



# 'Roket Kedi'!

Havayı göremeyiz. Ama her yerin havayla dolu olduğunu biliriz. Üstelik, havayı sıkıştırabiliriz. Hava sıkıştırılınca "kaçacak" yer arar! Kaçarken de bir "Roket Kedi"yi fırlatabilir!



Çakçak, ben de bir roket yapmak istiyorum. Ama roketim çok yükseklere ucsun!



# Haydi, Sen de Dene!



## Gerekli malzeme

Bir litrelik  
plastik boş süt  
şişesi



Makas



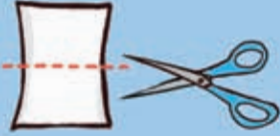
Boya  
kalemleri



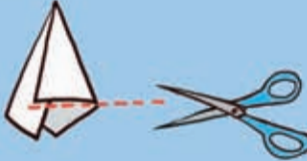
Yapıştırıcı



Yarım  
dosya kâğıdı



1. Yarım dosya kâğıdını ikiye böl.  
Böylece iki küçük kâğıt elde edeceksin.



2. Küçük kâğıtlardan birini külah biçiminde kıvrır. Açılmaması için külahı yapıştır. Külahın ağzındaki çıkıntılı yerleri kes.



3. Şimdi de boya kalemlerini kullanarak külahı bir kediye dönüştür. Külahı, kedinin gövdesi olarak düşün ve bu gövdeye baş, bacaklar ve kuyruk ekle! Bunları diğer kâğıtla yapabilirsin. Artık, 'Roket Kedi'n hazır!



4. Roket Kedi'yi boş süt şişesinin ağzına yerleştir. "3-2-1!" diye saydıktan sonra iki elinle şişenin gövdesine hızla vur ve şişeyi sıkıştır. Roket Kedi yukarı fırladı mı?

Şişenin gövdesini sıkıştırdığımızda içindeki hava da sıkışır. Hava sıkışınca bir "kuvvet" oluşur. İşte, hava sıkışınca oluşan bu kuvvet roketin hızla fırlayıp gitmesini sağlar. Biliyor musun? Oyuncak arabayı ittiğinde sen de ona bir kuvvet uyguluyorsun. Bu kuvvet sayesinde araban ilerliyor.