

# Bilim Çocuk



## Kaplumbağanın Peşinden



Güneş Saati  
Maketİ



Bilim Çocuk  
Kartları



Gözlem  
Defteri



ISSN 1301-7462 36  
9 771301 746003  
212111 2009/04

**Sahibi**

TÜBİTAK Adına Başkan  
Prof. Dr. Nüket Yetiş

**Sorumlu Yazı İşleri Müdürü**

Çiğdem Atakuman  
cigdem.atakuman@tubitak.gov.tr

**Yayın Yönetmeni**

Zuhal Özer  
zuhal.ozer@tubitak.gov.tr

**Yayın Kurulu**

Prof. Dr. Ömer Cebeci  
Doç. Dr. Hilmi Volkan Demir  
Dr. Aren Emre Kurtgözü  
Prof. Dr. Ferhunde Öktem  
Yrd. Doç. Dr. M. Fatih Taşar

**Teknik Yönetmen**

Duran Akca  
duran.akca@tubitak.gov.tr

**Araştırma ve Yazı Grubu**

Tuğba Can  
tugba.can@tubitak.gov.tr  
Meltem Yenal Coşkun  
meltem.coskun@tubitak.gov.tr  
Aslı Zülal  
asli.zulal@tubitak.gov.tr  
Hande Kaynak  
hande.kaynak@tubitak.gov.tr

**Grafik Tasarım - Uygulama**

Aysegül Doğan Bircan  
aysegul.bircan@tubitak.gov.tr  
Fulya Koçak  
fulya.kocak@tubitak.gov.tr

**Çizer**

Pınar Büyükgüröl  
pinar.buyukgural@tubitak.gov.tr

**Web Uygulama**

Sadi Atılğan  
sadi.atilgan@tubitak.gov.tr  
Sinan Erdem  
sinan.erdem@tubitak.gov.tr

**Mali Yönetmen**

H. Mustafa Uçar  
mustafa.ucar@tubitak.gov.tr

**Okur İlişkileri - İdari Hizmetler**

Emine Sonnur Özcan  
sonnur.ozcan@tubitak.gov.tr  
Lale Edgür  
lale.edguer@tubitak.gov.tr  
Sema Eti  
sema.eti@tubitak.gov.tr

**Yazışma Adresi**

Bilim Çocuk Dergisi Atatürk Bulvarı/No: 221/  
Kavaklıdere/06100/Ankara  
Tel (312) 427 06 25 (Yazı İşleri) Tel (312) 468 53 00  
(TÜBİTAK Santral) Faks (312) 427 66 77 (Yazı İşleri)  
e-posta cocuk@tubitak.gov.tr  
İnternet www.biltek.tubitak.gov.tr/cocuk

**Satış-Abone- Dağıtım**

Tel (312) 467 32 46 - (312) 468 53 00 / 1061 / 3438  
Faks (312) 427 13 36 ISSN 977-1301-7462  
Fiyatı 3 TL (KDV dahil)

**Baskı**

İmpress Baskı Tesisleri  
İmaj İç ve Dış Ticaret A.Ş.  
www.imajas.com.tr

**Baskı Tarihi**

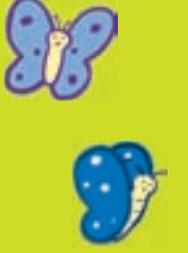
14. 04. 2009

**Dağıtım**

DPP  
www.dpp.com.tr

HER AYIN 15'İNDE ÇIKAR

# Bilim Çocuk



Sevgili Okurlarımız,

Hiç çevrenizde gördüğünüz şeylere farklı bir bakış açısıyla bakmayı denediniz mi? Örneğin, "karınca bakışıyla". "Karınca bakışı da ne?" diye düşünebilirsiniz. Diyelim ki kırık bir alandasınız, burnunuzu yere yaklaştırıp çevrenize bakmayı deneyebilirsiniz. İşte bu, karınca bakışıyla çevreyi gözlemlemektir. Bu şekilde baktığınızda daha önce fark etmediğiniz o kadar çok şey görebilirsiniz ki. Gözlem yapmanın ne kadar eğlenceli olduğunu ve ilkbaharın bu iş için harika bir zaman olduğunu düşünerek bu konuyla ilgili pek çok hazırlık yaptık. Dergimizle birlikte verdiğimiz Gözlem Defteri, Kaplumbağanın Peşinde yazımız ve web sayfamızda yer vereceğimiz bilgiler gibi.

Biliyorsunuz geçtiğimiz günlerde İstanbul'da 5. Dünya Su Forumu düzenlendi. Bu forumda, dünyadaki su sorunlarına çözüm üretmeye ve uluslararası işbirliği yapmaya yönelik toplantılar yapıldı. Biz de bu konuda bir şeyler yapmak istedik ve sizin için "Yaşam Kaynağı Su" başlıklı yazımızı hazırladık. Bir de posterimiz var. Posterimizin bir yüzünde suyun kente yolculuğunu anlatıyoruz. Diğer yüzünde de Suyu Koruyalım Oyunu var. Elbette dergimizde başka konulara da yer verdik. Bisikletlerin geometrisi, keman yapımının incelikleri ve trompet gibi. Üstelik bir parça hortum, ağızlık ve plastik bir huniden üflemlerini bir çalgı yapmayı da öğrendik. Ayrıca dergimizle birlikte Adan Z'ye Meslekler kartları ve güneş saati maketi de veriyoruz.

Web sayfamızdaki "Su Paketi"ni inceleyebilirsiniz.  
<http://www.biltek.tubitak.gov.tr/cocuk>



Hepinize müzikle uğraşma, oyun oynama ve gözlem yapma olanaklarıyla dolu günler dileriz. Unutmayın "bilim gözlem yapmakla başlar".

Zuhal Özer

