

# Comprensión lectora

Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

El oso polar (*Ursus maritimus*) es el carnívoro más grande que vive en tierra firme y hielo.

Su cuerpo está perfectamente adaptado para sobrevivir en uno de los lugares más fríos del planeta: el Ártico, donde las temperaturas pueden bajar hasta  $-40^{\circ}\text{C}$ .

Los osos polares tienen un pelaje denso y una capa de grasa muy gruesa debajo de la piel, que puede medir hasta 11 centímetros, lo que les sirve para mantener el calor y flotar en el agua helada. Curiosamente, aunque su pelaje parece blanco, en realidad es transparente; refleja la luz del sol, ayudándoles a camuflarse sobre el hielo.

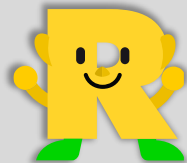


Estos animales son excelentes nadadores. Pueden nadar más de 60 kilómetros seguidos y sumergirse hasta 3 metros para cazar focas, que son su alimento principal. Su sentido del olfato es increíblemente desarrollado: pueden oler a sus presas desde hasta 1 kilómetro de distancia y bajo más de un metro de nieve.

El oso polar también tiene un papel importante en el ecosistema del Ártico. Como depredador tope, ayuda a mantener el equilibrio de las poblaciones de focas y otros animales marinos. Sin embargo, su supervivencia está amenazada por el cambio climático. El derretimiento del hielo ártico reduce sus áreas de caza y hace que tengan que nadar más lejos para conseguir alimento, lo que pone en riesgo a los osos más jóvenes y a las crías.

Al nacer, los oseznos son muy pequeños y frágiles, pesan menos de un kilogramo y permanecen en la guarida con su madre durante varios meses hasta que pueden soportar el frío y aprender a cazar. Los machos, por otro lado, no participan en la crianza de las crías y se concentran en buscar alimento para sobrevivir.

En resumen, el oso polar es un animal impresionante, perfectamente adaptado a su entorno extremo, pero también vulnerable a los cambios del planeta.



# Comprensión lectora

Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

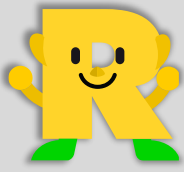
**1** ¿Cuál es el nombre científico del oso polar?

**2** ¿Por qué el oso polar necesita tener una capa de grasa tan gruesa debajo de la piel?

**3** ¿Cómo ayuda el oso polar a mantener el equilibrio del ecosistema del Ártico?

**4** ¿Qué podemos aprender del oso polar sobre cómo los animales se adaptan a su entorno?

**5** Si el hielo del Ártico sigue derritiéndose, ¿qué crees que podría pasar con los osos polares en el futuro?



# Comprensión lectora

Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

- Ahora es tu turno, tomando como ejemplo la anterior descripción, realiza una similar del animal que aparece en la imagen.

