

UNIVERSO Y PLANETAS

luz	Láctea	Sistema Solar	calor	estrellas	Vía
-----	--------	---------------	-------	-----------	-----

1 Completa estas frases:

- a) Una galaxia está formada por cientos de miles de millones de
 otros astros, polvo y otros materiales. La es la galaxia
 en la que se encuentra la Tierra.
- b) Una estrella es un astro que emite energía en forma de y
 El Sol es la estrella más cercana a nosotros y junto con los planetas,
 satélites, planetas enanos, asteroides y cometas forma el

3 Escribe en el recuadro que está junto a la palabra el número de la definición que la describe:

A. Galaxia ☐

1. Objeto compuesto por rocas y hielo, que gira en torno a una estrella; cuando se acerca a ella forma una cola.

B. Estrella ☐

2. Astro de gran tamaño, formado por gases muy calientes, que desprende energía en forma de luz y calor.

C. Planeta ☐

3. Fragmento de roca o metal de forma y tamaño variado, que no es un planeta ni un satélite.

D. Satélite ☐

4. Enorme conjunto formado por cientos de miles de millones de estrellas, otros astros, polvo, gases...

E. Cometa ☐

5. Astro de forma aproximadamente esférica, que gira alrededor de una estrella y que no emite luz propia.

F. Asteroide ☐

6. Astro que gira alrededor de un planeta y que no emite luz propia.