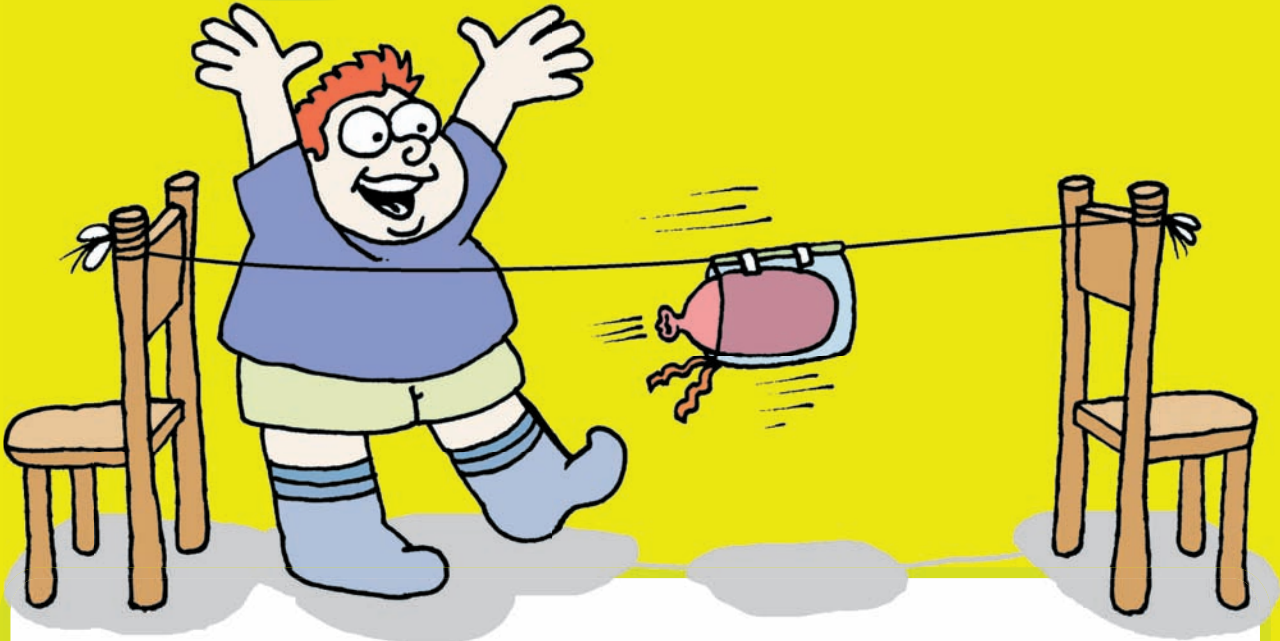


Bilim Bunun Neresinde?

Bilimle her an iç içeyiz. Uyurken, uyanıkken, kahvaltı yaparken, okula giderken, okulda, hatta oynarken bile... Ancak, gündelik yaşamımızda karşılaştığımız şeylere “Bilim bunun neresinde?” düşüncesiyle bakmazsak bunun farkına varamayız. O zaman bir değişiklik yapalım ve “bilim gözlüğümüzü” takalım. Sözün gelişi canım! Elbette öyle bir gözlük yok! Haydi gelin, oynarken bilimle nasıl iç içeyiz inceleyelim!

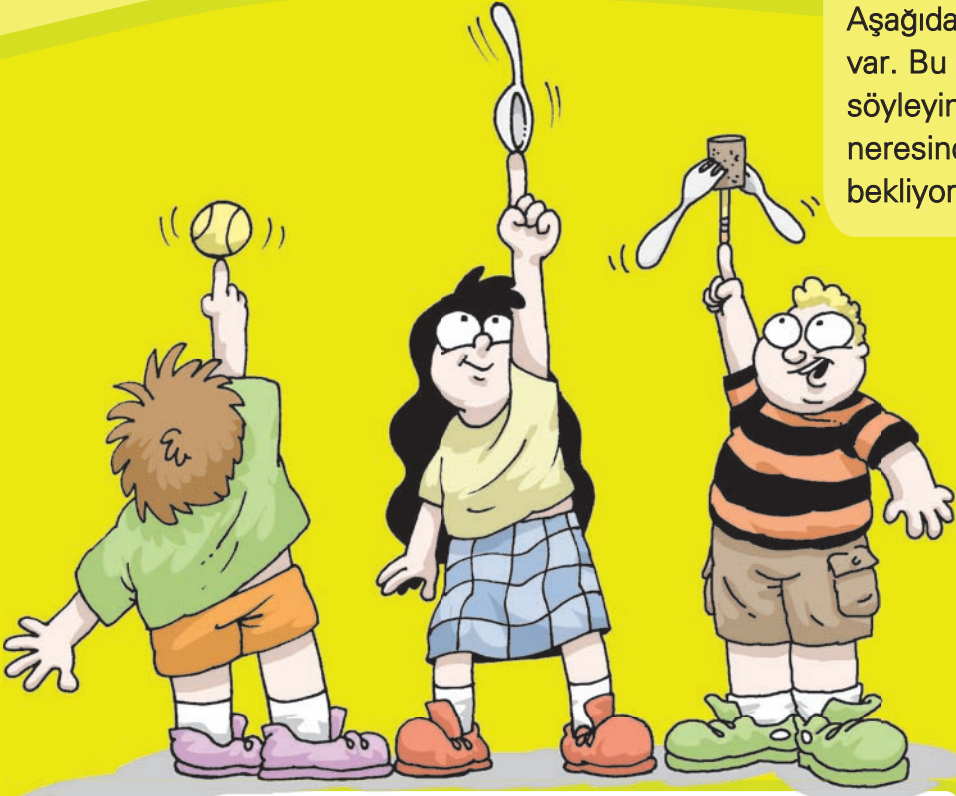


Can balonla ne yapıyor?

Şu kıza bakın! Eğlenceli bir oyun oynuyor. Su dolu bir kovanın sapına ip bağlamış. Bunu başının üzerinde daireler çizerek döndürüyor. Bu gerçekten zevkli bir oyun. İnsan kova döndükçe suyun döküleceğini sanıyor. Ancak o da ne? Su dökülmüyor? Çünkü, suyu kovanın dibine çeken merkezkaç etkisi var. Bu etki, ipi çektiğiniz yönün tersine ve yalnızca dönme süresince varoluyor. Peki kovayı döndürmeyi aniden bıraksak ne olur? Su yere dökülür! Bunun nedeni ne? Ayrıca kova dönerken ona bir kuvvet daha etki eder? Bu kuvvetin adı ne? Bunları da siz bulun.



Aşağıda oyun oynayan başka çocuklar da var. Bu çocukların oyunlarını inceleyin ve söyleyin bakalım bilim bu oyunların neresinde? Yanıtlarınızı adresimize bekliyoruz.



Barış, Zeynep ve Hakan'ın amaçları ne olabilir?



Ali bu şapkayı neden takmış?