

MATEMATİK DÜNYASINDAN...

İkinci sayıyla yine karşınızdayız. On yıldır alışıla gelmiş kapağı değiştirmiş olmanın korkusunu sizlerden gelen olumlu eleştiriler bizlere ayrı bir güç verdi. Bu sayıdan sonra Matematik Dünyası içerik zenginliği ile daha geniş kitlelere ulaşsın istiyoruz. Yazarlarımızın farklı kurum ve kuruluşlardan olması, eğitimci ve felsefeci dostlarımızın birikimlerini okurlarımızla paylaşması Matematik Dünyasını daha bir büyütecektir. Ankara'daki 2. Matematik Etkinlikleri ve Sempozyumunda da dile geldiği gibi öğrenciler lise üçüncü sınıf matematik konularına yeni sınav sistemi ile bütünüyle yabancılaşmakta, matematiksel düşüncenin temeli olan Temel Matematik konularından uzaklaşmaktadır. Bu konuda Matematik Dünyası'na tarihi bir misyon düşüyor ve bu misyonu yerine getireceğimizden de kimsenin kuşkusu olmasın.

Bu sayımızda Antalya Matematik Olimpiyatlarına geniş yer ayırdık. Gelecek sayımızda ise Ege bölgesinde yapılmakta olan benzer bir yarışmaya yer vereceğiz.

Okuyucularımız bölgelerindeki benzer Matematik Etkinliklerini haber olarak bize gönderdikleri takdirde dergimizde imkanlarımız el verdiği ölçüde onlara yer ayırmaya çalışacağız. Matematik Dünyası dost okuyucularına güzel bir yaz tatili diliyor.

MATEMATİK DÜNYASI

İÇİNDEKİLER

Matematik Dünyasından...	1
VI. Antalya Matematik Olimpiyatı-2001 Sorular ve Kısa Çözümler İlham Aliyev - Doğan Çoker	2
VI. Antalya Matematik Olimpiyatı-2001 2. Seçme Sınavı İlham Aliyev - Doğan Çoker	8
Kuaterniyonlar ve Dört Tamkare Teoremi Oktay Pashaev - Engin Büyükaşık	14
Bir Genişleme Teoremi (II) Nurettin Ergun	17
Dokuz Nokta Çemberi Svetlana Gadetska - Halide Sağıdova	20
Sürekli Kesirler İsmail Aslan	23
Basında Matematik	27
Matematik Etkinlikleri 2001'e Dair Tina Beğeri - S.Eylem Erdoğan	28
Problemler ve Çözümler	29

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-Urla 35435-İZMİR

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