sistemidir.

Sabretmektir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Zor ama güzel bir uğraştır.

Farklı pencerelerden bakmaktır.

Kurallar bütünüdür.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Bir sanattır.

Zevkli bir yorgunluktur.

Sayılarla dans etmektir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Kişilerin ufuklarını ve fikirlerini genişletmesini sağlayan ve hayatlarını yön veren pusuladır.

Dünyayı tüm boyutlarıyla zihinlere işleme sanatıdır.

Soyut dünyanın somut şekilde yansımasıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Zirvelere çıkıp en ücra yaşamları irdelemektir.

Kafamızdaki soruların cevabıdır.

Hayatın anlamıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Kendini geliştirme, yorumlayabilme ve araştırma gücü veren bir iksirdir.

Beyin egzersizi yapmaktır.

Yaşam damarlarında gezmektir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Sayılarla aşık olma sanatıdır.

Kişinin iç dünyasını ve ufkunu genişleten ve aynı zamanda düşünmeyi tetikleyen bir araçtır.

Bir tutkunun oluşumudur.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Tereddüt etmektir.

Farklı düşünmeyi öğreten yaşama biçimidir.

Her ilme giren ana damardır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Yaşamları irdelemektir.

Yücudun, beynin ve konuşmanın alt yapısıdır.

Bitmez tükenmez bir bilimdir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Sayılar dünyasıdır.

Büyük bir sistemdir.

Tüm fen ve mühendislik bilimlerinin doğuşunu
sağlayan temel yapıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Sonsuzluktur.

Gerçekçi düşünmeyi yansıtan tek araçtır.

Beynimizin farklı çalışmasını ve farklı bölümlerini kullanmayı öğreten bir etkendir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsanları düşünmeye iten ve onların yaşam gücünü geliştiren bir daldır.

Bilinçli yaşamaktır.

Hem araçtır hem amaçtır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Neden sonuç ilişkileri arasında çözüm bulmaktır.

Düşünme sanatıdır.

Bir tutkudur.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Nesne ve şekillerin birbirleriyle olan ilişkilerini

hesaplamaktır.

Bir düşünce biçimidir.

İnsanoğluyla yaşayan bir canlıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsana hızlı düşünmeyi öğreten bilimdir.

Sezgi, hayal gücü ve tümevarımcı düşünce süreçlerini kapsayan bir sistemdir.

Mantıksal olaylar zinciridir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsan tarafından zihinsel olarak oluşturulan bir
işlemdir.

Çevrenin, hayatın ve insanoğlunun bir düzen içinde
işleyiştir.

Sayılar topluluğudur.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Günlük yaşamda her alanda ihtiyacımız olan hesap

bilgileridir.

İnsanlar arasında bir araçtır.

Evrenin sırlarını bize yansıtan aynadır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsanın düşünme kabiliyetini geliştiren bir araçtır.

Kavramlardır.

Deneye dayanmayan, varsayım ve kabullerden
meydana gelen sistemdir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Günlük yaşamda her ne kadar araç olsa da büyük bir ihtiyaçtır.

Sayıların, varsayımların ve kabullerin ortak dilidir.

Beyni kullanmaktır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsanların yaşama tutunmalarını sağlayan gereçlerden
biridir.

Her şeydir.

Hayatin temel parçalarından bir tanesidir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Sayıların edebiyatıdır.

Yaşam kadar eski ve yaşamla birlikte gelişen ve aynı zamanda insanlık tarihi ile paralel bir gelişim gösteren ciddi bir bilimdir.

Her alanda kullanılan küçümsenemez bir mucizedir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Yar oluş ve kendini keşfetme biçimidir.

Teorileri mantıksal olarak birbirine bağlayan bir mekanizmadır.

Hayatı oldukça kolaylaştıran bir olaydır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Sayılarla oyun oynamaktır.

Zevkli ve eğlenceli bir uğraştır.

Kuralları ve kesin sonuçları olan bir bilim dalıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Hayatımızın çoğu alanında yer alan bir ögedir.

Kurallarla problem çözme yeteneği kazandıran bir araçtır.

Sayılarla hayat veren ana damardır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Hayatta karşılaştığımız bütün problemleri çözmeyi

öğreten bir bilimdir.

