



Evaluando mis aprendizajes: Clase 2

Objetivo de la clase: Reconocer los elementos del ecosistema y sus interacciones, comprendiendo que cualquier cambio en uno, afectará también a los otros.

1.- Dibuja el ecosistema del lobo marino. Incluye factores bióticos y abióticos.



2.- Nombra 4 factores abióticos que estén presentes en este ecosistema:

Lobo marino

Agua

Gaviota

Luz solar

3.- Nombra un ejemplo de interacción entre el lobo marino y un factor abiótico:

Posibles respuestas: El lobo marino respira AIRE (abiótico). / El lobo marino se refugia en las ROCAS (abiótico).

4.- Nombra un ejemplo de interacción entre el lobo marino y un factor biótico:

Posibles respuestas: El lobo marino se alimenta de PECES (biótico).

5.- ¿Qué podría ocurrir con los componentes bióticos del ecosistema si se modifica un factor abiótico? Explica utilizando un ejemplo.

Posibles respuestas: Cualquier cambio en los factores abióticos afectará directamente a los bióticos.

Por ejemplo, si se contamina el agua o el aire, los seres vivos enfermarán y morirán.