

Nombre: Fecha: Curso:

1 Define los siguientes conceptos sobre el universo y el sistema solar.

universo

planeta

estrella

galaxia

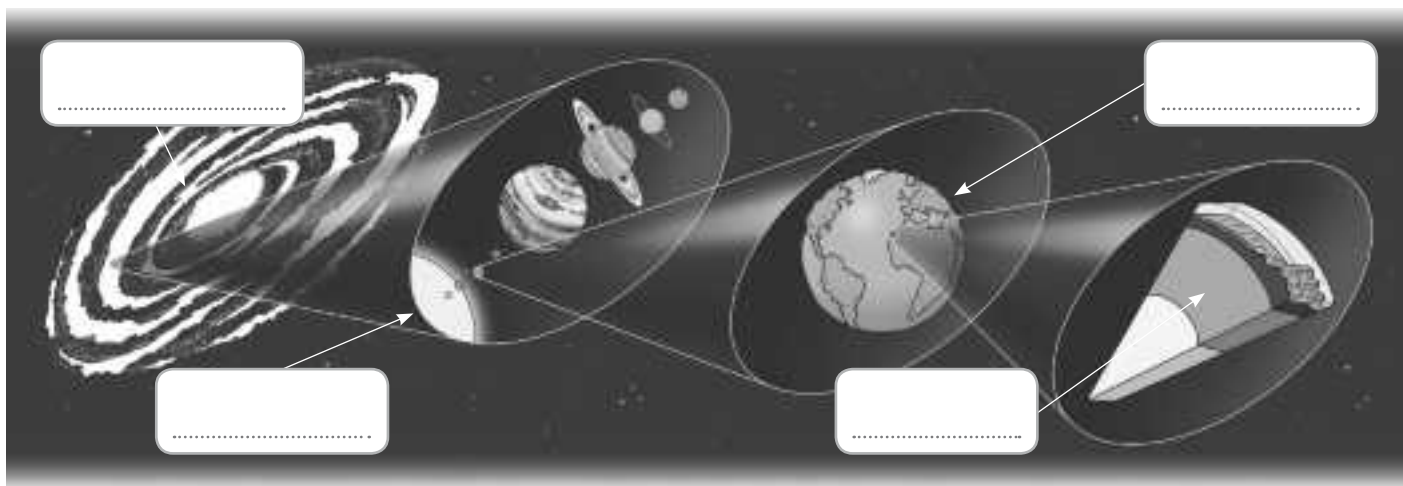
2 Escribe sobre la imagen las siguientes palabras en el lugar que corresponde.

manto

Vía Láctea

planeta

estrella



3 Observa la imagen y explica qué representa.

.....

.....

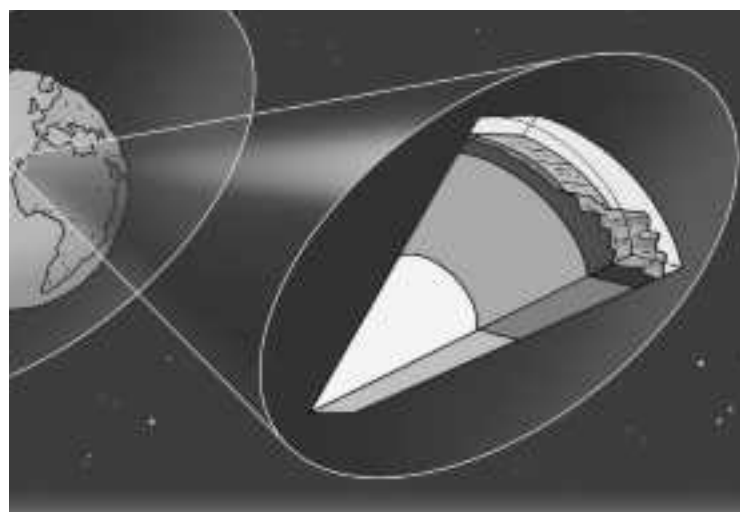
.....