Kainatı ve onun sahibini bize anlatan güçlü bir

delildir.

Yaşamı anlamayı sağlayan bir araçtır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Problemleri çözme gücü veren bir paroladır.

Yaşamın simgelerle ifade edilen bir versiyonudur.

Bu karmaşık dünyada kendini ifade edebilme özgürlüğüdür.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Her yerde karşımıza çıkan, bize yol gösteren ve yolumuzu aydınlatan rehberdir.

İnsanlara seviyelerine göre farklı farklı tatlar sunan bir hayat kaynağıdır.

Bir yönüyle kişiliktir, karakterdir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Bir konu hakkında düşünce gücümüzü kullanmayı

öğretendir.

Vefalı olanlara sadık bir dosttur.

Çölde susuz kalanlara hayat iksiridir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Hayat okulunda her gün yeni bir şeyler öğreten bir

öğretmendir.

İnsanoğlunun varlığının amacını bulup soyutlaması

için kapı aralayan temel ögedir.

Hayatin tek gerçeğidir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Evrendeki var olan düzenin ispatıdır.

Her şeyi ayrıntılarına kadar irdelemektir.

Gerçekçi düşünceyi sağlayan en etkili araçtır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsanların beynini geliştirerek yaşamını kolaylaştıran ve onlara huzur veren zihinsel bir düşüncedir.

Evrenin mükemmel bir yazılımıdır.

Sonuca ulaşma çabasıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Şu geçici hayatta yalan olmayan tek gerçektir.

Eski, köklü, sağlam, gitgide gelişen ve hiç devrilmeyecek gibi duran bir ağaçtır.

Düşünme ve anlamanın anahtarıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Sayıların ve işlemlerin görünen somutluğunun

ötesindeki soyutluğu yakalayıp ona bağlanmaktır.

Hayati sayılarla açıklayan bir bilimdir.

Hayatımızın oynatılmaz taşlarından birisidir.

Size GÖre Matematik ve Geometri Nedir?

Sonsuzluğa giden bir bilim dalıdır.

Canlı ve cansız varlıkların diliyle konuşmaktır.

Yaşadığımız bütün olayların mantıklı bir

açıklamasıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Herkesin ortak dilidir.

İnsanın yaratılışından ölümüne kadar, evrenin yaratılışından kıyamete kadar insan vücudunun, beyninin ve konuşmasının altyapısıdır.

İnsanın yaşam kaynağıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsanın ufkunu açan ve ruhunu geliştiren alettir.

Karanlık noktaları aydınlatan bir ışıktır.

Bu dünyayı keşfetmek için içine bindiğimiz bir
gemidir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsanın kişisel gelişimini tamamlamasını sağlayan en büyük etkidir.

İnsana neden, nasıl, niçin sorularını hatırlatan bir güdüdür.

Belirli kurallar içerisinde sayılarla oyun oynamaktır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Kainatın mucizelerini açığa çıkarmak için gerekli olan en önemli araçtır.

Evrende var olan her şeyi açıklayan ve bir sonuca varan sistemdir.

Hesap yapmaktır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Fiziğin ve doğanın dilidir.

Sayılar ve denklemler topluluğudur.

Sayılarla işlem yapılan bir bilim dalıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Beyin geliştiren, karşılaşılan problemleri kolayca çözmeye sağlayan ve analitik düşünceyi sağlayan bir bilim dalıdır.

Birçok bilim dalının alt yapısıdır.

Hayatımızın her alanında kullanılan bir ihtiyaçtır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsanın ufkunu geliştiren bir bilimdir.

Farklı açılardan bakmayı öğreten bir eğitmendir.

Teorem, ispat ve problemlerin bütünüdür.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Zekâmızı ve becerimizi geliştiren bir uğraştır.

Pusuladır.

Yorum gücümüzü geliştiren ve birbirimizi anlamak için farklı pencereler açan bir ufuktur.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Hayatın ta kendisidir.

Mantıklı düşünce sağlayan bir aygıttır.

Sayılar ve şekiller arasında ilişki kuran ve aynı zamanda yorumlayan bir bilim ve akıl yoludur.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Sayılar arası yolculuktur.

Bilgilerin elde edilmesinde ve denetlenmesinde kullanılan bir araçtır.

