

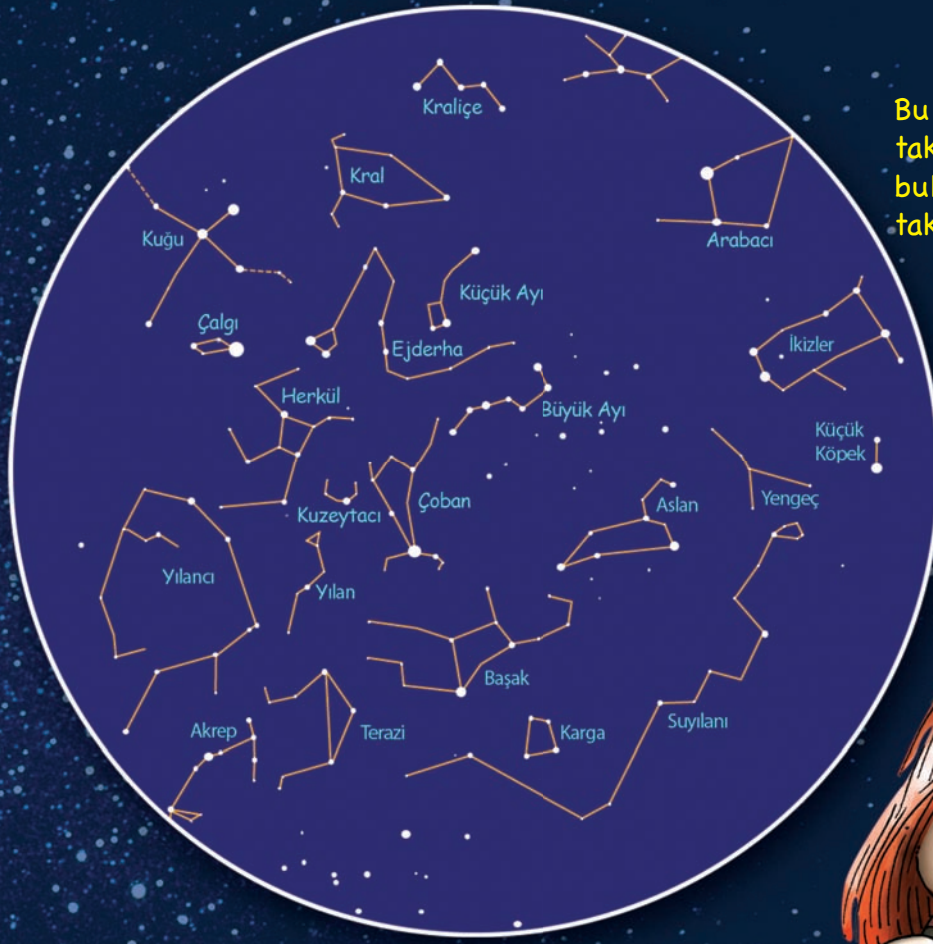
Her Takımyıldızın Bir Öyküsü Var! Peki Senin Takımyıldızının Öyküsü Ne?

Gökyüzünde sayamayacağımız kadar çok yıldız var. Bu yıldızlar, şu anda bizim ilgimizi çektiği gibi eski insanların da ilgisini çekmiş. Yıldızları hayali çizgilerle birleştirmişler. Oluşan şekilleri de mitolojik kahramanlara ya da günlük yaşamlarında önemli olan varlıklara benzetmişler. Biliminsanları da, bu şekillerden yararlanarak gökyüzündeki yıldızları gruplara ayırmış ve bu gruplara birer ad vermiş. Böylece takımyıldızlar ortaya çıkmış. Her takımyıldız birçok yıldızdan oluşur. Birçoğunun da mitolojik bir öyküsü vardır. Siz de eskiden insanların yaptığı gibi, yıldızlara bakarak bir takımyıldız oluşturabilir ve bunun öyküsünü yazabilirsiniz.



Bu etkinliği yapmadan önce dışarı çıkıp yıldızları gözlemleyin. Daha çok yıldız görebilmek için gözlemlerinizi Ay'ın gökyüzünü aydınlatmadığı ve bulutsuz bir gecede yapmaya çalışın. Birbirine

yakın görünen yıldızları hayali çizgilerle birleştirerek bir şekil oluşturun. Oluşan şekli kâğıda çizin. Bu, sizin takımyıldızınız. Artık ona bir ad verip öyküsünü yazabilirsiniz.



Bu gökyüzü haritasındaki takımyıldızları gökyüzünde bulmaya çalışın. Aralarında sizin takımyıldığınıza benzeyen var mı?

Takımyıldızları oluşturan yıldızlar birbirine yakın görünüyor, değil mi? Aslında, birbirlerinden, çok ama çok uzaktalar.

Bu gökyüzü haritası üzerinde bulunan yıldızların aralarına çizgiler çizerek yeni takımyıldızlar oluşturun. Bu takımyıldızlar için de öykü yazabilirsiniz.



Okulunuzda, öykülerinizden ve takımyıldız çizimlerinizden oluşan bir sergi hazırlayabilirsiniz.

Burcu Parmak
Çizim: Ayşe İnan Alican