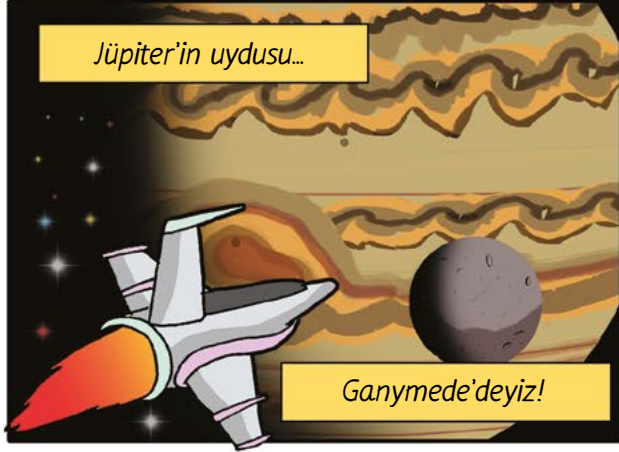




Bir pusula! Sürprizimiz kuzeyde, kuzeyi bu pusulayla bulabiliriz.



Pusulalar manyetik alan sayesinde Dünyamızda olduğu gibi kuzeyi gösterir. Ganymede manyetik alanı olan ve dolayısıyla pusulanın çalıştığı tek uydu.

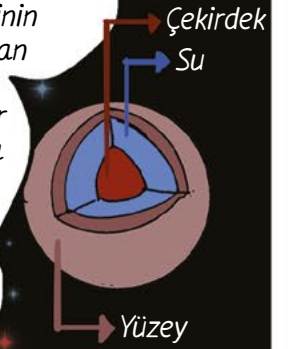
Kuzey bu yönde kalıyor, haydi gemiye atlayıp gidelim!



Ganymede'de hiç deniz göremedik, deniz yok mu baba?



Yüzeyinde yok, ancak biliminsanları yerin altında su olduğunu düşünüyor. Sırf karadan oluşan yüzeyinin derinliklerinde su ve buzdan oluşan bir katman olduğu yönünde kanıtlar var. Su yerin çok altında olduğu için şimdilik ulaşmak zor. Neredeyse geldik, haydi giyinin, sürprizi görmeye gidiyoruz!



Göreceğimiz doğa harikası yalnızca kutuplara yakın yerlerde oluyor. Kuzey ne taraf Güneş?

Dümdüz ilerisi.



Şu tepeyi aştığımızda göreceğiz.



Ne kadar güzel!



Kutup ışıkları! Güneş'ten gelen yüklü parçacıklar manyetik alan oluşturan cisimlerin kutuplarına doğru akar. Ve buralarda atmosfer katmanıyla etkileşime girerek bu ışıkları oluştururlar.

Ne kadar güzel! Ben kutup ışıkları yalnızca Dünya'da oluyor sanıyordum, meğer uzayın başka yerlerinde de varmış!

