

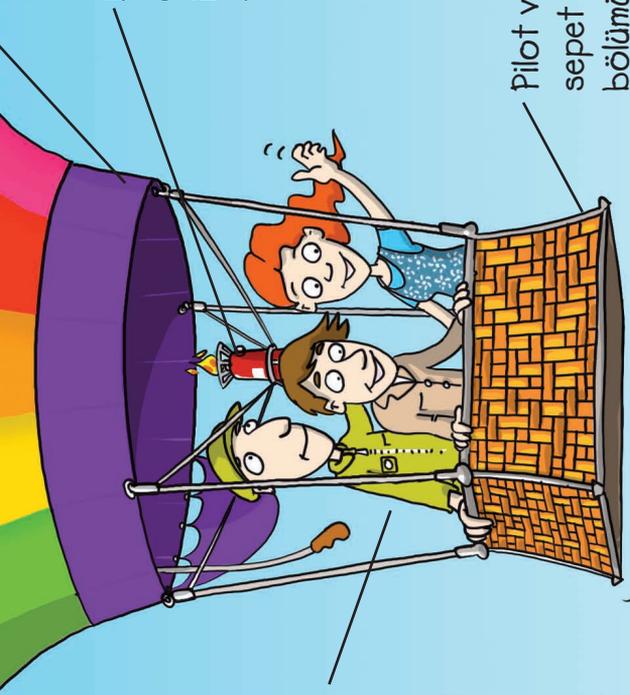
Sıcak Hava Balonu Nasıl Uçar?



Sıcak hava balonunun tepesinde, balonun içindeki havayı boşaltmaya yarayan bir delik bulunur. Balon yene ineceği zaman pilot bu bölüme bağlı bir ipi çeker. Delik açılır ve içerideki sıcak hava dışarı kaçar. Böylece balon alçalmaya başlar.

Balonun kubbesi kumaştan yapılmıştır. Çok dayanıklı olan bu kumaş kolay kolay yırtılmaz.

Kubbenin alt kenarları özel bir malzemedendir. Bu nedenle ateşe karşı dayanıklıdır. Ortasında bir tır ocak bulunur.



Balonu kullanan kişiye pilot denir. Balon genellikle rüzgârın esiş yönüne göre yol alır. Ama pilot, balonun yükselip alçalmasını sağlayabilir. Bunu, ocağın ayarını değiştirilerek yapar.

Balonun havalanması için içine sıcak hava doldurulması gerekir. Ocak yakılınca, balonun içine sıcak hava dolmaya başlar. Balon şişer ve yeterince şişince havalanır.

Pilot ve yolcular balonun sepeti adı verilen bölümünde yolculuk eder. Ocağın yakılması için kullanılan yakıt tüplerini de sepette taşınır.