.....

.....

.....

.....



Nombre: Fecha: Curso:

4 Explica cuáles son las diferencias entre los siguientes cuerpos del espacio:

a) Un asteroide y un meteorito.

.....

.....

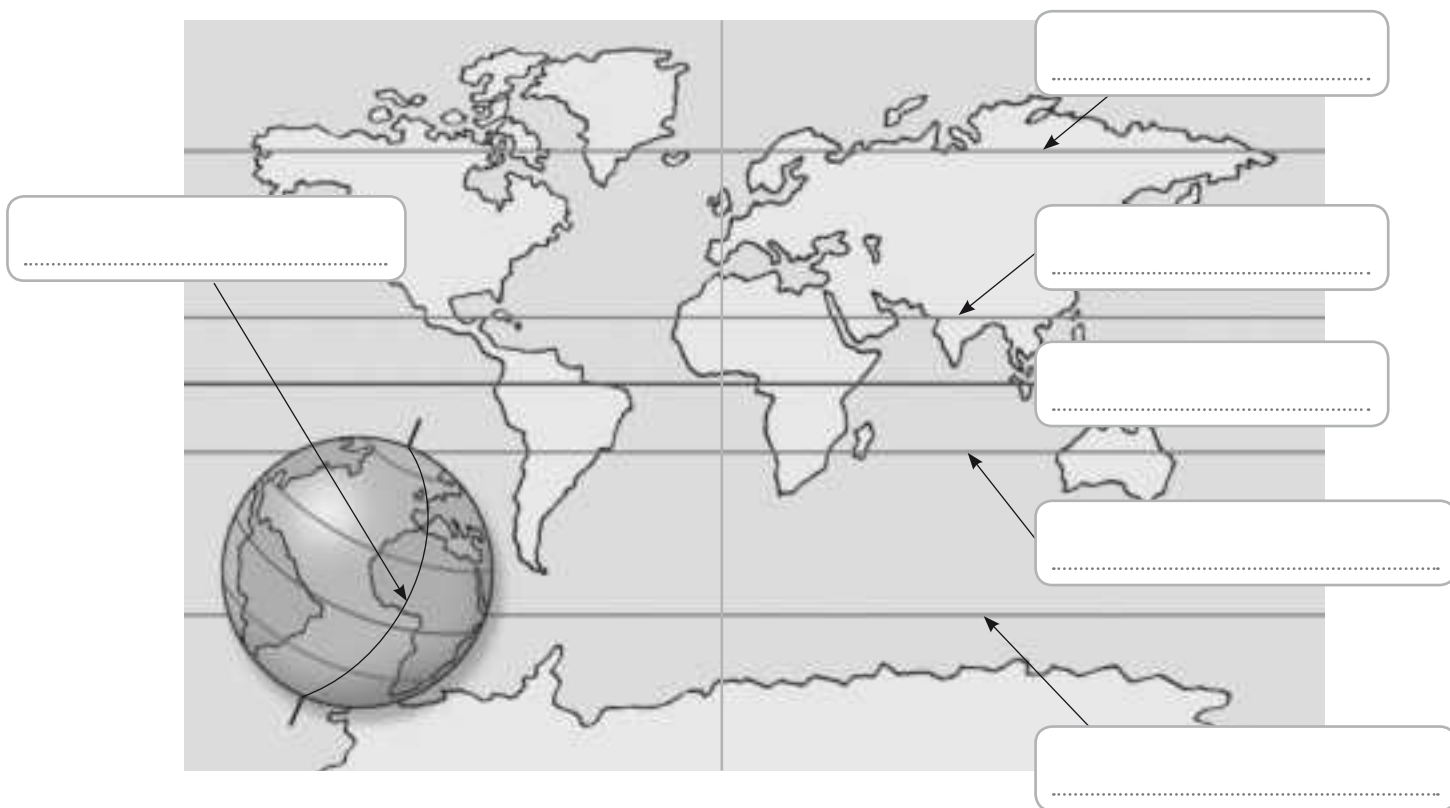
.....

b) Un satélite y un planeta.

