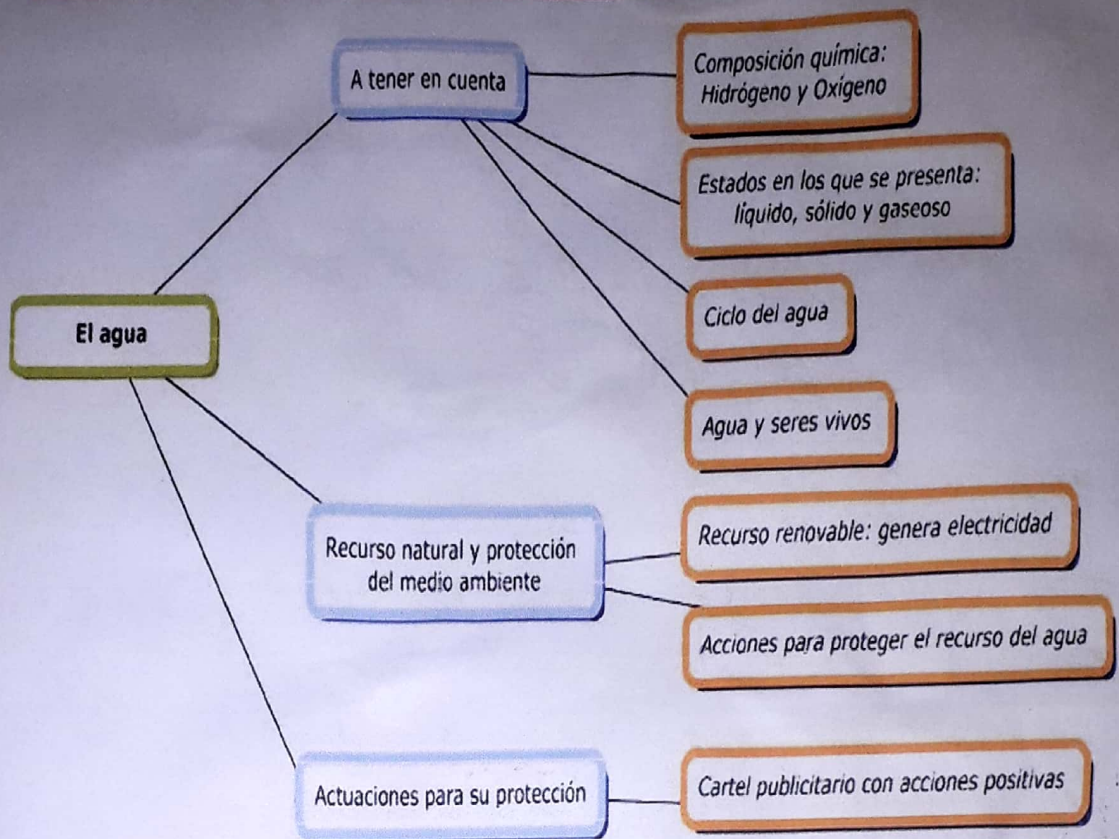


El planeta azul: el agua como recurso



La Hidrósfera guía nº 1

1) Leer para informarse y responder
(pág. 134 y 137)

a) ¿Qué son los acuíferos? ¿Qué clase de agua son?

a) Los acuíferos son el agua que para por debajo de los suelos

es decir que los acuíferos se encuentran a gran profundidad.

a. Son agua de las inundaciones es decir que provienen de las lluvias torrenciales y por los derretidos.

b) ¿De qué modo puede salir el agua subterránea a la superficie?

b. Hay zonas donde el agua surge naturalmente y se puede extraer de un pozo.

c) ¿Qué son las inundaciones y cómo se producen?

c. Las inundaciones son lluvias torrenciales y derretidos que caen y se producen porque caen en poco tiempo y cae mucha agua, no llega a desaguar.

d) ¿Cuáles son las principales causas naturales de las inundaciones?

1) La tierra perdió la mitad de los bosques y las selvas naturales, al sacar los árboles ya no hay riuales que absorban el agua y eso provoca inundaciones. Además se argaltan cada vez más terremotos, lo que impide que el agua sea absorbida por la tierra.

2) Leer las páginas 142 y 143 del libro, los usos del agua y describe brevemente cada uno de los usos.

- El agua se usa para tomar, para transporte, para la pesca, para deportes como la natación. En la actividad

agrícola - ganadera el uso del agua es en sistemas de riego y la construcción de diques y acequias. En la ganadería, el agua se da a los animales para beber y para el crecimiento de las hierbas que los alimentan.

En la industria se usa el agua para purificar, limpiar y refrigerar y también para fabricar.

El uso del agua en la producción de energía se da en la construcción de un dique o presa para producir electricidad.

e) Escribir las principales funciones que tiene el agua en los seres vivos.

- Para beber, bañarse, para preparar alimentos, para regar las plantaciones, para hacer deportes, para alimentar a las plantas y animales y para producir.