

1. Actividades de refuerzo

Nombre y apellidos:

Curso:

Grupo:

Fecha:

1. Indica si las siguientes cuestiones relacionadas con el agua son verdaderas o falsas:

- a) Es sólida a temperatura ambiente.
- b) Produce presión superficial.
- c) El hielo flota en el agua líquida.
- d) Se comprime con facilidad.
- e) Puede subir en contra de la gravedad.
- f) Es un mal disolvente.
- g) Es un buen aislante térmico.

2. Numera los siguientes compartimentos del agua en la Tierra según su abundancia:

Compartimentos	Número de orden
Agua salada	
Vapor de agua	
Agua subterránea	
Agua helada	
Agua superficial	

3. Elabora un dibujo del ciclo del agua donde aparezcan los siguientes términos: evaporación, condensación, precipitación, escorrentía, infiltración.

4. Relaciona los conceptos de las siguientes columnas en torno a las propiedades del agua y su influencia en los seres vivos:

Se encuentra en los tres estados.
Es el componente más abundante en los seres vivos.
Es el medio donde viven organismos acuáticos.
El hielo flota sobre el agua líquida.
Puede circular en contra de la gravedad.

En los seres humanos supone un 70% de su peso.
A la temperatura media del planeta está en estado líquido.
Permite la supervivencia de especies cuando se congela la superficie de grandes masas de agua.
Permite el fenómeno de la capilaridad en plantas.
Algunos organismos pueden flotar e incluso caminar sobre el agua.

5. Observa las siguientes imágenes y trata de indicar qué representa cada una de ellas. ¿Qué utilización o tratamiento tiene el agua en cada caso?

a)



b)