.....

.....

5 Observa la imagen y escribe los principales paralelos y meridianos donde corresponde.



6 Une las dos columnas y completa la oración final con la información que has relacionado previamente.

- | | |
|------------------|--|
| globo • | • Representación de la Tierra sobre una superficie plana y a escala. |
| planisferio • | • Representación plana de una porción de la Tierra, incluso a veces de un lugar muy pequeño y preciso. |
| mapas y planos • | • Esfera que representa a la Tierra a menor escala y de forma precisa. |

La Tierra se puede representar a través de

.....

Nombre: Fecha: Curso:

1 Define los siguientes conceptos sobre el universo y el sistema solar.

universo

Conjunto de los cuerpos celestes, la materia y la energía que se encuentran en el espacio.

planeta

Cuerpo celeste de forma esférica que gira alrededor de una estrella en el movimiento de traslación.

estrella

Gran esfera de gas a altas temperaturas que emite luz.

galaxia

Conjunto de gases, polvo y millones de estrellas.

2 Escribe sobre la imagen las siguientes palabras en el lugar que corresponde.

manto

Vía Láctea

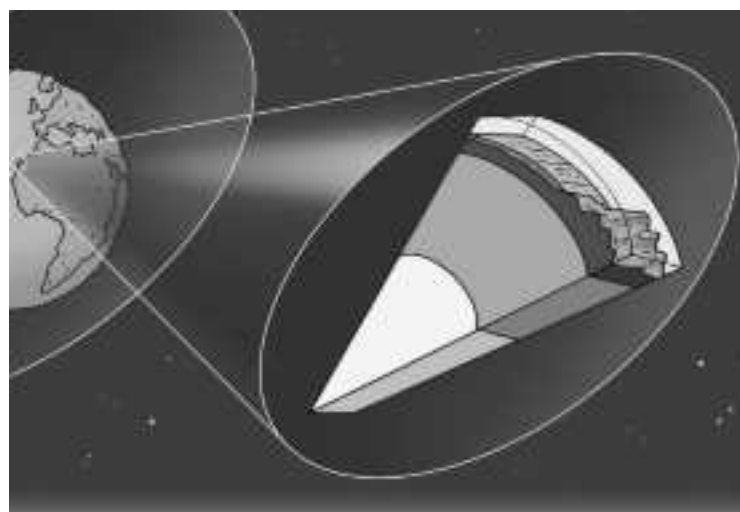
planeta

estrella



3 Observa la imagen y explica qué representa.

La imagen representa una porción de la Tierra que muestra las diferentes capas: atmósfera, que es la capa de aire que rodea la Tierra; hidrosfera, que es el conjunto de toda el agua que cubre nuestro planeta; y geosfera, que es la masa de rocas que forma la Tierra y se divide en corteza, manto y núcleo.



4 Explica cuáles son las diferencias entre los siguientes cuerpos del espacio:

a) Un asteroide y un meteorito.

