



CUADERNILLO DE

JUEGOS

Círculos de la naturaleza

Ecosistemas fueguinos en el aula

INCLUYE:

- CRUCIGRAMA
- SOPA DE LETRAS
- VERDADERO O FALSO

ESTOS MICROJUEGOS, COMPLEMENTAN EL ESTUDIO DE TEMAS SOBRE LAS ECORREGIONES DE LA PROVINCIA. LOS MISMOS FUERON PENSADOS PARA COMPLEMENTAR AL JUEGO PRINCIPAL “**CÍRCULOS DE LA NATURALEZA**” QUE PUEDE DESCARGARSE DESDE NUESTRA PÁGINA WEB.



Material de distribución gratuita. Prohibida su venta

Este microjuego es parte de **CÍCRULOS DE LA NATURALEZA**, una serie de juegos pensada para que estudiantes de secundaria de Tierra del Fuego aprendan, jueguen y descubran junto a **LA LUPA**.
Colección fueguina de divulgación científica.

¿Verdadero o Falso?

24 PREGUNTAS

CARNÍVOROS

1. “Existe un zorro colorado que vive solo en Tierra del Fuego”.

Verdadero.

Justificación: Es un animal exclusivo de la isla.

2. “El zorro gris es un animal nativo de Tierra del Fuego”.

Falso.

Justificación: Lo trajeron las personas y no vivía aquí naturalmente.

3. “El huillín vive en el agua y es muy tímido”.

Verdadero.

Justificación: Es una nutria que vive en la costa y evita a las personas.

4. “El visón americano ayuda al huillín”.

Falso.

Justificación: Compiten con él y comen los mismos animales.

5. “Dar comida a los zorros es bueno para ellos”.

Falso.

Justificación: La comida humana les hace mal y les quita habilidades para cazar.

6. “Los perros sueltos pueden matar animales silvestres”.

Verdadero.

Justificación: Cuando están sin control, persiguen y atacan fauna nativa.

7. “Los gatos que salen solos pueden cazar aves nativas”.

Verdadero.

Justificación: Los gatos domésticos cazan muchas aves cuando están afuera.

8. “El huillín está en peligro y necesita cuidado”.

Verdadero.

Justificación: Su población es muy pequeña y está muy afectado por la presencia humana.

BOSQUE Y NUTRIENTES

9. “La hojarasca ayuda a alimentar el suelo del bosque”.

Verdadero.

Justificación: Las hojas caídas se descomponen y devuelven nutrientes.

10. “Los hongos del bosque descomponen hojas y ramas”.

Verdadero.

Justificación: Son parte del equipo que transforma restos de seres vivos en alimento para el suelo.

11. “Las raíces toman agua y minerales del suelo”.

Verdadero.

Justificación: Son la parte del árbol que absorbe lo que necesita para crecer.

12. “El humus se descompone muy rápido”.

Falso.

Justificación: Es la parte del suelo que tarda mucho tiempo en desintegrarse.

13. “Los árboles de lenga pierden sus hojas en otoño”.

Verdadero.

Justificación: Son árboles que cambian sus hojas una vez al año, al igual que su primo el ñire.

14. “Las ramas gruesas del bosque se descomponen en pocos meses”.

Falso.

Justificación: Pueden tardar muchos años en desintegrarse, incluso siglos.

15. “Los descomponedores son tan pequeños que no se ven”.

Verdadero.

Justificación: Son bacterias y hongos microscópicos.

16. “Sin descomposición, el bosque no podría seguir creciendo”.

Verdadero.

Justificación: La descomposición devuelve nutrientes que las plantas necesitan.

INTERMAREAL Y VIDA MARINA

17. “La marea sube y baja dos veces por día”.

Verdadero.

Justificación: En Tierra del Fuego las mareas son semidiurnas.

18. “La lapa se agarra fuerte a las rocas para que no la lleve la ola”.

Verdadero.

Justificación: Tiene un “pegamento” natural para no desprenderse.

19. “El intermareal siempre está cubierto por agua”.

Falso.

Justificación: Es el pedazo o porción de la costa que queda expuesto/a al aire cuando la marea baja (bajamar).

20. “El cangrejo del Canal Beagle vive debajo de las piedras cuando baja la marea”.

Verdadero.

Justificación: Se esconde para mantener humedad y protegerse del sol, el viento y los depredadores.

21. “Las algas del intermareal viven solo bajo el agua”.

Falso.

Justificación: Cuando baja la marea quedan expuestas al aire.

22. “La estrella de mar vive en el nivel bajo del intermareal”.

Verdadero.

Justificación: Prefiere el nivel bajo. Cuando baja la marea se las encuentra debajo de las piedras o en las pozas de marea del supralitoral.

23. “En el intermareal no hay cambios de temperatura ni salinidad”.

Falso.

Justificación: Cambian mucho porque a veces están al aire y otras bajo el agua.

