

Gözlem



Gözlemlerinizi Bekliyoruz...



Çamuru gözlemleyebilirsiniz!

Çamur deyip geçmeyin, o da incelemeye değer bir malzeme. Gözlemlerinizi bekliyoruz.

Adres: TÜBİTAK Bilim Çocuk Dergisi Gözlem
Defterinizden Köşesi/Atatürk Bulvarı/No: 22/06100
Kavaklıdere/Ankara

Çalışkan Karıncalar

Yazlıkta Sevgi Teyze, yıkadığı kavun çekirdeklerini kurumaları için güneşe koymuştu. Bir de baktım ki, karıncalar kendilerinden kat kat büyük olan çekirdekleri yuvalarına taşıyorlar. Taşıyamadıkları çekirdekler için de yardım istemişler ki, bir çekirdeği iki karınca uçlarından tutmuş götürüyorlar. Diğer bir grup da yuvalarından toprak çıkartıyor. Bu gözlemimden sonra karıncalara niye çalışkan dendiğini anladım.

Burak Özdemir

Çınar 100/3-A/Van

Sinekleri Gözlemledim

Tatilde beni rahatsız eden sineklerden



bunalmıştım. Onları gözlemlemeye karar verdim. Bir pet şişenin kapağını açıp içine şeker ve meyve kabuğu koydum. Balkona bıraktım; hiç sinek gelmedi. Daha iyi bir yöntem buldum. İki sinek yakaladım, pet şişeye koydum. Hava almaları için pet şişeyi deldim. Sineklerimden büyük olana Obur adını verdim. Çünkü en fazla yiyeceği o yiyordu. Dikkatimi en çok ayakları çekti. Ayaklarıyla her yere tırmanıyorlardı. Gözlemimin 4. günü kuzenim Sinan sineklerimi serbest bıraktı. Buna çok üzülmedim. Çünkü, artık gözlemim bitmişti ve onlar özgür olmalıydılar.

Muhammet Külfetoğlu

Şehit Şerife Bacı 100/7-B/Kastamonu

Fasulyenin Büyüyüşü

Ben bir fasulyeyi gözlemledim. Fasulye, ilk önce tohum halindeydi. Su, sıcaklık ve oksijen yardımıyla toprakta büyümeye başladı. Tohumu çatladı ve



İlk dikildiğinde

1 hafta sonra

Büyüdüğü zaman

toprağın üstüne çıktı. Toprağın üstüne çıkınca, ışık gereksinimi doğdu. Yeni yapraklar çıkardı ve büyümeye başladı. Bir süre sonra fasulye verdi. O fasulyeleri yine dikebiliriz.

Musa Peker

Ayvaç Merkez 100/5-A/Ayvaç/Samsun

Soğuk Hava

Sıcak bir yerden soğuk bir yere geçerken, vücut sıcaklığımız değişir. Bu da, üşümemize ve titrememize neden olur. Dişlerimiz

Kuşlar bile soğuktan etkilendikleri için güneye göç ederler.



Defterinizden



birbirine
değerek, takır
takır ses çıkarır. Titreme ve
ürperti oluşur. Soğuk, özellikle
burun ve parmak uçlarında
hissedilir. Çok soğukta kendimizi
koruyamazsak hastalanırız.

Seda Sanbaş

M. Adil Kasapşekkin İÖO/5A//Şahinbey/Gaziantep

Köyümüz

Ben İzmir ilinin Ayrancılar köyünde yaşıyorum. Yaşadığım bölgede her türlü toprak ürünü yetişiyor. Köyümüz Aydın otoyolu üzerinde olduğu için çok avantajlı. Efes antik kenti ve Meryem Ana'ya yakın. Köyümüz çok güzel. İnsanlar, yazları burayı sık sık ziyarete gelirler. Bunun nedeni, burada Subaşı'nın olması. Subaşı'nda kaynak suyu var. Burada piknik alanları var. Yazın buraları cıvı cıvı olur. Köyümüzün kendine özgü yemekleri var. Başlıca ekmeğimiz, maya ekmeği ve kastro. Keşkek, nohut yemeği, arabaşı ve tarhana çorbası da başlıca yemeklerimiz. Köyümüzü gezmeye gelmenizi öneririm.

Duygu Yavuz

Atatürk İÖO/7B/AyrancılarTorbalı/İzmir

Karpuz Çekirdeği

Yeni evimize taşınırken, penceremizin önünde biraz toprak yığını vardı. Bir gün arkadaşım ile sohbet ediyorduk. Ona karpuz verdim, birlikte yedik. Karpuz çekirdekleri toprağa düşmüştü. Arkadaşım evine gitti. Gece şakır şakır yağmur yağdı. Sabah oldu. Ekmek almaya giderken, toprakta yemyeşil bir bitki gördüm. Nasıl

bir
anda
büyüdüğünü aklım
almıyordu. Onun, karpuz
çekirdeğinden geliştiğini
düşündüm.



Esra Usta

Mustafa Pars İÖO/5F/Sefaköy/İstanbul

Gözlediğim Bulutlar



Sabah okula gitmek üzere uyandım. Giyindim, evimizin balkonuna çıktım. Gözlerim birdenbire gökyüzündeki bulutlara takıldı. Yağmur sonrasıydı. Sanki bulutlar birbirinden ayrılıyor gibiydiler. Bazılarının beyaz öbekler halinde ilerlediğini ve Güneş'in bu bulutlar arasından sanki gülümsediğini gördüm. Öğle saatlerinde de gökyüzü mavi bir örtü gibiydi. Bulutları gözlemlemek çok zevkliydi.

Ali Yıldız

Hasan Ali Yücel İÖO/2A/Tarsus/Mersin

Değişken Bulutlar

Öğretmenimiz, bize bulutlarla ilgili bilgi verdi. Ben de evimizin

balkonunda

her gün bulutları inceledim. Bir gün şunu gördüm: Tüm bulutlar yapışmıştı. Biri ayrıydı. O da yavaş yavaş diğer bulutlara yapıştı. Bazıları açık renk, bazıları koyuydu. Daha sonra tüm bulutlar koyulaştı. Gök gürleyip, yağmur yağmaya başladı. Bulutlar, bazı günler koyu, bazı günler mavi, bazı günler de beyaz oluyordu.



Çağla Bulut

Hasan Ali Yücel İÖO/2A/Tarsus/Mersin

Su Damlaları

Yağmurlu bir gündü. Canım sıkıldığı için salona gittim. Annemin camdan baktığını gördüm. Yanına oturdum. Beraber dışarı bakmaya başladık. O sırada çamaşır ipindeki su damlaları dikkatimi çekti. Su damlalarının rüzgârdaki hareketi çok güzeldi. İpin üzerinde rüzgâr yönünde kayan su damlaları sanki birbirinden kaçıyordu. İki damla birbirinden kaçıyordu. Birleştiği an, damlayıveriyordu.

Ömer Emre Çolak

Şehitler İÖO/6A/Manisa

