

MATEMATİK DÜNYASINDAN...

Bu sayımızda okurlarımıza TÜBİTAK'ın proje yarışmasında derece alan İzmir Fen Lisesi öğrencilerinin bir projesini lise öğrencilerine örnek teşkil etmesi için yayımlıyoruz. Günlük yaşantımızın vazgeçilmez parçası olan teknoloji ürünlerinde matematiğin hangi boyutta kullanıldığına dair Gonca Güngör Ayık'ın "Otomoto ile Tanışalım" ve Timur Karaçay'ın "Mikrobilgisayarda Aritmetik (II)" yazısını zevkle okuyacağınızı düşünüyoruz. Kendisi bir matematikçi olan Menderes ilçesi Görece Belediye Başkanı Sayın Mustafa ÖZTÜRK'ü Matematik Yarışması düzenlemesinden dolayı kutluyoruz. Dileriz bu yarışmada tıpkı Akdeniz Üniversitesi Matematik Olimpiyatları gibi geleneksel hale gelir. Bu sayıda ilk kez okur kösesi oluşturduk. Emektar matematik öğretmenlerimizin MD hakkındaki dileklerini yayın kurulu olarak yerine getirmeye özen göstereceğimize kimse kuşku duymasın. Çok yakın zamanda tekrar görüşmek üzere...

MATEMATİK DÜNYASI**İÇİNDEKİLER**

Matematik Dünyasından...	1
Tamsayıların Bölüntüsü için Cebirsel Özdeşlikler ve Algoritmalar M.Cihan Girgintaş - Selim Özgen	2
Otomoto ile Tanışalım Gonca Güngör Ayık	10
1.Görece Uluslararası Matematik Yarışması Menemen Görece Belediyesi	13
Mikrobilgisayarda Aritmetik (II) Timur Karaçay	16
Limitin Öyküsü Ünal Ufuktepe	21
Problemler ve Çözümler	28

Matematik Dünyası

SAHİBİ : Türk Matematik Derneği adına Başkan TOSUN TERZİOĞLU

YAYIN KURULU : Doğan Çoker, Ünal Ufuktepe, Rafail Alizade, Oktay Pashaev, İsmail Aslan, Engin Büyükaşık

DİZGİ : İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü

Matematik Dünyası, Türk Matematik Derneği tarafından, Matematik Vakfının işbirliği ve UNESCO'nun desteğiyle iki ayda bir yayınlanmaktadır.

Matematik Dünyası'nın, Milli Eğitim Bakanlığı Talim Terbiye Kurulu Başkanlığının 20 Haziran 1991 gün ve 660 YKD. Baş. K.I. Şb. Müd3386 sayılı kararı ile okullara tavsiyesi uygun bulunmuştur.

ABONE KOŞULLARI (2001) : Yurtiçi yıllık (1 kişilik) 8.000.000 TL; yurtiçi yıllık (en az 10 kişilik grup için kişi başına) 6.500.000 TL. (Yıllık abone ücretinin "Türk Matematik Derneği" nin "Matematik Dünyası Dergisi" adına açtığı 215511 no'lu Posta Çeki hesabına ya da Türkiye İş Bankası Laleli (İstanbul) Şubesi 1084.304400.334887 no'lu "Matematik Dünyası Dergisi" hesabına yatırılarak, dekontunun bir örneğinin dergi abone adresine gönderilmesi yeterlidir.) Parakende satış fiyatı 2.000.000 TL.

ABONE ADRESİ: Matematik Dünyası, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Gülbahçe-Urla 35437-İZMİR

Tel : 0 (232) 4987569, 4987504 ve 4987519 ; Faks : 0.232.498.75.09 ; E-Posta : mdunyasi@galois.iyte.edu.tr