



## Atunci când o planetă nu este o planetă



Obiectul din imaginea de mai sus poartă numele de nebuloasă planetară. În ciuda numelui, acesta nu are nici o legătură cu planetele.

O nebuloasă planetară este un obiect care se formează atunci când o stea asemănătoare Soarelui rămâne fără combustibil. Atunci când acest lucru se întâmplă steaua se prăbușește în ea însăși. În plus, aceasta rămâne fără învelișurile exterioare de gaz, care ajung să plutească prin spațiu. Gazul formează forme frumoase în jurul stelei, așa cum se poate observa și în imaginea de mai sus.

Prima parte a numelui are o semnificație corectă; "nebula" provine din limba latină și înseamnă nor. Dar de ce se numește acest obiect nebuloasă planetară? La data când au fost descoperite aceste obiecte, privite printr-un telescop mic, arătau foarte asemănător planetelor Uranus și Neptun. Și după cum bine se știe uneori unele nume prind rădăcini.

## COOL FACT

Unele nebuloase planetare au doi nori de gaz așezați simetric față de steaua centrală. Aceste obiecte arată asemănător unor fluturi colorați în spațiu.

