

gözlem defterinizden



Okulla ilgili gözlemlerinizi bekliyoruz.

Denizde...

Ben tatilde deniz kıyısını ve denizin içini gözlemledim. Deniz kıyısında çok güzel şeyler gördüm: Deniz kabukları, midyeler, yosunlar ve kum. Bunlarla bir sürü süs eşyası yapılabileceğini keşfettim. Ayrıca denizin altındaki güzellikleri de gözlemledim. Denizin içinde rengârenk balıklar vardı. Bu balıklar çok hoşuma gitti. Ama balıkların yanında bazı çöpler vardı. Balıklar adına üzüldüm. Kirli bir dünyada yaşıyorlardı. Bu durumda denizlerimizi kirletmememiz gerektiğini düşünüyorum.

Selen Ünal
Bilim İÖ / 5-A / Malatya

Mudanya'daki Gözlemlerim

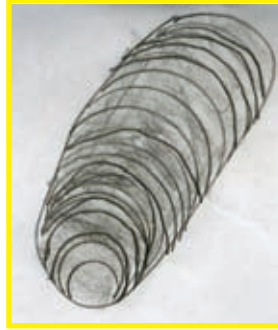
Tatilde babamın yanına Bursa'ya gittim. Orada birçok yeri gezdim ve deniz kıyısında rastladığım şeyleri sizlerle paylaşmak istiyorum. O gün Mudanya'da hava rüzgârlıydı. Dalgaların kıyıya sert sert vurduğunu gördüm. İskelede balıkçıları seyrederken bu dalgalardan biri sırtımı ıslattı. Oradaki martıların balıkları avlamalarını, kargaların piknik yapan ailelerin yiyeceklerini almak için yaptıklarını görmek beni çok eğlendirdi. Bunların dışında Mudanya da denizin kirlendiğini görmek beni çok üzdü. Her ne kadar bu beni derinden üzdüyse de Mudanya'daki nostaljik evlerin insana ilginç bir duygu hissettirdiğini fark etmek beni çok mutlu etti.

Kadir Tuğrul Demirci
Maltepe İÖ/7. Sınıf/Ankara

Deniz Kıyısında Gözlem

Denize gözlem yapmaya gitmiştik. Denize girerken taşların sivri kenarlarının olmadığını fark ettik. Çünkü taşlar suyla aşındığı için yuvarlaktı. Denizde ayaklarımızı yere bastığımızda gölgemizin olduğunu gördük. Çünkü deniz suyu saydamdı. Bu nedenle suyun dibini gözükiyorduk. Deniz soğuktu. Deniz anaları kıyıya

toplanmıştı. Bir de midye kabuğuna rastladık. Kabuk sertti. Elips şeklindeydi. Koyu renkliydi, üzerinde çizgiler vardı.



Merve-İrem Aydoğan
Antalya

Deniz Kabukları ve Taşlar

Tatildeyken deniz kıyısındaki deniz kabuklarını ve taşları gözlemledim. Her renkte ve şekilde deniz kabukları vardı. Yürüyüş yaparken kurumuş bir deniz yıldızı gördüm. Çok güzeldi. Ten rengindeydi ve üzerinde noktalar vardı. Deniz kıyısındaki taşların şekilleri birbirinden çok farklıydı. Ummadığınız bir şey gibiydiler. Serti, yumuşağı, hafifi, ağırı hepsi de çok güzeldi. Taşları ve deniz kabuklarını bir kutunun içine koydum. Güneş ışığının etkisiyle kumlar pırıl pırıl parlıyordu. Kumun içinden yosun çıktı. Sanki dalgalanan saçlar gibiydiler.

Elif Okyay
Beş Eylül İÖ/4-B/Alaşehir/Manisa

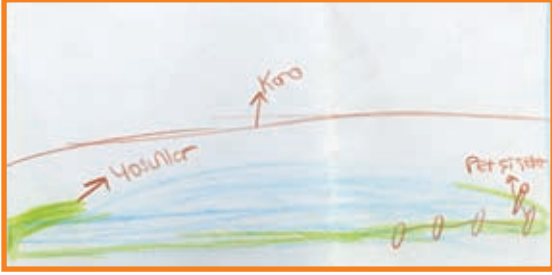
Adres: TÜBİTAK Bilim Çocuk Dergisi Gözlem Defterinizden Köşesi
Atatürk Bulvarı/No:221/06100/Kavaklıdere/Ankara

Deniz Kıyısında...

Ben deniz kıyısını gözlemledim. Sahil yolunda deniz kıyısı cam ve pet şişelerle dolu. Ayrıca kayalar da var. İskelede küçük denizanalarının ve midyelerin olduğunu gözlemledim. Midyelerin bazıları kırıldı. Bana ilginç gelen bir başka gözlemim daha var. Bazı midyelerin üzeri işlemeli gibiydi. Bunları da deniz kıyısında karaya vurmuş halde gördüm. Midyelerin üzerindeki işleme gibi görünen şeyler gerçekten çok güzeldi.

Ece Aslan

Öğretmen Zekeriya Güçer İO/6-A/Kartal/İstanbul

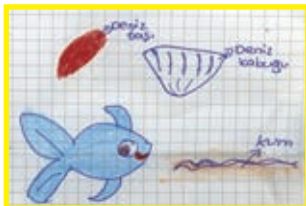


Deniz Kıyısı Gözlemim

Ben deniz kıyısında renkli taşlara rastladım. Pembe renkli olan bile vardı. Birkaç tanesini şekilleri çok değişikti. Bunlar benim ilgimi çok çekti. Deniz kıyısında bir sürü deniz kabuğuna da rastladım. Taşları da, deniz kabuklarını da çok beğendim ama en çok deniz kabuklarını beğendim. Deniz kabuklarını çoğu küçüktü. Büyük olanları çok azdı. Bunları bir torbada topladım. Şimdi evde duruyor. Denizin içine biraz girdiğimde küçük balıklardan oluşan sürüler gördüm. Balıklar bacakalırma değip geçiyordu. Birini elime almak istedim ama alamadım.

Hazel Gönülsever

Buca İO/7. Sınıf/Buca/İzmir



İlginç Şeyler

Değişik deniz kabukları rengârenk görünüşleriyle insanların dikkatini çekiyordu. Ancak insanlar denizleri çok kirletmiş. Denizdeki çöpler kıyıya vurmuştu. Denizdeki çöpler nedeniyle bir sürü canlı ölüyor. Örneğin, balıklar ve denizanaları.

Günsenir Temizsoylu

Abidinpaşa İO/4-B/Mamak/Ankara



Denizanalarını Gözlemledim

Bir gün babamla yüzmeye gitmiştim. Suya girdiğimde hareket eden bazı canlılar olduğunu gördüm. Dikkatle baktığımda bunların denizanası olduğunu anladım. Saydam oldukları için kolay fark edememiştim. Bazı denizanaları insana dokunduğunda çok can yakıyor. Çünkü biri benim sırtıma değdi.n

D. Berfin Taştan

Korucuk TOKİ İO/4-B/Sakarya/Adapazarı

