Science Fables

Las criaturas del mar de medianoche

Cuestionario

Este cuestionario sigue a Nila y Owen mientras aprenden cómo sobreviven las criaturas de las profundidades del mar en la oscuridad, el agua fría y la alta presión.

1. ¿Qué característica especial usa el pez rape para atraer a sus presas?

A. Un señuelo luminoso en la cabeza
B. Grandes alas de colores
C. Un caparazón duro
D. Un sonido fuerte

2. ¿Qué es la bioluminiscencia?

A. La capacidad de un animal de nadar rápido
B. La luz producida por un ser vivo
C. El calor producido por el océano
D. La luz del Sol reflejada en las escamas de los peces

3. ¿Por qué algunas criaturas de las profundidades del mar producen luz?

A. Para calentar el océano
B. Para atraer alimento, asustar a los depredadores o encontrarse entre sí
C. Para ayudar a crecer a las plantas
D. Para que el agua sea menos salada

4. ¿Qué condiciones se encuentran en las profundidades del mar?

A. Luminosas, cálidas y secas
B. Oscuras, frías y con mucha presión
C. Soleadas, con viento y poco profundas
D. Calurosas, arenosas y llenas de árboles

5. ¿Qué adaptación ayuda a sobrevivir a algunos animales de las profundidades del mar?

A. Ojos grandes, bocas elásticas, cuerpos blandos o formas especiales de ahorrar energía
B. Plumas y alas
C. Pelaje grueso y patas
D. Hojas que recogen la luz del Sol

Clave de respuestas

1. A — Un señuelo luminoso en la cabeza

El pez rape usa un señuelo luminoso en la cabeza para atraer a sus presas.

2. B — La luz producida por un ser vivo

La bioluminiscencia es la luz producida por un ser vivo.

3. B — Para atraer alimento, asustar a los depredadores o encontrarse entre sí

Algunas criaturas de las profundidades del mar producen luz para atraer alimento, asustar a los depredadores o encontrarse entre sí.

4. B — Oscuras, frías y con mucha presión

Las profundidades del mar son oscuras, frías y tienen mucha presión.

5. A — Ojos grandes, bocas elásticas, cuerpos blandos o formas especiales de ahorrar energía

Los ojos grandes, las bocas elásticas, los cuerpos blandos o las formas especiales de ahorrar energía ayudan a sobrevivir a algunos animales de las profundidades del mar.