

Eđitici Ahşap Oyuncak Rollback İle Enerjinin Dönüşümü

STEM eğitim ürünleri arasında karşımıza çıkan en keyifli Fizik oyuncaklarından sihirli rollback silindiri veya başka bir deyişle Magic Rollback Can ile çocuklar STEM dünyasını daha çok seviyor. El-göz koordinasyonunu sağlayan ve yaratıcılığı dürten eğitimci ahşap oyuncak sayesinde yapıcılık ve analitik düşünme becerileri de gelişiyor.

STEM eğitimi son yıllarda pek çok ülke tarafından başarıyla uygulanıyor ve bu eğitim sürecini en eğlenceli hale getirenler de bilimsel hediyeler oluyor. Özellikle uygulanan eğlenceli STEM etkinlikleri arasında yer alan -ve rollback kavanozu da denen- geri gelen silindir yapımı ile enerji dönüşümleri fark edilirken enerjinin korunması durumu keşfedilir; ve sonuç olarak potansiyel ve kinetik enerjilerin birbirine dönüşebildiği bilgisi ortaya çıkar.

Bilimsel oyuncak fiyatları uygun olmasıyla en çok tercih edilen STEM etkinlikleri arasında yerini alıyor ve bu oyunlar sayesinde çocuklar inovatif düşünerek yeni icatlara yöneliyor. Bu sayede çocuklar farklı geometrik cisimler kullanarak yeni yapılar ve modeller üretmeye eğilimli oluyor, farklı nesnelere kullanarak üç boyutlu çalışmalarını bir araya getiriyorlar.

Olağan Oyuncak Fiyatları İle “Magic Rollback Can” Edinin!

Zeka oyuncakları dendiği zaman akla gelen Rollback, fizik kuralları ve STEM uygulamaları arasında ahşap oyuncak fiyatı uygun olduğu için anne babalar tarafından sıklıkla tercih ediliyor. Ana gövde olarak ahşabın kullanıldığı eğlenceli deneyler ile çocukların bu ahşap kısmı yerine plastik gibi başka materyaller deneyerek kendi kolay deneyler ve malzemeleri üretmeleri isteniyor.

Çocukların değişik malzemeler deneyimleyerek farklı icatlar oluşturmaları özgüvenlerini geliştirirken, bir yandan el becerilerini de geliştiriyor ve fizik açısından deneyimleyerek neyin doğru neyin yanlış olduğunu bizzat gözlemlene fırsatı sunuyor. Her alanda olduğu gibi STEM alanında da sadece teorik bilgiler bir noktaya kadar öğrenimi sağlıyor, pratik düşünmeyi geliştirecek ve el yatkınlığı kazandıracak bu STEM oyuncakları ile çocukların eğitim süreci desteklenirken evde verimli saatler geçirmeleri sağlanıyor.