

¿Por qué el mar es salado?

Comprensión lectora · 3.º de Primaria (3.er grado de primaria) · Texto expositivo

Si alguna vez has tragado agua en la playa, sabrás que el agua del mar está muy salada. En cambio, el agua de los ríos casi no sabe a sal. ¿Por qué ocurre esto?

Todo empieza con la lluvia. Cuando llueve, el agua cae sobre las montañas y las rocas, y poco a poco va disolviendo pequeñísimas cantidades de sales y minerales que hay en ellas. Los ríos recogen esa agua y la llevan hasta el mar.

El agua de los ríos lleva tan poca sal que no la notamos. Pero los ríos llevan millones de años vertiendo agua al mar, y con ella, sus sales.

En el mar, el sol calienta el agua y una parte se evapora: sube al cielo en forma de vapor y forma nubes. Pero la sal no se evapora, sino que se queda en el mar. Así, año tras año, la sal se ha ido acumulando.

Las nubes, a su vez, vuelven a soltar lluvia sobre las montañas, y el ciclo empieza de nuevo.

Las personas aprovechamos la sal del mar. En las salinas, el agua del mar se deja al sol en grandes estanques poco profundos. Cuando el agua se evapora, se recoge la sal que queda en el fondo. Esa es, muchas veces, la sal que ponemos en la comida.

Vocabulario

disolviendo: Deshaciendo algo en un líquido hasta que no se ve. · evapora: Se convierte en vapor. ·

acumulando: Juntando poco a poco. · salinas: Lugares donde se obtiene sal dejando que el agua del mar se evapore.

Responde

1 ¿De dónde viene la sal del mar?

- ☐ a) De las nubes, cuando llueve sobre el mar
- ☐ b) De las rocas, a través de los ríos
- ☐ c) De los peces y las algas que viven en él

2 Marca V si es verdadero o F si es falso.

a) La sal se evapora con el agua y sube a las nubes.

V

F

b) En las salinas se obtiene sal del agua del mar.

V

F

3 ¿Qué hace el sol con el agua del mar?

- ☐ a) La calienta y una parte se evapora
- ☐ b) La congela durante la noche
- ☐ c) La vuelve más salada con sus rayos

4 Ordena el proceso.

- ☐ La lluvia disuelve sales de las rocas.
- ☐ El agua del mar se evapora, pero la sal se queda.
- ☐ Con los años, la sal se acumula en el mar.
- ☐ Los ríos llevan esas sales al mar.

5 ¿Por qué el agua de los ríos no sabe salada?

- ☐ a) Porque está fría
- ☐ b) Porque no tiene minerales
- ☐ c) Porque lleva muy poca sal

6 Si dejas un plato con agua de mar al sol durante varios días, ¿qué quedará en el plato? ¿Por qué?

7 «Disolver» significa:

- ☐ a) Romper una roca con un martillo hasta hacerla polvo
- ☐ b) Deshacer algo en un líquido hasta que no se ve
- ☐ c) Congelar el agua para que se haga hielo

8 ¿Para qué sirve la pregunta del primer párrafo?

- ☐ a) Para proponer una adivinanza al lector antes de empezar
- ☐ b) Para presentar el tema que el texto va a explicar
- ☐ c) Para dar una orden que hay que cumplir

9 Las personas no podemos beber agua del mar. ¿Por qué crees que es importante no desperdiciar el agua dulce?

¿Por qué el mar es salado? · Soluciones

Comprensión lectora · 3.º de Primaria (3.er grado de primaria) · Texto expositivo

- 1 ¿De dónde viene la sal del mar?
b) De las rocas, a través de los ríos
- 2 Verdadero o falso
a) La sal se evapora con el agua y sube a las nubes.
Falso. La sal no se evapora: se queda en el mar.
b) En las salinas se obtiene sal del agua del mar.
Verdadero.
- 3 ¿Qué hace el sol con el agua del mar?
a) La calienta y una parte se evapora
- 4 Ordena el proceso.
1. La lluvia disuelve sales de las rocas.
2. Los ríos llevan esas sales al mar.
3. El agua del mar se evapora, pero la sal se queda.
4. Con los años, la sal se acumula en el mar.
- 5 ¿Por qué el agua de los ríos no sabe salada?
c) Porque lleva muy poca sal
- 6 Si dejas un plato con agua de mar al sol durante varios días, ¿qué quedará en el plato? ¿Por qué?
Quedará sal, porque el agua se evapora y la sal no.
- 7 «Disolver» significa:
b) Deshacer algo en un líquido hasta que no se ve
- 8 ¿Para qué sirve la pregunta del primer párrafo?
b) Para presentar el tema que el texto va a explicar
- 9 Las personas no podemos beber agua del mar. ¿Por qué crees que es importante no desperdiciar el agua dulce?
Respuesta libre. Valora que relacione el texto con que el agua del mar tiene demasiada sal para beberla y que el agua dulce de ríos y lagos es limitada.