BALKABAĞI AİLESİ

Yazan ve Çizen:
Sinancan Kara

Eris o kadar da küçük değil. Hatta Plüton'dan daha büyük!
Hey, bir dakika!
Kuiper Kuşağı'ndaki gökcisimlerinin büyüklüğünü nasıl buluyoruz? Cetvelle ölçmüyoruz herhalde?
Hayır, bu cisimlerin büyüklüğünü hassas olarak hesaplayabilmek için yıldızların ışığına bakıyoruz.
Babanız haklı. Bu cisimler yıldızların önünden geçerken onların ışığının bize ulaşmasını engelleyebiliyorlar.
Kuiper Kuşağı'ndaki gökcisimleri Güneş Sistemi'nde olduklarından bize yıldızlara göre çok daha yakınlar.
Bir yıldızın önünden geçerken bir süreliğine onun gözden kaybolmasına yol açarlar.
Yıldız yaklaşık bir dakikadır yok, bu cisim büyük olmalı!
Gökcismi yıldızın önünden geçiyor yani, öyle mi? Bir tür tutulma gerçekleşiyor bu durumda. Tıpkı bir Güneş tutulması gibi!
Hoşça kal Eris, uzaklarda kendine iyi bak!