

gözlem defterinizden



Yapraklarla ilgili gözlemlerinizi bekliyoruz.

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

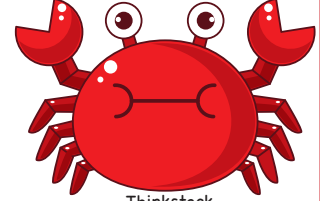
Deniz Kıyısında Araştırma

Yazlıktaydık. Halamlar gelmişti. Hep birlikte kum plaja gittik. İlk önce biraz su bisikletine bindik. Ablalarım ve ben açıldıkça bir sürü denizanası çıktı karşımıza. Biraz daha açıldık ve geri döndük. Deniz kıyısında kumlarla oynamaya başladım. Kumlara bakarken bir şey dikkatimi çekti. En az yirmi tane kum tanesinden ikisini yosun kaplamıştı. Nasıl olur da o kadar küçük şeylere yosun yapışabilir? Bunun nedenini çok merak ettim; bunu araştıracağım.

İldem Demir
Özel Çevre İO / 2-B / İstanbul



Deniz Kıyısı Gözlemim



Thinkstock

Ben her yaz olduğu gibi tatilimi Urla'ya bağlı İskele beldesinde geçiriyorum. Son dört yıldır hep burada denize giriyorum. Burada deniz kıyısı sürekli aşındırıyor. Bu nedenle kıyıda küçük gölcükler, girintiler ve çıkıntılar var. Bazı zamanlarda, özellikle akşam ve sabah saatlerinde denizin dört-beş metre uzaklığa kadar çekildiğini gözlemledim. Deniz kıyısında kayalara ve kıyıda betonlara yapışmış çeşitli canlı türleri de gördüm. Bunların arasında çeşitli yosun türleri ve deniz bitkileri vardı. Ayrıca denizati, denizanası ve yengeç gibi hayvanlara da rastladım.

Doğa Bakkal
Mehmet Akif Ersoy İO / 6-B / İzmir

Gözlemimiz

Anneannemizin iki katlı evine yaz tatili için geldik. Şimdi size deniz kıyısıyla ilgili gözlemlerimizi aktaracağız. Denizden kıyıya vuran dalgalar çok dikkatimizi çekti. Dalgalar kıyıya vurduğunda deniz kabukları, yosunlar ve denizaneleri de birlikte geliyor ve sonra sularla birlikte tekrar geri gidiyorlardı.

Gökçem Akyol - Sude Naz Atasoy
Samsun



Deniz Kıyısında Gördüklerim

Kuşadası'nda tatildegdim. Tatilin ilk günü sabah erkenden denize gittim. Denize girdiğim yerde birçok balık gördüm. Burada kumsalın bir bölümü kumlarla, bir bölümü de renkli taşlarla ve deniz kabuklarıyla kaplıydı. Deniz kabuklarının kimi yelpaze şeklindeydi. Deniz kıyısının sol tarafı kayalıktı. Denizin içinde bolca yavru balık vardı.

Uğur Aydın
Yalçın Eskiyan İÖ / 7-F / Ankara

Denizdeki Dünya



Denize bu yaz yalnızca yüzmek için gitmedim. Deniz kıyısında ve içinde birçok şey keşfettim. Kıyıdan pek çok şey toplayıp evde onlarla süsler yaptım. Minik deniz kabuklarını su dolu kaplara koydum. Denize girdiğimiz yerde iskelenin altında çok ilginç şeyler vardı. En ilginç bulduğum yengeçlerdi. Kıskaçlarının biriyle yosunları koparıp ağzına getiriyordu. Dabalara yüzerken de altımızdan geçen binlerce balık gördük. Deniz bu yıl benim için daha ilginç hale geldi.

Vaha Töngür
ODTÜ G.V. İÖ / 3-E / Ankara

En Güzel Tatil



Yazın Ar-Tur'da denize girdiğimiz koyda üç iskele var: Küçük iskele, orta iskele ve büyük iskele. Biz orta iskeleden denize giriyoruz. Orta iskele tarafında deniz genellikle daha sakindir. Ben genellikle kıyıda yüzerek taşların arasından deniz kabağı toplar veya deniz solucanlarını izlerim. Genellikle deniz solucanları ve çift kabuklu yani kopmamış deniz kabuklarını toplarız. En sevdiğimiz etkinliklerden biri de kumla oynamak. Bazen de kumu kazarak suya ulaşıp sonra da buradaki kilden heykel yaparız. Ar-Tur'da insanlar çok sosyal. Orada çok sıkı bir arkadaş da kazandım. Beraber açık hava sinemasına, bizim eve, dondurma yemeğe ve trambolinde zıplamaya gittik. Umarım seneye onunla tekrar buluşuruz.

Vadi Töngür
ODTÜ G.V. İÖ / 7-A / Ankara

Deniz Kıyısı

Yazın Urla'dayken denize gitmiştik. Ben deniz kıyısını gözlemlemeye başladım. Çok güzel deniz kabukları, kum taneleri ve değişik renklerde taşlar gördüm. "Acaba su kumları nasıl götürüyor?" diye düşündüm. Kumlar kendi kendine hareket etmez ya... Anladım ki suyun çekme kuvveti var. Tıpkı römorkör gibi. Kıyıdaki taşların rengi ve şekli birbirinden farklıydı. Ama hepsinin yüzeyleri pürüzsüzdü. Anladım ki suyun tırtıkları yok etme gücü var.

Hüseyin Mert Horun
Ali Suavi İÖ / 2-B / İzmir