

Gözlem

Defterinizden

Foça Belediyesi Çocuk Evi'nden küçük arkadaşlarımız öğretmenlerinin ve okul müdürlerinin desteğiyle yaptıkları gözlemleri bize gönderdiler. Henüz okul öncesi dönemdeki bu arkadaşlarımızın gözlemlerinden birini yayımlıyoruz. Bu çalışmalar için de onları kutluyoruz.

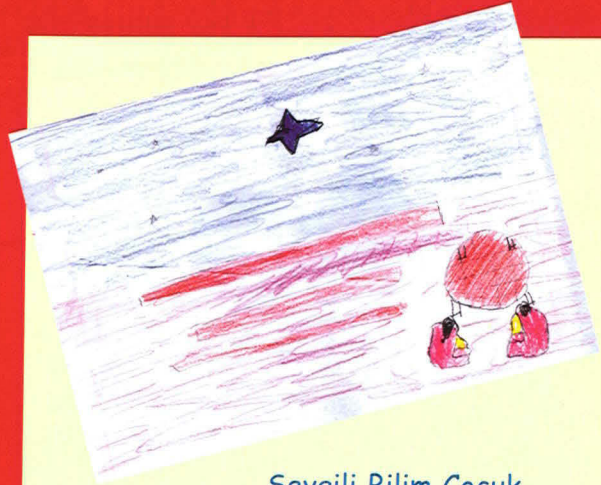
Bilim Çocuk



Besinlerin sıcaklıkla nasıl değişim gösterdiğini biliyor musunuz? Biz denedik, keşfettik.

Önce şekerle yumurtayı çırpıttık. Görmeliydiniz öyle güzel köpürdü ki... Sonra unu, yağı ve kabartma tozunu ekledik. Karıştırma işlemi biraz zorlaştı. Unu karıştırmak gerçekten zor oldu, macun gibi yapışkan bir şey çıktı ortaya. Sonra bu karışımı tepsiye döktük ve sıcak fırına koyduk. 30 dakika sonra gözlerimize inanamadık. Tepsiye döktüğümüz o yapışkan karışım kabarmıştı ve çok güzel kokuyordu.

Foça Belediyesi Anaokulu Öğrencileri ve Öğretmenleri/İzmir



Sevgili Bilim Çocuk,

Size geçen Temmuz ayında yaşadığımız bir olayı anlatmak istiyorum. Ben Büyükkada'da oturuyorum. Bir gün babamla balkonda oturuyorduk. Batıda çok parlak, belirgin ve sanki yere kadar inmiş bir yıldız gördüm. Babam ve ben bunu çok merak ettik. Çünkü her zaman aynı saatte ve aynı yerde çıkıyor ve sonra Heybeliada'nın oralarda gözden kayboluyordu. Hemen Kandilli Rasathanesi'ni aradım ve onun Venüs gezegeni olduğunun öğrendim. Bazen daha belirgin olup batıdan görünürmüş. Çok heyecanlandım, çünkü ilk defa yeryüzünden bir gezegen görüyordum. Bu sevinci sizinle paylaştığım için çok mutluyum.

Nursena Yılmaz
Fenerbahçe Koleji
Fenerbahçe/İstanbul



Sevgili Bilim Çocuk Dergisi,
Ben Bursa'da yaşıyorum.
Bahçeli bir evimiz var. Bu
nedenle değişik canlılara
rastlıyorum. Size gördüğüm
ilginç bir tırtılı anlatmak
istiyorum. Adının İngilizcesi
"inchworm". Önde ve arkada
sekiz bacağı var. İlerlerken
sanki yüksekliği ölçüyormuş
sanırsınız.

Özra Sezgiç
Gazi İlköğretim Okulu/7-A/
Bursa/Gemlik

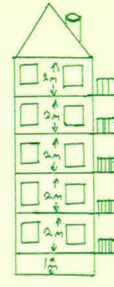


Evimize
taşındığımız yıl

3. kat, bizim ev



Portakal ağacı



Evimize
taşınmamızın 5. yılı



Portakal ağacı

Merhaba Bilim Çocuk Dergisi,

Yeni evimize taşındığımızda, evimizin yanına hem dut ağacı hem de portakal ağacı dikilmişti. O zaman küçüktüm ve bazı şeylere aklım ermiyordu. (Dut ve portakal ağacının büyüme hızının eşit olmaması gibi.) Dut 10 cm büyüyorsa portakal ağacı bu uzunluğu dut ağacının aldığı süreye göre daha uzun sürede alıyordu. Dut ağacı ve portakal ağacı dikildiğinde, aşağı yukarı ikisi de üç metre yüksekliğindeydi. Beş yıl sonra bir gün bu iki ağaç aklıma geldi. Ağaçlara baktığımda aradaki yükseklik farkı çok büyüktü. Bunu kütüphanelerden ve çeşitli kaynaklardan araştırıyorum; ama hiçbir bilgi edinemiyorum. Bu olayda ağaçların toprağının, gübresinin, türünün ve hatta DNA'larının büyük bir etkisi olduğunu düşünüyorum.

Serkan Can
M. Atatürk İlköğretim Okulu/7-C/31600/Dörtöl/Hatay

Sevgili Bilim Çocuk Dergisi,
Ben hırsızlığıyla ün kazanmış bir kuş türünü, yani sakasağanları inceledim. Bunu size yazıyorum. Bir gün dayımın oğluyla dağda gezerken, gözümüze parlak bir şey çarptı. Ne olduğunu bilemedik, fakat meşe ağacında duran bir şey olduğunu tahmin ettik. Ağaçta bir kuş yuvası vardı. Yuvanın içinde parlak teneke, bakır ve alüminyum benzeri metaller duruyordu. Bunların yanında ölü kuş yavruları vardı. Merakımızı gidermek için hemen babama koştuk. Babam



yuvanın saksağanlara ait olduğunu söyledi. Saksağanlar bu tip parlak nesneleri yuvalarına toplarlarmış; bu yüzden onlara hırsız denirmiş. Bunu anladık, ama yavru kuşların neden öldüğünü bir türlü anlayamadık. Fen Bilgisi öğretmenini olan amcama gittik. O da saksağanların hem diğer kuşların yavrularını hem de yumurtalarını çaldığını söyledi. Doğrusu yavru kuşlara çok üzüldük.

Ahmet Öncel
Beyşehir /Konya