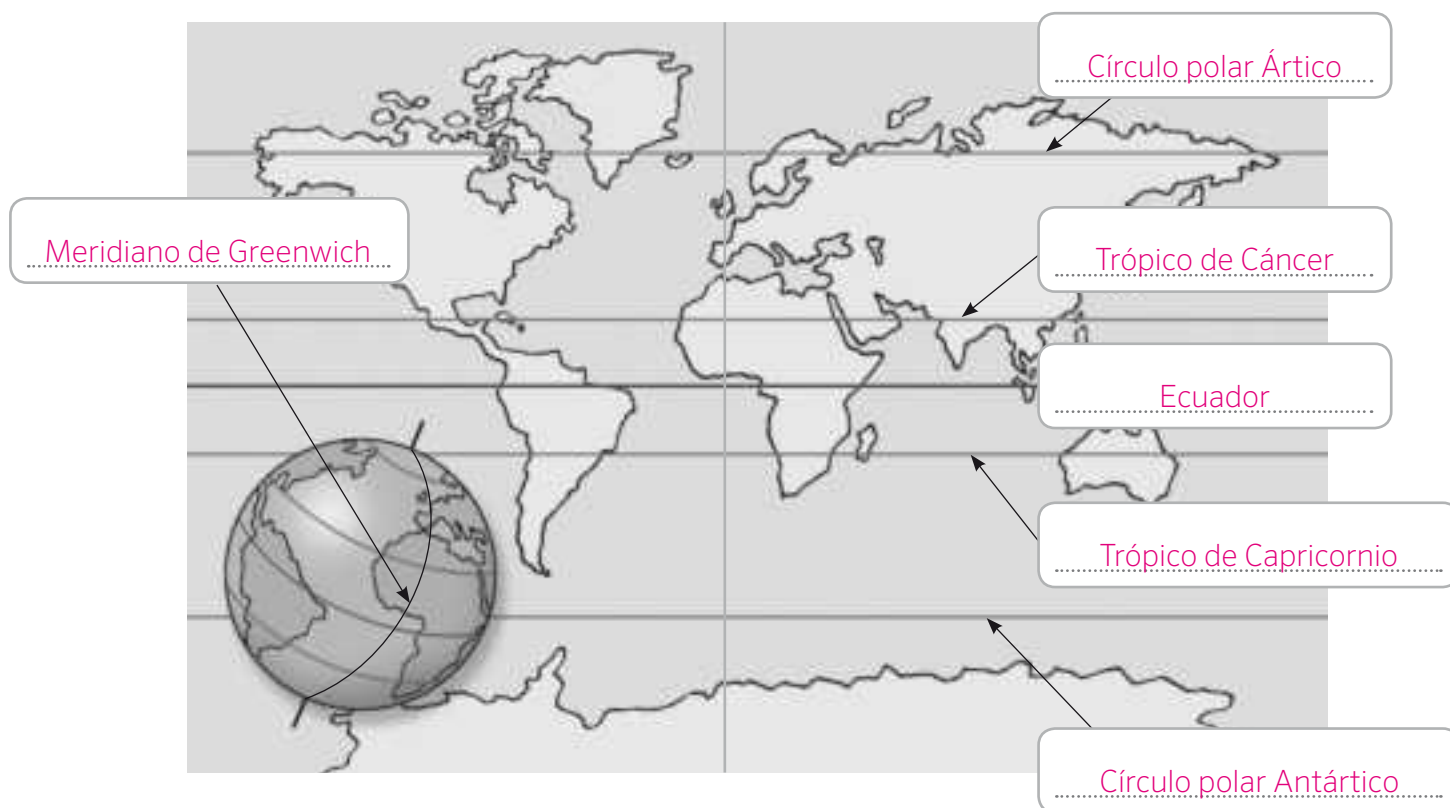
Un asteroide es un objeto rocoso o metálico más pequeño que los planetas, que giran alrededor del Sol.

Mientras que un meteorito puede ser un fragmento de asteroide o de cometa que cae sobre la superficie de un planeta.

b) Un satélite y un planeta.

Un planeta es un cuerpo celeste que gira alrededor de una estrella como el Sol. El satélite en cambio orbita alrededor de un planeta.

5 Observa la imagen y escribe los principales paralelos y meridianos donde corresponde.



6 Une las dos columnas y completa la oración final con la información que has relacionado previamente.

- | | | | |
|----------------|---|---|--|
| globo | • | • | Representación de la Tierra sobre una superficie plana y a escala. |
| planisferio | • | • | Representación plana de una porción de la Tierra, incluso a veces de un lugar muy pequeño y preciso. |
| mapas y planos | • | • | Esfera que representa a la Tierra a menor escala y de forma precisa. |

La Tierra se puede representar a través de el globo terráqueo, el planisferio, los mapas y los planos.