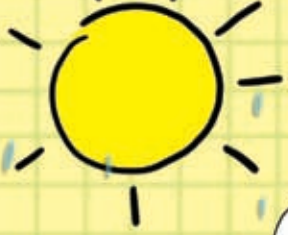




Haydi Kendi Gökkuşağını Oluştur!

Masmavi gökyüzünde bazen bir renk oyunu olur. Kırmızı, turuncu, sarı, yeşil, mavi, lacivert, mor renklerden bir şekil oluşur. Bu gökkuşağıdır. Sen de kendi gökkuşağını oluşturabilirsin.



Çakçak,
gökkuşağı
nasıl oluşur?



Gökkuşağı özellikle yağmur yağarken ortaya çıkar. Güneş ışığı yağmur damlalarına çarpar. Bu da güneş ışığının renklerine ayrılmasına yol açar. Güneş ışığı aslında gökkuşağı renklerinin bir karışımıdır.



Haydi, Sen de Dene!



Güneşli bir günde pencerenin önüne içi su dolu temiz, büyük bir bardak yerleştir.

Bardağın gölgesinin düştüğü yere de dosya kâğıdını yerleştir. Dosya kâğıdının üzerinde ne görüyorsun?

Güneş ışınları suyun içinden geçecek ve yedi renge ayrılacak. Sen de dosya kâğıdı üzerinde bu renkleri göreceksin.