

## PLAN COMPRENSIÓN LECTORA GUÍA N°15

CUARTO BÁSICO

Nombre estudiante \_\_\_\_\_

Curso \_\_\_\_\_

### ¿Qué hacen con todas esas espinas?

Algunos animales tienen un tipo diferente de pelo, las espinas. Estas son afiladas y puntiagudas y los animales las utilizan para protegerse. A veces son planas y otras veces se ponen en posición **vertical**, de manera que pueden herir o asustar a los depredadores.

El puercoespín tiene una capa de espinas afiladas, conocidas como púas, de hasta 35 centímetros de largo. Utilizan estas espinas para defenderse de los depredadores, las púas se incrustan en la piel del atacante y producen mucho dolor. El puercoespín es bueno para deshacerse de los atacantes, si lo amenazan levanta sus púas y agita su cola antes de disparar hacia atrás.

El erizo de tierra cuando se encuentra en peligro no necesita salir corriendo, su cuerpo está cubierto de aproximadamente 6.000 espinas afiladas, se enrolla en una bola poniendo sus espinas de punta, esto le dificulta al depredador atraparlo o morderlo.

El erizo de mar tiene el cuerpo redondo, cubierto de espinas, algunas son afiladas y se desprenden, incrustándose en el cuerpo del depredador. Otros ocupan sus espinas para atascarse en las grietas rocosas y de esta forma no puedan comérselos.



Puercoespín



Erizo de tierra



Erizo de mar

### I. Responde las preguntas, marcando la alternativa correcta.

1. ¿Por qué a los depredadores les cuesta atrapar a los erizos de tierra?

- A. Porque agita su cola y dispara las púas.
- B. Porque dispara todas sus púas a los atacantes.
- C. Porque se enrolla en una bola y pone sus espinas de punta.
- D. Porque se incrusta en las rocas, imposibilitando que los atacantes se lo coman.

2. ¿De qué forma atacan los puercoespines a los depredadores?

- A. Agitan la cola y disparan las púas.
- B. Se enrolla en una bola y dispara sus púas.
- C. Dispara sus púas desde las grietas rocosas.
- D. No ataca a los depredadores, huye de ellos.

3. ¿Qué significa la expresión "**posición vertical**"?

- A. Que las espinas están planas.
- B. Que las espinas están horizontales.
- C. Que las espinas están diagonales.
- D. Que las espinas están rectas.

4. ¿Qué sucede si es que un puercoespín te ataca?

- A. Me rozarían y me dejarían roja la piel.
- B. Se me incrustarían en la piel y no podría sacármelas.
- C. Se me incrustarían en la piel y me producirían mucho dolor.
- D. Los puercoespines son animales inofensivos, no atacan.

## II. Marca o pinta el animal, según la descripción:

	Puercoespín	Erizo de tierra	Erizo de mar
Tiene 6.000 espinas afiladas.			
Sus espinas pueden llegar a medir 35 centímetros.			
Antes de disparar las púas agita su cola			
Se enrolla para defenderse de sus enemigos.			
Se atasca en las rocas para que no se lo coman.			

## III. Responde verdadero y falso, según corresponda:

	Verdadero	Falso
1. Las espinas funcionan como pelos para algunos animales	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Los puercoespines tienen espinas inofensivas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Los erizos de mar tienen un cuerpo redondo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. El puercoespín, el erizo de mar y el erizo de tierra tienen espinas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Sube tus guías a Classroom o envíalas a: [nayareth.smith@colegiofernandodearagon.cl](mailto:nayareth.smith@colegiofernandodearagon.cl)