

MATEMATİK DÜNYASINDAN...

Dünya Matematik Yılı olan 2000 yılının 7.ayına girerken dergimizin 3.sayıyla yeniden sizlerle buluşmaktan mutluyuz. İkinci sayımızda duyurduğumuz gibi, 19.05.2000 günü 5. Antalya Matematik Olimpiyadının 2. Aşama Sınavı yapıldı; öteki yıllardan farklı olarak, bu yıl sınav hemen değerlendirildi ve 21.05.2000 günü madalya ve ödül töreni gerçekleştirildi.

Bu sayımızda, 5. Antalya Matematik Olimpiyadı 2. Aşama Sınavı sorularını yayınlıyoruz. Soruların çözümlerini gelecek sayımızda vereceğiz. Bölümümüz araştırma görevlisi Z. Güvenç 'in olimpiyatlara ilgili izlenimlerini, olimpiyatlara yarışmacı olarak katılan I. Aşıkdoğan 'ın olimpiyadın ardından matematik defterine düştüğü notları da zevkle okuyacağınıza inanıyoruz. Ayrıca, bu sayımızda N. Ergun 'un "Eski Yunan Uygarlığında Geometri", H. İ. Karakaş 'ın "Mükemmel Sayılar" başlıklı yazılarınının da tüm okurlarımızca ilgiyle okunacağını umuyoruz.

Sevinçle ifade etmek isteriz ki, yarışma problemlerine çözüm gönderenlerin sayısında önemli ölçüde artma gözlemliyoruz. Önümüzdeki günlerde bu sayının daha da artacağına inanıyoruz. Bu sevinçleri sizlerle paylaşırken, 2001 yılında **Matematik Dünyası** 'nı yayımını üstlenecek bir ekibin şimdilik ortaya çıkmamış olmasından kaygı duyduğumuzu belirtmek isteriz.

Tümünüze Antalya 'dan selam ve sevgiler...

MATEMATİK DÜNYASI**İÇİNDEKİLER**

Matematik Dünyasından...	1
Eski Yunan Uygarlığında Geometri Nurettin Ergun	2
Beşinci Antalya Matematik Olimpiyadı Birinci Seçme Sınavı Halil İ. Karakaş-İlham Aliyev- Fikri Gökdal-Doğan Çoker	10
Mükemmel Sayılar Halil İ. Karakaş	19
Ünlü Kadın Matematikçiler (II) Hülya Şenkon	23
Eğlenceli Bir Matematik Sorusu Öğün Dođru	25
5. Antalya Matematik Olimpiyadı 2. Aşama Soruları	26
5. Antalya Matematik Olimpiyadının Ardından Zeynep Güvenç	27
Özel Bir Mektup İsmahan Aşıkdoğan	28
Problemler ve Çözümleri	29

Matematik Dünyası

SAHİBİ : Türk Matematik Derneđi adına Başkan TOSUN TERZİOğLU
YAYIN KURULU : H. İbrahim Karakaş, Doğan Çoker, İlham Aliyev, Fikri Gökdal
DİZGİ : Akdeniz Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü

Matematik Dünyası, Türk Matematik Derneđi 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. Müd. 5386 sayılı kararı ile okullara tavsiyesi uygun bulunmuştur.

ABONE KOŞULLARI (2000) : Yurtiçi yıllık (1 kişilik) 3.000.000 TL; yurtiçi yıllık (en az 10 kişilik grup için kişi başına) 2.500.000 TL. (Yıllık abone ücretinin "Türk Matematik Derneđi" nin "Matematik Dünyası Dergisi" adına açtırdığı 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.)

ABONE ADRESİ: Matematik Dünyası, Akdeniz Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü,
07058-ANTALYA

Tel : 0.242.227.89.00/1116 ; Faks : 0.242.227.89.11 ; E-Posta : mdunyasi@pascal.sci.akdeniz.edu.tr