



Biología y Geología AC		HIDROSFERA	
Nombre:	Grupo:	Fecha:	
Nota: Debe usarse sólo bolígrafo de tinta no borrrable. No se corrigen respuestas a lápiz. Cada pregunta tiene el valor de 1 punto.			

Lee el siguiente texto y responde a las preguntas:

La hidrosfera

La **hidrosfera** es toda el agua que hay en la Tierra. Incluye el agua de los **océanos, mares, ríos, lagos, glaciares, nubes y aguas subterráneas**. El agua puede estar en tres estados:

- **Líquido** (ríos, mares).
- **Sólido** (hielo o nieve).
- **Gas** (vapor de agua en las nubes).

El agua es muy importante porque **todos los seres vivos la necesitamos para vivir**. También ayuda a las plantas a crecer, a los animales a beber y a las personas a cocinar, lavar y regar los campos.

1.¿Qué es la hidrosfera?

2.¿Dónde podemos encontrar agua de manera natural en nuestro planeta?

3.¿Por qué es importante cuidar el agua?

Problemas del agua

Hoy en día existen algunos problemas con el agua.

Uno de ellos es la **sequía**, que ocurre cuando **llueve muy poco durante mucho tiempo**. Cuando hay sequía, los ríos y los embalses tienen menos agua y puede faltar agua para las personas, los animales y las plantas.

Otro problema es la **contaminación del agua**. Esto sucede cuando se tiran



Biología y Geología AC		HIDROSFERA	
Nombre:	Grupo:	Fecha:	
Nota: Debe usarse sólo bolígrafo de tinta no borrrable. No se corrigen respuestas a lápiz. Cada pregunta tiene el valor de 1 punto.			

basuras, productos químicos o aguas sucias en ríos, mares o lagos. El agua contaminada puede ser peligrosa para los seres vivos.

Soluciones

Podemos ayudar a cuidar el agua de varias maneras:

- **No tirar basura** en ríos, playas o lagos.
- **Ahorrar agua** cerrando el grifo cuando no la usamos.
- **Reciclar** y usar menos productos que contaminan.
- **Cuidar la naturaleza** y mantener limpios los lugares con agua.

Si todos colaboramos, podremos **proteger el agua del planeta**.

4. Si en tu ciudad llueve muy poco durante mucho tiempo, ¿qué problema del agua puede aparecer?

5. Imagina que alguien tira basura a un río. ¿Qué problema puede causar en el agua y en los animales?

6. Piensa en tu casa: ¿qué puedes hacer tú para ahorrar agua cada día?

7. ¿Por qué crees que el agua es importante para las personas, animales y plantas?

8. ¿De dónde se obtiene el agua dulce?



Biología y Geología AC		HIDROSFERA	
Nombre:	Grupo:	Fecha:	
Nota: Debe usarse sólo bolígrafo de tinta no borrrable. No se corrigen respuestas a lápiz. Cada pregunta tiene el valor de 1 punto.			

9. Completa las frases con las siguientes palabras

nubes - agua - nubes - ríos - llueve - mar

- a) El mar está formado por _____ .
- b) Cuando hace calor las gotas de agua suben en forma de vapor y forman las _____ .
- c) El viento empuja a las _____ hacia la tierra y entonces _____ .
- d) El agua de lluvia la recoge los _____ y de nuevo llega al _____ .

10. Ordena las fases de depuración del agua.