

Sahibi

TÜBİTAK Adına Başkan V.
Prof. Dr. Nüket Yetiş

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Raşit Gürdilek

rasit.gurdilek@tubitak.gov.tr

Editör

Zuhal Özer

zuhal.ozer@tubitak.gov.tr

Yayın Kurulu

Güldal Büyükdamgacı Alogan

Çiğdem Atakuman

Cem Babadoğan

Jale Çakıroğlu

Gülnur Erciyeş

Fitnat Kaptan

Ferhunde Öktem

Teknik Koordinatör

Duran Akca

duran.akca@tubitak.gov.tr

Redaksiyon

Zeynep Tozar

zeynep.tozar@tubitak.gov.tr

Araştırma ve Yazı Grubu

Tuğba Can

tuğba.can@tubitak.gov.tr

Meltem Yenal Coşkun

meltem.coskun@tubitak.gov.tr

Aslı Zülal

asli.zulal@tubitak.gov.tr

Kartları Hazırlayan

Hande Kaynak

Grafik Tasarım

Hülya Yılmazcan

hulya.yilmazcan@tubitak.gov.tr

Fulya Koçak

fulya.kocak@tubitak.gov.tr

İllüstratör

Pınar Büyükgüral

pinar.buyukgural@tubitak.gov.tr

Web Uygulama

Sadi Atılğan

sadi.atilgan@tubitak.gov.tr

Okur İlişkileri

Vedat Demir

vedat.demir@tubitak.gov.tr

Zehra Şen

zehra.sen@tubitak.gov.tr

İbrahim Aygün

ibrahim.aygun@tubitak.gov.tr

İdari Hizmetler

Kemal Çetinkaya

kemal.cetinkaya@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

Internet 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 YTL (KDV dahil)

Baskı

Promat Basım Yayın San ve Tic. A.Ş.

(212) 456 63 63 - www.promat.com.tr

Baskı Tarihi

14. 12. 2007

Reklam

Tel : (312) 427 06 25 (312) 427 23 92 Faks : (312) 427 66 77

Dağıtım: Merkez Dağıtım A.Ş.

Bilim Çocuk

Sevgili Okurlarımız,

Güzel bir çocuk şarkısı var. Sözleri şöyle:

"Büyük saat şöyle işler, ding dang, ding

dang; küçük saat şöyle işler, tik tak tik tak

tik tak tik tak; cep saati koşar gider, tiki tiki

tiki tiki tak!" Şarkımızın da anlattığı gibi

günlük yaşamımızda karşılaştığımız birçok saat

çeşidi var. Bu sayımızda yeni yılın da yaklaşması nedeniyle saatler

ve zaman konusunu ele aldık. Tarih boyunca kullanılan saatler ve

zamanda yolculuk konulu yazılara yer verdik. Bunların dışında sizin

için bir de 2008 Bilim Çocuk takvimi hazırladık. Takvimimizin bir

yüzünde Ay'ın hallerine, diğer yüzünde de önemli gün ve haftalara

yer verdik.

Bu sayımızda "lezzetli" konularımız da var. Pasta ve şekerlemelerde kullandığımız kakao, vanilya, şeker gibi malzemelerin elde edildiği bitkileri tanıttık. Evde çikolata yapmayı öğrendik. Üstelik bundan yüzlerce yıl öncesine gidip çikolatayı bol tüketen uygarlıklardan biri olan Azteklerle tanıştık.

Dergimizi her zaman olduğu gibi sizin için özenle hazırlandık. Aynı özeni gelecek yıl da sürdüreceğiz. Ayrıca gelecek yıl dergilerimizle birlikte vereceğimiz minik sürprizler de olacak. Bu sürprizler, konularımızla ilişkili olarak maske, masa oyunu, maket gibi ekler olabilir. Umarız sizin için hazırladığımız her şeyi seversiniz.

Hepinizi sevgiyle kucaklarız ve mutlu yıllar dileriz.

Zuhal Özer