

MATEMATİK DÜNYASINDAN...

Zamanı durdurmak mümkün değil. Herşey hızlı değişiyor. Değişimler bazen bizi şaşırtabiliyor ama Matematik Dünyası dinamik yapısını korumakta kararlı. Matematik Dünyasındaki değişim daha çok düşün kulesinin burçlarının gökyüzünün mavilikleri ile kucaklaşma yönünde. Matematik dünyası 11. yaşını doldurmak üzere. Gelecek sayımızdan sonra 12. cildimiz İstanbul Bilgi Üniversitesi Matematik Bölümünce hazırlanacak. Bu konudaki ayrıntılı bilgiler 5. sayıda duyurulacaktır.

Bu sayımızda konu bütünlüğünün bozulmaması için Geometri, Sayılar Kuramı ve Çizge Kuramı üzerine olan yazıları hiç bölmeden vermeyi uygun gördük. Matematik yarışmaları üzerine yazılara yer vermeye devam ediyoruz. Özellikle ilköğretim ve orta öğretim öğrencileri ve öğretmenlerinin zevkle okuyacaklarını düşündüğümüz Dört İşlemlere yönelik zihinsel oyunlar ilgi gördüğü taktirde gelecek sayımızda da bu konuya dair ilginç oyunlar vermeye devam edeceğiz.

Bizi İstanbul'da Türk Matematik Derneğinden, Ankara'da ODTÜ kitap satış birimi, Matematik Vakfı ve Dost Kitapevinden, İzmir'de Kabile ve İletişim kitapçılarından sormayı unutmayın.

MATEMATİK DÜNYASI

Matematik Dünyası

SAHİBİ : Türk Matematik Derneği adına Başkan TOSUN TERZİOĞLU
YAYIN KURULU : Ünal Ufuktepe, Rafail Alizade, Oktay Pashaev, Murat Atmaca, Behiye Ubuz
DİZGİ : İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü

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

Matematik Dünyası'nın , Milli Eğitim Bakanlığı Talim Terbiye Kurulu Başkanlığının 20 Haziran 1991 gün ve 660 YKD. Baş. K.I. Şb. Müd. 5386 sayılı kararı ile okullara tavsiyesi uygun bulunmuştur.

ABONE KOŞULLARI (2002) : Yurtiçi yıllık (1 kişilik) 12.000.000 TL; yurtiçi yıllık (en az 10 kişilik grup için kişi başına) 10.000.000 TL. (Yıllık abone ücretinin "Türk Matematik Derneği" nin Matematik Dünyası Dergisi" adına açtığı 215511 no'lu Posta Çeki hesabına ya da Türkiye İş Bankası Galata (İstanbul) Şubesi 1021 304400 982751 no'lu "Matematik Dünyası Dergisi" hesabına yatırılarak, dekontunun bir örneğinin dergi abone adresine gönderilmesi yeterlidir). Parakende satış fiyatı 3.000.000 TL.

ABONE ADRESİ: Matematik Dünyası, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü , Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Gölbaşı-Urla 35435-İZMİR

Abone İşleri ve Dağıtım: Tina Beşeri-Günnur Ufuktepe 0 (232) 4987525-4987541, Dizgi: Hakan Kutucu, Faks : 0(232) 4987509-4987598 ; E-Posta : mdunyasi@galois.iyte.edu.tr

İÇİNDEKİLER

| | |
|---|----|
| Matematik Dünyasından... | 1 |
| Geometrik Optimalleştirme Problemleri Üzerine I G. Adilov - R. Tınaztepe | 2 |
| İkiz Asal Sayılar Üzerine U.G. Nuriyev - Halide G. Sadıgova | 6 |
| Çizge Kuramına Genel Bir Bakış Gökşen Bacak- Tina Beşeri | 13 |
| Matematikçi Gözü İle Kıbrıs Sorunu İbrahim Cahit Arkut | 19 |
| Dört İşlemlerde İlginç Oyunlar Murat Atmaca | 25 |
| Cahit Arf Matematik Günleri Bilgi Üniv. Matematik Bölümü | 27 |
| Problemler ve Çözümleri Rafail Alizade | 29 |