

İçindekiler

Bilim ve Teknoloji Haberleri/ <i>Raşit Gürdilek</i>	4
Nerede Ne Var?/ <i>Gülgün Akbaba</i>	20
Bilim Net/ <i>Raşit Gürdilek</i>	22
Teknoloji Adımları/ <i>Gökhan Tok</i>	24
Sergimize Bekliyoruz.....	26
Bilim ve Teknik Kulübü/ <i>Gülgün Akbaba</i>	28
Anadolu Leoparı/ <i>İbrahim Mete Mısırhoğlu</i>	32
Rüyalar/ <i>Doç. Dr. Ferda Şenel</i>	40
Bilgisayarda Yaşayan Penguen Linux/ <i>Ayşenur Topçuoğlu Akman</i>	50
Hücrel "Chat"/ <i>Tuğba Can</i>	54
Kazdağı'nda Zeus mu Sarıkız mı Oturuyor?/ <i>Doç. Dr. F. Sancar Ozaner</i>	58
Sporda Psikoloji/ <i>Bülent Gözcelioğlu</i>	60
Yıldızdan Diş Macununa Flor / <i>Alp Akoğlu</i>	62
Süpermercükler Geliyor/ <i>Canan Öktemgil Turgut</i>	66
Süperagır Elementler/ <i>Nermin Arık</i>	70
Müzik Fourier Analiz Matematik/ <i>Nilüfer Karadağ</i>	74
Hiperbarik Oksijen Tedavisi/ <i>Bülent Gözcelioğlu</i>	76
Fotoğraf ve Sonbahar/ <i>Serpil Yıldız</i>	78
Teknoseksüel Yaşam Rehberi/ <i>Gökhan Tok</i>	82
Robotlar Yolda/ <i>Elif Yılmaz</i>	86
Genler Tıbbın Hizmetinde/ <i>Deniz Candaş</i>	90
Türk Araştırmacılar İçin Bir Fırsat Daha/ <i>Deniz Candaş</i>	94
Kendimiz Yapalım/ <i>Yavuz Erol</i>	95
Bulmaca/ <i>Gökhan Tok</i>	96
Londra'dan Mektup/ <i>Didem Crosby</i>	97
Yayın Dünyası/ <i>Gökhan Tok</i>	98
İnsan ve Sağlık/ <i>Doç. Dr. Ferda Şenel</i>	99
Tekno Tezgah/ <i>Hacer Erar</i>	100
Merak Ettikleriniz/ <i>Sadi Turgut</i>	101
Nasıl Çalışır/ <i>Türkan Yöney</i>	102
Monitörden Yansıyanlar/ <i>Levent Daşkiran</i>	103
Yaşam/ <i>Sargun Tont</i>	104
Satranç/ <i>Aybar Karaçay</i>	106
Zeka Oyunları/ <i>Emrehan Halıcı</i>	107
Matematik Kulesi/ <i>Engin Toktaş</i>	108
Gökyüzü/ <i>Alp Akoğlu</i>	109
Forum/ <i>Gülgün Akbaba</i>	110
İlettikleriniz.....	111
Porof. Zihni Sinir/ <i>İrfan Sayar</i>	112

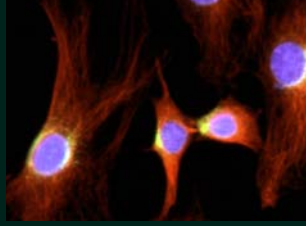
36

Beynin en büyük gizemlerinden birisi de “rüya”. İster kabul edelim, ister etmeyelim hepimiz rüya görüyoruz. Rüya görmediğini söyleyen kişilerin diğerlerinden tek farkıysa gördükleri rüyaları hatırlamamaları. Rüyalar uykunun önemli bir parçası, uyku da ömrümüzün.



54

Hücrelerin bizim hakkımızda konuştuklarını, gece ve gündüz mikrodünyada gidip gelen milyarlarca fısıltıyla ne dediğimiz, ne yaptığımız hakkında yorum yaptıklarını, her hareketimizi kontrol ettiklerini düşünmek belki delice. Ancak, bu hücrel “chat”in, milyonlarca hücrenin işbirliği ve eşgüdümünün gerektiği çok hücreli canlılar için yaşamsal olduğu da bir gerçek.



70

Geçen yıl, bilinen toplam 114 element vardı. Bu yılın başlarındaysa, iki yeni süper ağır elementin daha sentezi bildirildi.



82

Yoksa siz hâlâ alışverişe gidince cüzdan taşıyanlardan mısınız? Kapıyı anahtarla mı açıyorsunuz? Sizin buzdolabınız İnternet’ten sipariş de vermiyordur. Eve gelmeden önce kahve makineniz kendi kendine çalışıp kahvenizi ısıtmaya başlamıyorsa, kaldırıp atın onu. Devir teknoloji devri.

