

# La representación de la Tierra

## La piedra mágica de los vikingos

Hace mucho tiempo, los navegantes no se atrevían a alejar sus barcos de la costa porque tenían miedo de perderse en medio del mar. ¿Cómo podían saber en qué lugar se encontraban si estaban rodeados de agua por todas partes?

Aquellos marinos observaban la posición del Sol para saber si viajaban hacia el norte, el sur, el este o el oeste. Pero ¿cómo se orientaban los días en los que el Sol estaba oculto por las nubes?

Parece ser que los vikingos eran capaces de surcar el océano con sus barcos incluso en los días nublados. Cuentan algunas leyendas que los vikingos poseían una misteriosa piedra con la que podían localizar la posición del Sol, aunque estuviera tapado por las nubes.

Siempre se ha creído que esto eran solo leyendas. Pero recientemente los científicos han descubierto que podría ser un tipo de piedra transparente que, al elevarla hacia el cielo, indicaría la posición del Sol.

Sea cierto o no, lo que es seguro es que los vikingos fueron valientes e intrépidos marineros.



### 1 Lee el texto y contesta.

- ¿Por qué antiguamente los marineros no se atrevían a navegar mar adentro?

---

- ¿Cómo se orientaban en el mar? \_\_\_\_\_

---

- Según las leyendas, ¿qué pueblo podía surcar el océano en los días nublados?

---

- Para los científicos de hoy en día, ¿qué sería la piedra mágica de los vikingos?

---

- 2** ¿Por qué crees que en el texto se dice que los vikingos fueron marineros valientes e intrépidos? Piensa y explica.

---

---

---

- 3** Observa los barcos vikingos en este mapa y responde a las preguntas.



→ RUTA VIKINGA

- ¿En qué dirección navegan los barcos vikingos? Marca la respuesta correcta.

- En dirección norte.
- En dirección sur.
- En dirección este.
- En dirección oeste.

- Si desde el lugar de destino parten hacia la península ibérica, ¿en qué dirección tendrán que navegar? \_\_\_\_\_

---