



Elige la definición del término de instrucción "Explicar".



Dar una respuesta entre un número de posibilidades.



Indicar de forma clara las diferencias entre dos o más definiciones o elementos.



Exponer detalladamente las razones o causas de algo.

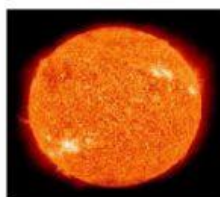
Selecciona la imagen que representa una galaxia. Luego explica que es una galaxia.



Universe (s.f.). universo. Imagen recuperada de <https://pp.pe/mundo/actualidad/nacieron-al-inicio-del-universo-descubren-grupo-de-lejanas-galaxias-que-hasta-ahora-eran-invisibles-noticia-1214453> [Consulta: 30 de octubre de 2020]

**Galaxia**

Arrastra hasta el recuadro la palabra que identifica cada imagen.



**GALAXIA**

**BIG BANG**

**PLANETA**

**ESTRELLA**

**Coloca (V) si es verdadero o (F) si es falso en las siguientes afirmaciones y si alguna es falsa indica por qué.**

a) La cosmogonía es la ciencia o sistema que trata del origen y la evolución del universo.

☐

b) Conjunto de todo lo que tiene existencia física, en la Tierra y fuera de ella. "Los planetas y las estrellas forman parte del universo"

☐

c) Las galaxias irregulares son discos achatados que contienen no sólo algunas estrellas viejas sino también una gran población de estrellas jóvenes, bastante gas y polvo, y nubes moleculares que son el lugar de nacimiento de las estrellas.

☐

Porque:

**Completa las definiciones sobre la cosmogonía, el universo, la galaxia y la teoría del Big Bang.**

**Cosmogonía:** \_\_\_\_\_ o sistema que trata del \_\_\_\_\_ y la evolución del universo.

**El universo:** \_\_\_\_\_ de todo lo que tiene existencia física, en la \_\_\_\_\_ y fuera de ella.

**Galaxia:** Es un gran conjunto de \_\_\_\_\_ que forman como islas en el \_\_\_\_\_.

### **La teoría del Big Bang**

Conocida como teoría de la Gran \_\_\_\_\_. Es la que sostiene que nuestro \_\_\_\_\_ tal y como lo conocemos se inició hace miles de \_\_\_\_\_ de años en una gran explosión.