Varlığı anlamaktır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Doğrudur.

Çıkılmaz gibi görünen yolları umut ışığı olan bir fenerdir.

Sadece fen bilimlerine değil aynı zamanda sosyal bilimlere kaynaklık eden pınardır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Hayatın her alanında kullanılan araçtır.

Sayılarla oyun oynama sanatıdır.

Dünyanın var oluşundan beri olayları aydınlatan bir mekanizmadır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsanoğlunun amaç ve hedeflerine doğru giderken karşılaştığı sorunları ve problemleri çözmek için geliştirdiği soyut ve somut çıkış yollarıdır.

Sayılar teorisidir.

Hem soyut hem de somut kavramlar bütünüdür.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Hayat felsefesidir.

Evrensel bir dildir.

Verilerin toplanıp problemin çözüme ulaşma çabasıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Zevkli ve eğlenceli bir uğraştır.

Hesap yapma, plan yapma ve problem çözme sanatıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

1.2: Matematik, Sosyal Bilimlerde okuyan öğrenciler için ne ifade eder?

Hayatın işleme yansımasıdır.

Problem çözme yeteneği kazandırma güdüsüdür.

Toplum hayatını ve yaşama biçimini düzenleyen önemli bir aktördür.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Toplum hayatını kolaylaştıran bir ögedir.

Reel bir şekilde kurgulanmış ve insan hayatına yön veren gerçek bir romandır.

Toplum hayatını daha yaşanılr bir seviyeye getirme çabasıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Bir dildir.

İnsanoğlunun günlük yaşamını, geleceğini, düş ve hayal gücünü zenginleştiren bir bilim dalıdır.

Yaşamımızı yönlendirerek gelişmeyi ve teknolojik ilerlemeyi sağlayan bir sistemdir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsanoğlunun hayallerini geliştiren ve yükselişini sağlayan bir bilimdir.

Gelecekteki hayatın şekillenmesini sağlayan önemli bir etmendir.

Hayatın sınırlarını aşmada insanların kullanabilecekleri en önemli bilimdir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Hayatımızın vazgeçilemez bir parçasıdır.

Bir tür zorunlu ihtiyaçtır.

Hayatın sayılarla anlatım biçimidir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Daha kaliteli bir yaşam için gerekli bir unsurdur.

Kelimelerin sayılara dönüşmüş halidir.

Hayatın temel yapı taşlarından bir tanesidir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Pozitif bilimlerin anasıdır.

İnsan yaşamına düşünsel ve yaşamsal özellikler katan sırlı bir iksirdir.

Dikkat, bilinç, güç ve dirayet gibi soyut güçler kazandıran bir varlıktır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Hayatın mantığıdır.

Beyin jimnastiğinin yapıldığı arenadır.

Gerçeklidir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Sonsuzluktur.

Hayatımızda her zaman var olan bir sistemdir.

Sayılar dizisidir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Beyin fırtınası yapan bir bulmacadır.

İnsanlara çok yönlü ve analitik düşünmeye teşvik eden bir rehberdir.

Hayatımızın değişmez bir parçasıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Beyin geliştirme aracıdır.

Bizi hayata hazırlayan ve hayatı öğreten bir eğitmendir.

Hayatı kolaylaştıran, insanların ihtiyaçlarını karşılayan ve sorunlarını çözümlen bir araçtır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Zoru kolay, uzağı yakın, uzununu kısa, vs. eden bir aygıttır.

Savaşların kazanılması-kaybedilmesi, devletlerin kurulması-yıkılması, hayatın kolaylaştırılması-zorlaştırılmasında büyük rol oynayan yüce bir güçtür.

Hayat arkadaşımızdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Sayılarla ve işaretlerle oynanan bir oyundur.

Hayatımızdaki bilmecelerdir.

İnsanlık tarihinin başlangıcından itibaren var olan ve insan yaşamında vazgeçilmez bir uğraştır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsan medeniyetinin gelişiminin bağlı olduğu ekonomiyi hayat veren bir can suyudur.

İnsanlık tarihi boyunca sistemlerin, kurumların ve yapıların oluşmasındaki önemli bir araçtır.

