



# El Origen del Universo y la Teoría del Big Bang



Nombre: \_\_\_\_\_



## 1. Enlaza las alternativas con la respuesta correcta:

Significa Gran Explosión	Huevo cósmico
Teoría propuesta por el Belga	Una gran explosión
Al principio era como una bola llamada	las primeras estrellas
El Universo se originó aproximadamente hace	Georges Lemaitre
La materia salió expulsada en forma de gas y polvo y al enfriarse dio origen a:	El universo
Los primeros átomos de materia se formaron debido a	Big Bang
Al enfriarse los materiales condensados expulsados fueron condensados y así se originaron	14 000 millones de años

## 2. Completa los enunciados con las palabras de los recuadros



La Gran Explosión

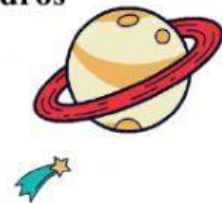
Huevo cósmico

Planetas

Galaxias

Primeras estrellas

Gas y polvo



- Cuando el \_\_\_\_\_ explotó, toda la materia concentrada fue expulsada en forma de \_\_\_\_\_ y se esparció en varias direcciones.
- Al enfriarse los materiales condensados expulsados fueron condensados y así se originaron las \_\_\_\_\_.
- Estas estrellas se agruparon y formaron \_\_\_\_\_.
- Se dice que cuando se condensaron los gases que giraban alrededor de las estrellas se formaron los \_\_\_\_\_ y sus respectivos satélites.
- La teoría del Big Bang es también conocida como \_\_\_\_\_.