

**1. Explica** cómo se originó el universo.

---

---

---

---

---

---

---

**2. Explica** cómo está formado el universo.

---

---

---

---

---

---

---

### 3. Completa el siguiente cuadro:

Según la teoría de la gran explosión o del Big Bang	
Los primeros segundos después de la gran explosión nacieron las primeras	
300 000 años más tarde, los electrones y los núcleos se combinaron para formar los demás	
1 000 millones de años más tarde comenzaron a formarse las	
Hacen 10 000 millones de años que se formó el	

### 4. Explica.

- Qué es un agujero negro y cómo se forma.

---



---



---

- Cuando una pelota se tira hacia arriba, qué la hace volver al suelo.

---



---



---