

Bu sayımızda dengeyle ilgili gözlem notlarınıza yer veriyoruz.

Köpeklerle ilgili gözlem notlarınızı 10 Temmuz 2018'e kadar elimizde olacak şekilde göndermenizi bekliyoruz. Gözlem notlarınız arasından seçeceklerimizi Ağustos 2018 sayımızda yayımlayacağız.

Dengeyle İlgili Gözlemim

Sevgili Bilim Çocuk, ben dengeyle ilgili gözlemimi sizinle paylaşmak istiyorum. Dengeyle ilgili gözlemlerime ilk olarak sınıftan başladım. Örneğin tahtanın duvarda, kitapların masada durması gibi. Sonra gözlemime evde devam ettim. Lambaların, rafların, çerçevelerin ve tüm eşyaların dengede durduğunu gördüm. Sanki her şey kusursuz bir denge içindeydi. Bir gün okul çıkışında parkta arkadaşım ile tahterevalliye bindik. Tahterevallide dengede kaldık ve buna hem şaşırdık hem güldük. Fark ettim ki aslında çevremizdeki birçok şey dengede. Yeter ki gözlemleyelim.

Büşra Köken

İlgaz Fatih Sultan Mehmet Ortaokulu / 6-B / Çankırı

Sporda Denge

Ben yaklaşık üç yıldır düzenli olarak futbol kursuna gidiyorum. Birçok yerde olduğu gibi futbolda da denge çok önemlidir. Mesela topa vururken, koşarken ve daha pek çok harekette denge önemli rol oynar. Dengemi sağlarken ayağımı yere sağlam basmalı, gerektiğinde kollarımı etkili kullanmalıyım. Vücuduma gereken şekli ve açıyı vermeliyim. Çünkü tüm spor dallarında başarılı olmanın yolu dengeyi sağlamaktan geçer.

Deniz Baydemir

Başkent Üniversitesi Özel Ayşeaba İlkokulu / 4-A / Ankara

Gözlem Yaparken Nelere Dikkat Etmemiz Gerekir?

- Gözlem bir olayı, bir nesneyi ya da bir canlıyı dikkatle inceleyerek onun hakkında bilgi toplamaya çalışmaktır.
- Gözlem yaparken duyumlarımızı kullanırız. Örneğin bir kuşu gözlemliyorsak, kuşun çıkardığı sesi duymaya çalışır, nasıl göründüğünü inceler, nasıl hareket ettiğini izleriz.
- Gözlemleyeceğimiz şeye bağlı olarak dürbün, saat, büyüteç, cetvel gibi değişik araçlardan yararlanabiliriz. Gözlem sonucunda elde ettiğimiz bilgileri, gözlemin yapıldığı yeri ve zamanı unutmamak için not edebiliriz. Ayrıca gözlemimizi yazdığımız kâğıda çektiğimiz fotoğrafları, çizdiğimiz resimleri ya da varsa gözlem sırasında topladığımız şeyleri yapıştırabiliriz.

Ya Olmasaydı?

Gözlemimde "Eğer denge olmasaydı ne olurdu?" sorusuna yanıt vereceğim. Öncelikle dengenin tanımının "Bir insanın ya da bir nesnenin devrilmemesi ya da hareket ederken durumunu koruyabilmesi." olduğunu hatırlayalım. Genellikle etrafımızda döndüğümüz zaman durduktan sonra dengede kalamayız. Bu süreç ne kadar kısa olursa olsun yürümümüzü ve etrafı net görebilmemizi engeller. Yaşamımızda biz pek farkında olmasak da denge çok önemli. Kısa bir süreliğine kaybolan dengemiz bizim bir şeyleri kırıp dökmemize neden olabiliyor. Yalnızca insanlar ya da diğer canlıların değil, nesnelerin dengesinin olmaması onların sürekli düşmesine, eğrilmesine ve yıkılmasına yol açardı. Yalnızca bu kadar da değil, gezegenlerin dengesinin olmaması evrenin de düzenini bozardı. Günlük yaşamımızda dengemizi koruyabildiğimiz için bize basit gibi gelir, ancak denge olmasaydı beraberinde bir sürü sorunu getirecekti ve tüm kainat düzensiz kalacaktı.

Sıla Burçak

Sükrü Savaşeri Ortaokulu / 7-B / İstanbul