Başarıların sırrıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Aslında insanlığın ilk zamanlarından beri var olan, fakat insanoğlunun çok sonraları keşfettiği bir bilimdir.

İnsanın gelişmesine, kalkınmasına ve çok büyük şeyler başarmasına ön ayak olmuş bir bilimdir.

İnsanın özüdür.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Bir milleti millet yapan temel unsurlardan biridir.

Her türlü hayat şartları karşısında zekâyı ön planda tutarak dengeli davranmayı öğütleyen bir dosttur.

Evrenin temelini oluşturan bir yapı taşıdır.

X- ve y- takımlarının yaptığı bir futbol maçıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İKİNCİ BÖLÜM

GEOMETRİ NEDİR?

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

2.1: Geometri, Fen Bilimlerinde okuyan öğrenciler için ne ifade eder?

Hayal etmektir.

Anlamlı ve anlamsız bütün şekillerdir.

Matematik ölçülerin şekillere yansımasıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Hayatın tamamına yayılmış bir olgudur.

İnsanların hayal, düşünce sistemini geliştiren bir araçtır.

Keşfetmek istediğimiz dünyayı uzaydan bakmaktır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Matematiğin bir parçası, matematiğin bir

kardeşidir.

Bir bulmacadır.

Kimsenin görmediği ya da fark etmediği ayrıntıları

görmektir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Çizgiler bütünüdür.

Hayal dünyamızı şekillerle yansıtmaktır.

Görsel sanattır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Farklı bakış açısı getiren hayat felsefesidir.

Zeki insanları diğer insanlardan ayıran bir
süzgeçtir.

Dünyaya başka bir açı ile bakmaktır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Ayrintıları fark etmedir.

Uzaydır.

İnsanın bakış açısını genişleten bir objedir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Anlamsız noktalara anlam yüklemektir.

Boyuttur.

Düşünme gücünü geliştiren araçtır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

İnsan hayatını kolaylaştıran simgelerdir.

Dünyadaki her şeyin sembolize edilmiş şeklidir.

Göz ile aklın bir koalisyonudur.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Hayati her açıdan irdeleme sanatıdır.

Çizgilerle dans etmektir.

Matematiğin resmedilmiş halidir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Düşünebilme ve şekillerle farklı boyutları

isimlendirebilme yeteneğidir.

Zeka ile şekillerle oynamaktır.

Matematiğin merkezinde yer alan komuta birimidir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Kalemle ritim tutarak dans etmektir.

Evrendeki gizli sırları açığa çıkaran teleskoptur.

Yaratıcının kainattaki izlerini fark etmektir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Farklı boyutlarda yaşayabilme, yetisidir.

Hayatta her şeyin bir ölçüye göre tasarlandığını

gösteren göstergedir.

Hem köhneleşmiş, rengi matlaşmış

hayallerimizin hem de düşünce yapımızın en etkili

zımparasıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Noktalardan harikaların icat edilebileceğini fark edebilmektir.

Yaşamdaki en ince ayrıntıları dikkat etmektir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

2.2: Geometri, Sosyal Bilimlerde okuyan öğrenciler için ne ifade eder?

Dikkati, kavramayı, anlamayı ve düşünme gücünü odaklayan bir bilimdir.

Bir gıdadır.

Hayata yeni bir bakış açısı ile bir tür tepkidir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Olayı en derinlemesine kadar irdeleyen bir bilimdir.

Nokta olarak doğmuş ve diğer noktalara ulaştığında kendini açığa vurmuş bir canlıdır.

Kelimelerin şekillerle ifade tarzıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Hayata nasıl baktığın kadar nereden bakmayı kazandıran öğretidir.

Karanlık bir gecede mum, soğuk bir günde soba, a bir günde yiyecek, benliği tamamlamada temel bir gereksinim, geleceğe bakmada bir drbndr.

Anlamsız çizgilerin değil hepsinin birbiriyle bağlantılı olduğu bir evrendir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Farklı boyutlardan ve farklı açılardan bakmayı öğreten bir mekanizmadır.

El becerisini geliştiren bir el sanatıdır.

Bakmak ile görmek arasındaki farkı gösteren bir tür filmidir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Bir olguya farklı açılardan bakma yeteneği kazandıran bir iletişim aracıdır.

