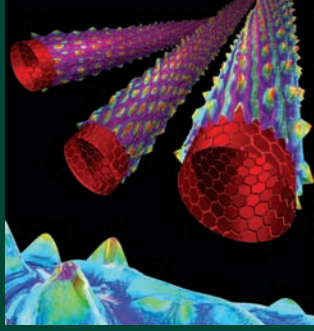


İçindekiler

Bilim ve Teknoloji Haberleri/ <i>Zeynep Tozar</i>	4
TÜBİTAK'ın 2006 Yılı Bilim Oskarları Açıklandı/ <i>Gülgün Akbaba</i>	16
Nerede Ne Var?/ <i>Gülgün Akbaba</i>	17
Sergimize Bekliyoruz.....	62
Güneş İçin Buluştuk Formula G 2006	26
Türkiye Neresinde: Nanoteknoloji/ <i>Raşit Gürdilek</i>	34
Bilim ve Teknik Kulübü/ <i>Gülgün Akbaba</i>	46
Teknoloji Adımları/ <i>Gökhan Tok</i>	50
Everest'e Tırmanmak/ <i>Burçak Özoğlu Poçan</i>	52
G.N. Hounsfield/ <i>Kaynak Seçimler</i>	60
Uzay Tiyatroları/ <i>Alp Akoğlu</i>	62
Kuantum Bilgisayarı Sormadan Cevaplatan Türk/ <i>Ayşegül Yılmaz</i>	66
Uyarlılığın Şafağında Anadolu/ <i>Gökhan Tok - Serpil Yıldız</i>	70
Kentlerdeki Yabancılar/ <i>Gülgün Akbaba</i>	76
Elektromanyetik Alan/ <i>Kamil Çınar</i>	80
Kablosuz Seri Haberleşme Uygulamaları ve RF Kontrol/ <i>Ömer Çayırpunar</i>	82
Kendimiz Yapalım/ <i>Yavuz Erol</i>	86
Programcılar İş Başına/ <i>Ali Galip Bayrak</i>	88
Türkiye Doğası/ <i>Bülent Gözcelioğlu</i>	89
Yaşam/ <i>Sargun Tont</i>	90
Not Defteri/ <i>Vural Altın</i>	92
Yeşil Teknik/ <i>Cenk Durmuşkahya</i>	94
İnsan ve Sağlık/ <i>Doç. Dr. Ferda Şenel</i>	95
Bulmaca/ <i>Deniz Candaş</i>	96
Yayın Dünyası/ <i>Gökhan Tok</i>	97
İçbükey Yansımalar/ <i>İnci Ayhan</i>	98
Merak Ettikleriniz/ <i>Sadi Turgut</i>	99
Tekno Tezgah/ <i>Hacer Erar</i>	100
Nasıl Çalışır/ <i>Türkan Yöney</i>	101
Bir Buluşum Var/ <i>Nilüfer Karadağ</i>	102
Monitörden Yansıyanlar/ <i>Levent Daşkıran</i>	103
Matematik Kulesi/ <i>Engin Toktaş</i>	104
Sözcük Dağarcığı / <i>Deniz Candaş, Gökhan Tok</i>	105
Satranç/ <i>Aybar Karaçay</i>	106
Zeka Oyunları/ <i>Emrehan Halıcı</i>	107
Londra'dan Mektup/ <i>Didem Crosby</i>	108
Gökyüzü/ <i>Alp Akoğlu</i>	109
Forum/ <i>Gülgün Akbaba</i>	110
İlettikleriniz.....	111
Prof. Zihni Sinir/ <i>İrfan Sayar</i>	112

34

Ders kitaplarında söz edilmeyen, görmediğimiz şeyler görüyoruz. Yıllardır yapılan çalışmalarla görülenler dışında bambaşka bir dünya olduğunu fark ediyoruz. Evet, nano ölçülere inildiğinde malzemenin nitelikleri değişiyor. bu teknoloji sadece minyatürleştirme değil, aynı zamanda malzemenin kimyasal ve fiziksel özelliklerinde değişiklikler yaratma.



52

Bu yıl 27 Mart - 9 Haziran tarihleri arasında, dünyanın en yüksek zirvesi Everest'e Türkiye'den ODTÜ Spor Kulübü dağcılarında oluşan 11 kişilik takımımız tırmandı. Ülkemizin adı, dünyanın en yüksek noktasındaki yerini aldı.



62

Planetariumları bir eğitim ve eğlence merkezi. Modern bilim merkezlerinin en önemli öğelerinden biri. Öyle ki, büyük bilim merkezlerinden hangisine giderseniz gidin, kubbeli bir yapı görebilirsiniz.



70

Kutsal kitaplarda anlatılan "cennet" Anadolu'da mı? Geçtiğimiz günlerde Alman Der Spiegel dergisi cennetin Göbekli Tepe'de olduğunu duyurdu. Bölgedeki buluntular cennetin değilse bile, uygarlığın başlangıcının Anadolu'da olduğunu gösteriyor.

