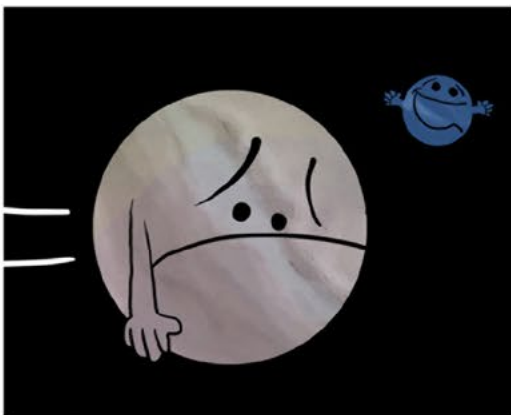
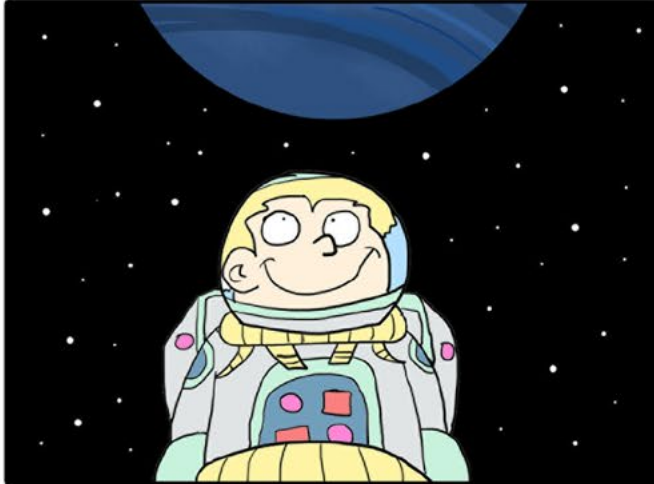
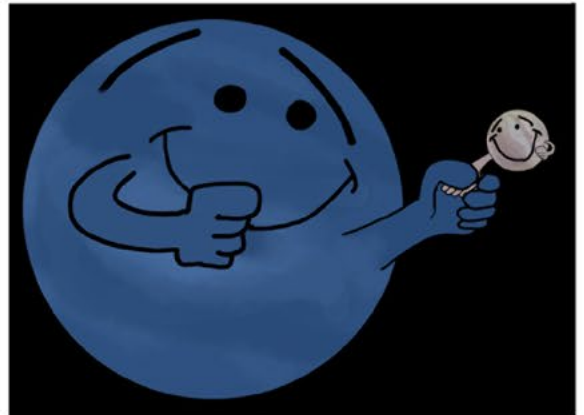


