



GUÍA PIE N° 3

Segundo ciclo básico / nivel 6° Año Básico

Fecha de entrega 01 de Junio 2020

Nombre Estudiante: _____

Curso y letra: _____ Fecha: _____

P. total: **18** % exigencia 60% P. obtenido _____

Objetivo: Conocer las características y la distribución de la hidrosfera, además de comprender su importancia en el desarrollo de la vida y proponer medidas para su cuidado.

1. Vamos a leer con calma 2 veces y con apoyo de un adulto si lo necesitas.
2. Observa el video motivacional que te ayudará a responder la guía <https://www.youtube.com/watch?v=8IUnpPkTGwo> también puedes revisar el texto del estudiante sexto básico.

Hidrosfera:

Es la capa de agua que rodea la Tierra, y fue donde se originó la vida. El agua circula de forma continua por todo el planeta en sus tres estados, completando una serie de procesos que denominamos ciclo del agua o ciclo hidrológico.

En la Tierra podemos observar que el agua se encuentra en casi **tres cuartas partes de la superficie**. Su distribución es desigual y la mayoría (**97%**) es **agua salada que forma mares y océanos**, mientras que la cantidad restante (3%), se encuentra distribuida en la atmósfera y sobre los continentes (ríos, lagos, aguas subterráneas, etc.), generalmente en forma de agua dulce.

Características

- La hidrosfera realiza funciones como la **regulación de la temperatura**, permite que ocurran **reacciones químicas vitales para los seres vivos y moldea el terreno por erosión**.
- El agua al congelarse posee **menos salinidad que en estado líquido**, lo que la hace menos densa y le permite flotar sobre el agua líquida.

- La mayor parte del agua dulce de la hidrosfera se encuentra **congelada en los glaciares**.

Ahora responde (4 puntos)

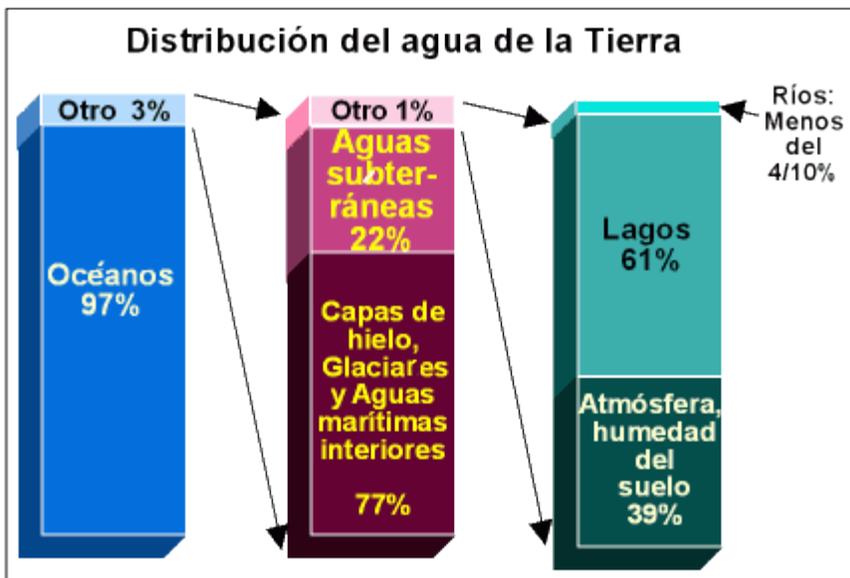
1.-¿Qué es la hidrósfera?

2.- ¿Cuáles son los estados del agua?

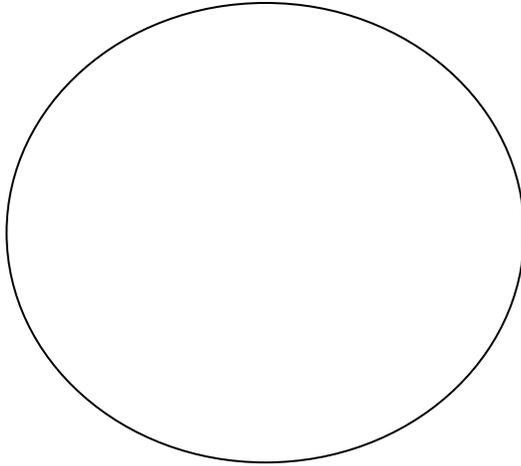
3.-¿cuál es el Porcentaje de agua dulce en la tierra?

4.-¿Porcentaje de agua salada en la tierra?

2.- Observa el gráfico de distribución del agua.



Ahora con los datos del gráfico anterior, realiza tu un gráfico de torta con la distribución del agua **(8 puntos)**



3.- Averigua con un adulto, en tu texto de estudio o internet y luego responde. **(6 puntos)**

Nombre 3 beneficios del agua para tierra y la humanidad:

1.- _____

2.- _____

3.- _____

Nombre 3 formas en que tu cuidarías el agua.

1.- _____

2.- _____

3.- _____