

NESNELERİN GEOMETRİSİ 2

Yer ve Yön Bularak Hedefe Ulaşıyorum

Bir hedefe ulaşırken yer, yön, konum ve mesafe bilgilerini birlikte kullanırız. Önce başlangıç noktamızı ve hedefimizi belirleriz.

Hedefe giden birden fazla yol olabilir. En kısa yol, en güvenli yol ya da en az dönüş gerektiren yol gibi bir ölçüt seçerek seçenekleri karşılaştırabiliriz.

Sağ, sol, ileri ve geri gibi yön ifadelerini; kaç adım ya da kaç kare ilerleyeceğimiz gibi mesafe bilgileriyle birlikte kullanırız.

Örnek: “3 kare ileri, 1 kare sağa, sonra 2 kare ileri” yönergesi bizi belirli bir hedefe ulaştırabilir.

Ölçüt değişirse seçtiğimiz yol da değişebilir. Seçenekleri kontrol edip amacımıza en uygun yolu seçmek planlı hareket etmemizi sağlar.

Simetrik Şekilleri Ayırt Ediyorum

Simetri, bir şeklin iki tarafında uyumlu ve dengeli bir görünüm olmasıdır. Simetrik şekillerde bir taraf, diğer tarafın ayna görüntüsüne benzer.

Kelebek, yaprak, bazı çiçekler ve bazı desenler simetriye günlük yaşamdan örnek olabilir. Bir şekli ortadan katladığımızda iki tarafı üst üste çakışıyorsa o şekil simetrik olabilir.

Her şekil simetrik değildir. Bir tarafı diğerinden farklı olan ya da katlandığında örtüşmeyen şekiller simetrik sayılmaz. Simetrik şekilleri ayırt ederken yalnız genel görünüme değil, iki taraf arasındaki benzerliğe dikkat ederiz. Çizgi, desen ve motiflerdeki düzeni gözlemleriz.

Simetriyi fark etmek; görsel dikkat, karşılaştırma ve estetik düzen duygumuzu geliştirir.