



COLEGIO DOMINGO EYZAGUIRRE
SAN BERNARDO / EL BOSQUE
ASIGNATURA: Ciencias Naturales
PROFESOR (a): Patricia Saavedra Ortega

Guía Pedagógica N°3
(Evaluación formativa)

Nombre:	Curso: 5 ^a C
Fecha inicio:	Fecha Presentación:

Descripción Curricular de la Evaluación

Unidad	Unidad 1 ¿Cuál es la importancia del agua en nuestro planeta?
Objetivo	• Describir la distribución del agua dulce y salada en la Tierra, considerando océanos, glaciares, ríos y lagos, aguas subterráneas, nubes, vapor de agua, etc.
Habilidades a evaluar	• Investigar y explicar
Contenido	-Ciclo del agua, Importancia del agua, Presencia del agua en la Tierra.

1. Observa la siguiente imagen que representa el Ciclo del agua



A partir de la imagen, explica de qué manera piensas que ocurre este proceso:

2. Respecto de la hidrosfera, Carlos, Camila y Susana realizan una afirmación diferente:

Afirmación de Carlos	Afirmación de Camila	Afirmación de Susana
La hidrosfera corresponde solo a las grandes extensiones de agua como los mares y océanos.	La hidrosfera corresponde a todas las aguas que se encuentran sobre y bajo la superficie de la Tierra.	La hidrosfera es una capa que cubre la Tierra y se encuentra antes de la atmósfera.

¿Cuál de las afirmaciones te parece más adecuada? ¿Por qué?

3. En la imagen, se muestra un glaciar, situado en el Parque Nacional Torres del Paine, en Chile.



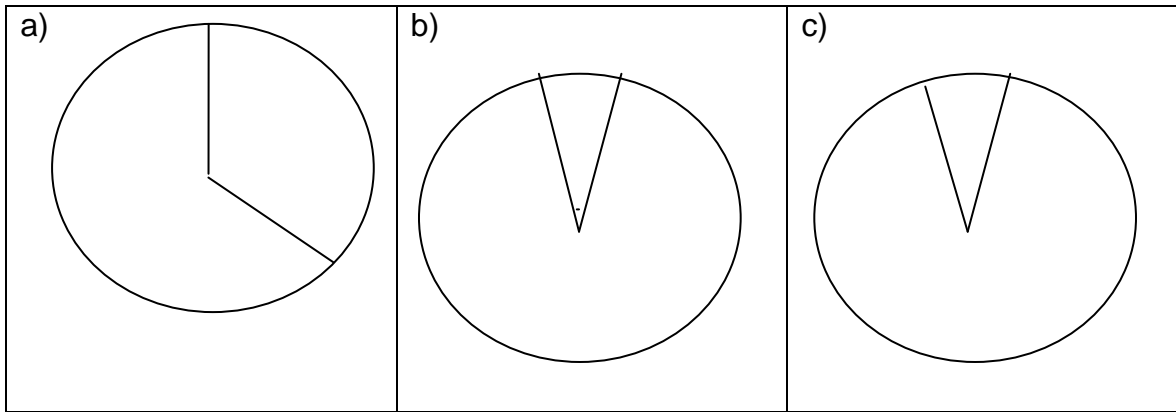
a) ¿En qué estados de la materia se encuentran las porciones de agua mostradas en la imagen?

b) ¿Cómo piensas que es la temperatura en lugar presentado en la imagen? Justifica tu respuesta.

4. ¿Por qué el agua es tan importante y necesaria para el desarrollo y la sustentación de la vida en nuestro planeta? Explica.

5. Colorea en cada uno de ellos, de acuerdo a las siguientes instrucciones:

- a) 60% (zona más grande) color verde y el 40% (zona más pequeña) color azul
- b) 97% (zona más grande) color verde y el 3% (zona ,más pequeña) color azul
- c) 97% color azul (zona más grande) y el 3% (zona más pequeña) color verde



¿Cuál de los siguientes gráficos representa la distribución de agua dulce y salada en la Tierra? Marca con un ✓ y justifica tu elección.

6. ¿Qué papel desempeña el ciclo del agua en la existencia de las diferentes fuentes de aguas continentales?