Bakış açısı kazandıran bir eğitmendir.

Gerçek hayat ile sanal hayat arasında iletişimi sağlayan bir operatördür.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Şekillere âşık olma sanatıdır.

Hayatı somutlaştıran bir perspektiftir.

İnsanı bir ileri düşünmeye iten sihirli bir güçtür.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Şekillerin bilimidir.

İnsan zekâsını geliştiren ve farklı yorumlarla zenginleşen matematiğin bir koludur.

Görsel zekâmızı geliştiren bir etmendir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Matematiğin tasarımıyla birleştiği bir bilimdir.

Şekillerin gizemli dünyasıdır.

Sonsuz matematik evreninin yıldızları, gezegenleri ve uydularıdır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Çok boyutlu olarak görme ve değerlendirmeyi sağlayan bir alettir.

Somutla soyut düşünce yeteneğimizi geliştiren eğlenceli bir iştir.

Farklı açılardan bakmayı sağlayan bir öğretilir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Yaşadığımız gezegen başta olmak üzere evrenin bir düzen ve bir oran harikası olduğunu gösteren canlı bir örnektir.

İnsan olarak betimlenen matematiğin yaşam alanıdır.

Hayatı doğru açıdan okumayı öğreten bir rehberdir.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Hatalarımızı ve yanlışlarımızı bulup doğruyu gösteren bir arkadaştır.

Beyin jimnastiğidir.

Hayatın belirli açıları çerçevesinde doğrular arasında dolaşmadır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Xarıçapı farklı bir dünyadır.

Herkese kısmet olmayan güzel bir hayattır.

İnsan ihtiyaçlarını karşılayan bir unsurdur.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Kavramları zihinde canlandırma sanatıdır.

Çizgilerin önem ve değer kazandığı bir pazardır.

Bir çeşit bulmacadır.

Size Göre Matematik ve Geometri Nedir?

Size göre

Matematik nedir?

.....

Geometri nedir?

.....

Not: Matematik nedir? ve Geometri nedir? kavramları için vermiş olduğunuz yanıtları paylaşmak, kitabın içeriğinin zenginleşmesini katkıda bulunmak ve her türlü eleştirilerinizi bildirmek için lütfen tekkoyun@comu.edu.tr adresine bir e-posta gönderin!

SON



Prof. Dr. Mehmet TEKKOYUN

1968 yılında Denizli İlinin Tavas İlçesine bağlı Çağırğan beldesinde doğdu. 1973-1978 yıllarında Çağırğan İlkokulu'nu, 1979-1982 yıllarında Çağırğan Ortaokulu'nu, 1982-1985 yıllarında Denizli Cumhuriyet Lisesini bitirdi. 1986-1990 yıllarında, Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü'nü tamamladı. 1990-1991 yılında Bayburt'ta, 1991-1994 yıllarında Burdur'da Matematik Öğretmenliği yaptı. 1995-1999 yıllarında Pamukkale Üniversitesinde ve 1999-2002 yıllarında Eskişehir Osmangazi Üniversitesinde Araştırma Görevlisi olarak çalıştı. 1994-1996 yıllarında Pamukkale Üniversitesi'nde Matematik Yüksek Lisans'ını, 1996-2002 yıllarında Eskişehir Osmangazi Üniversitesi'nde Matematik Doktora'sını tamamladı. Pamukkale Üniversitesi'nde 2002-2004 yıllarında Öğretim Görevlisi, 2004-2006 yıllarında Yardımcı Doçent, 2006-2011 yılında Doçent ve 2012 yılında 9 ay Profesör olarak çalıştı. 2012 yılında Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi (ÇOMÜ) Biga İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Ekonometri Bölümü'nde Profesör olarak atandı. 2013 yılından itibaren ÇOMÜ İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi İşletme Bölümü'nde Profesör olarak çalışmaktadır. 30 adet uluslar arası ve ulusal bilimsel makalesi yayınlandı. 18 adet uluslar arası ve ulusal sempozyumda bildiri sundu. Ayrıca, 2 adet İngilizce matematik bilimsel kitabı ve 1 adet Türkçe matematik ders kitabı vardır. Evli ve 3 çocuk babasıdır.

ISBN: 978-605-63313-2-9