

Por qué el mar es salado

Lee el texto y contesta. Puedes volver a mirarlo siempre que quieras

Nombre _____ Fecha _____

El agua de la lluvia no es salada, y sin embargo llena los ríos, y los ríos van al mar. Lo que ocurre es que el agua, al bajar por la montaña, va arrastrando trocitos muy pequeños de las rocas, y algunos de esos trocitos son sal. Cada río lleva un poquito, y lo deja en el mar. El agua del mar se evapora con el sol y sube al cielo hecha nube, pero la sal no se evapora: se queda abajo. Millones de años haciendo eso han dejado el mar tan salado como está.

1 ¿De dónde sale la sal que hay en el mar?

2 ¿Qué le pasa al agua del mar con el sol?

3 ¿Por qué la sal no se va con el agua evaporada?

4 ¿Es salada el agua de lluvia?

Las mareas

Lee el texto y contesta. Puedes volver a mirarlo siempre que quieras

Nombre _____ Fecha _____

Si vas a la playa por la mañana y vuelves por la tarde, el agua no está en el mismo sitio. Eso son las mareas, y las manda la Luna. La Luna tira un poco del agua del mar, igual que un imán tira de un clavo, y el agua se levanta hacia el lado donde está la Luna. Como la Tierra da vueltas, ese abultamiento va recorriendo las costas: por eso el agua sube y baja dos veces al día. En algunos sitios la diferencia entre la marea alta y la baja es de un palmo, y en otros es más alta que una persona.

1 ¿Quién manda en las mareas?

2 ¿Con qué se compara en el texto lo que hace la Luna?

3 ¿Por qué sube y baja dos veces al día?

4 ¿Es igual la marea en todos los sitios?

Lo que llega a la playa

Lee el texto y contesta. Puedes volver a mirarlo siempre que quieras

Nombre _____ Fecha _____

Una bolsa de plástico que se cae de una papelera en un pueblo de montaña puede acabar en el mar. La lleva el viento hasta un arroyo, el arroyo la lleva al río y el río la lleva a la costa. Una vez allí no desaparece: el sol y las olas la van rompiendo en trozos cada vez más pequeños, tan pequeños que se confunden con la comida de los peces. Por eso las playas se limpian a mano y por eso importa que la bolsa no llegue nunca al arroyo, que está mucho más cerca de casa que el mar.

1 ¿Cómo llega al mar una bolsa desde la montaña?

2 ¿Qué le hacen el sol y las olas?

3 ¿Por qué son un problema esos trozos pequeños?

4 Según el texto, ¿dónde es mejor detener el problema?

Soluciones

Para el adulto. Vale cualquier respuesta que diga lo mismo con otras palabras

Hoja 1

1. De trocitos de roca que los ríos arrastran desde la montaña.
2. Se evapora y sube al cielo hecha nube.
3. Porque la sal no se evapora: se queda en el mar.
4. No.

Hoja 2

1. La Luna.
2. Con un imán que tira de un clavo.
3. Porque la Tierra da vueltas y el abultamiento va recorriendo las costas.
4. No: en unos sitios sube un palmo y en otros más que una persona.

Hoja 3

1. El viento la lleva al arroyo, el arroyo al río y el río a la costa.
2. La rompen en trozos cada vez más pequeños.
3. Porque se confunden con la comida de los peces.
4. En el arroyo, antes de que llegue al mar.