

MATEMATİK DÜNYASINDAN...

Üçüncü sayımızla yine birlikteyiz. Dergimizin normal süresinde çıkmamasındaki temel sorunumuz mevcut ekonomik krizin yansması ve bize ulaşan makale sayısının azlığı. Yazarlarımız ve okurlarımızdan yazılarını elektronik ortamda bize göndermeye özen göstermelerini birkez daha rica ediyoruz.

Gelecek sayımızı Matematik Eğitimi ve Matematik Felsefesi konularına ayırmak istiyoruz, bu konularda yazılarınız dergimize güç katacaktır. Matematik Dünyasının web sitesine arşivimizdeki mevcut bütün sayıların kapaklarını yerleştirdik. Bu sayıları İstanbuldaki Türk Matematik Derneğinden edinebilirsiniz.

Bu sayımızda TÜBİTAK'dan ödül alan lise öğrencilerimizin projelerine de yer ayırdık, her sayıda bu projelerden birini yayınlamayı düşünüyoruz. MD ile ilgili haberlere (<http://www.tmd.org.tr>), (<http://galois.iyte.edu.tr/mdunyasi>) adreslerinden erişebilirsiniz..

MATEMATİK DÜNYASI

İÇİNDEKİLER

Matematik Dünyasından...	1
Polinomların Asal Bölenleri Metehan Aydın	2
Bikompleks Sayılarla Tanışmak İster misiniz? Nurhayat İspir	6
Eisenstein Kriterinin Bir Uygulaması Oğün Öge	10
Mikrobilgisayarda Aritmetik (I) Timur Karaçay	15
Descartes İşaret Kuralı İsmail Aslan	23
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. Müd5386 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-Uri 35435-İZMİR

Tel : 0 (232) 4987510 ve 4987504; Faks : 0.232.498.75.09 ; E-Posta : mdunyasi@galois.iyte.edu.tr