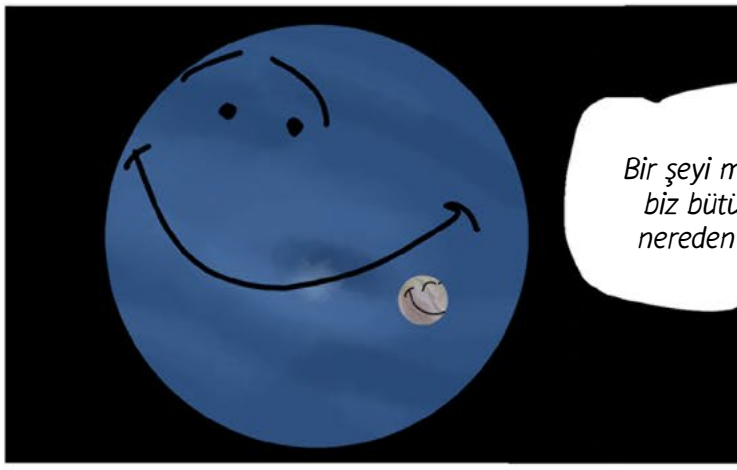
BALKABAĞI AİLESİ

Yazan ve Çizen:
Sinançan Kara

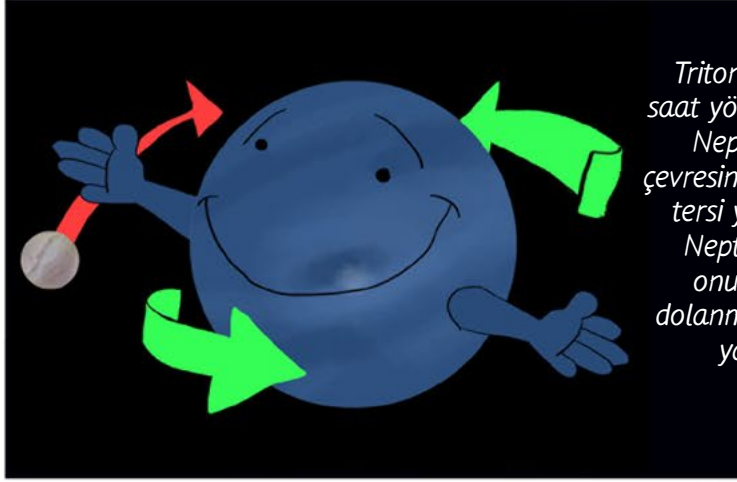
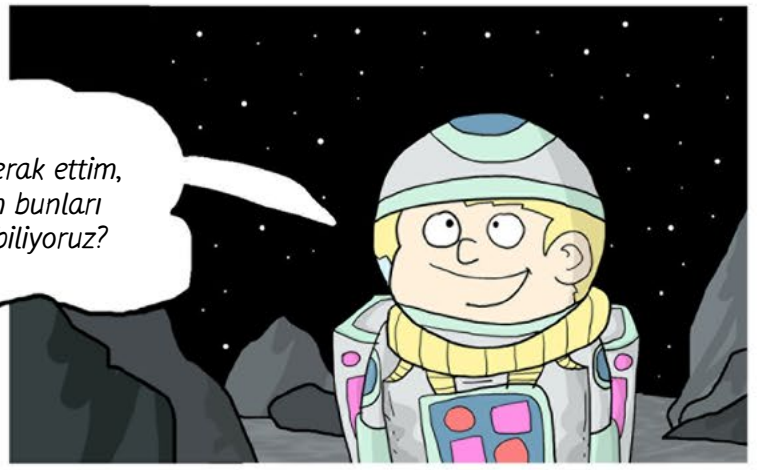


Triton, Neptün'e yaklaştıkça onun kütleçekimine kapılmış ve yörüngesine girmiş.

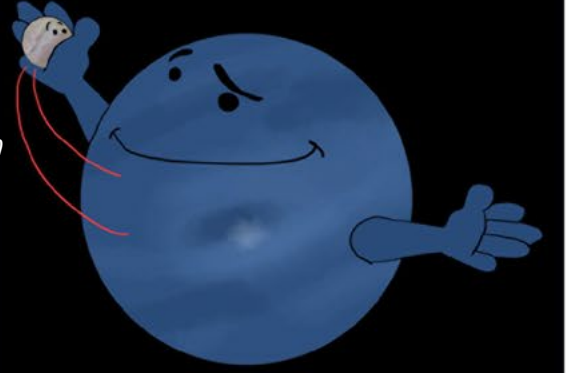




Bir şeyi merak ettim,
biz bütün bunları
nereden biliyoruz?



Triton yörüngesinde
saat yönünde dolanıyor,
Neptün'se eksenî
çevresinde saat yönünün
tersi yönde dönüyor.
Neptün'ün dönüşü
onun zıt yöndeki
dolanma hızını giderek
yavaşlatıyor.

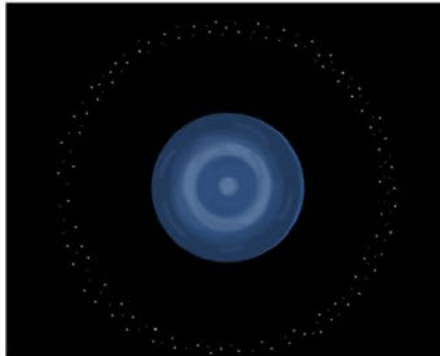
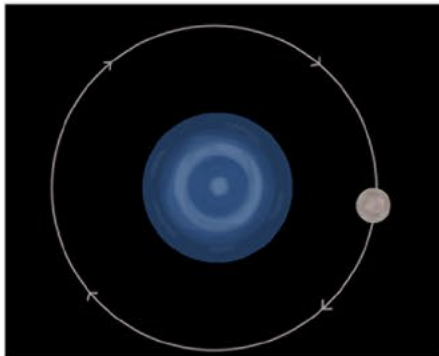


Gezegenleriyle birlikte oluşan uydular gezegenlerinin
döndüğü yönde dolanırlar. Triton'un zıt yönde
dolanması sonradan yörüngeye girdiğini gösteriyor.
Bu arada Triton küçük olduğu için üzerindeki
kütleçekimi çok düşük, Dünya'dakinin onda biri kadar.
Abini zorlanmadan kaldırabilirsin Dolunay!



Kütleçekiminin düşük olması hoşuma gitti.
Buraya mı taşınsak acaba?

Bu arada, Triton'un dolanma hızı giderek yavaşladığından Triton
yaklaşık 3,5 milyar yıl sonra Neptün'e çok yaklaşmış olacak.
Bunun sonucunda da parçalanacağı ve tıpkı Satürn'ün halkaları
gibi halka oluşturacağı düşünülüyor.



Hoşça kal Triton!