24. “En el intermareal viven animales que pueden estar un rato en el agua y un rato al aire”.

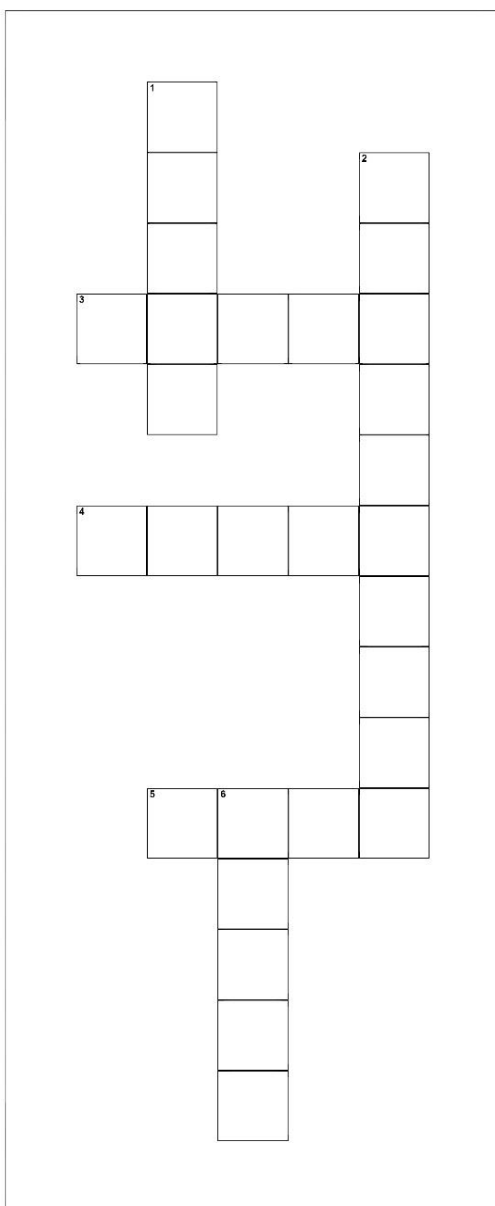
Verdadero.

Justificación: Muchos animales del intermareal soportan estar mojados cuando sube la marea y quedar al aire cuando baja.

Este microjuego es parte de **Círculos de la naturaleza**, una serie de juegos pensada para que estudiantes de secundaria de Tierra del Fuego aprendan, jueguen y descubran junto a **LA LUPA**. Colección fueguina de divulgación científica.

CRUCIGRAMA

Círculos de la naturaleza



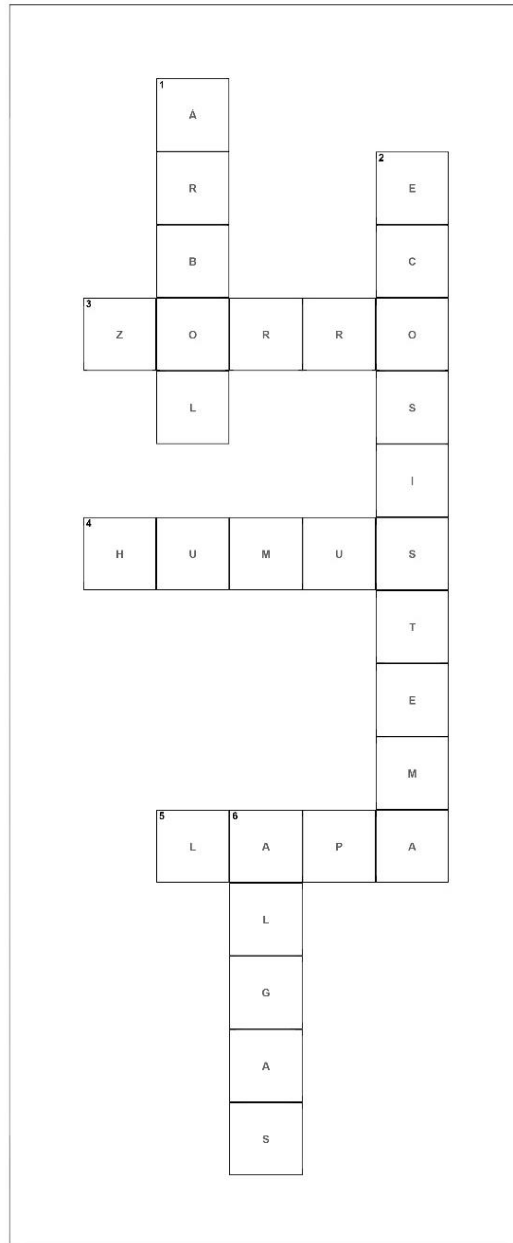
Horizontales

3. Mamífero carnívoro de hocico alargado, orejas puntiagudas y cola peluda
4. Materia orgánica del suelo en descomposición
5. Molusco marino que vive pegado a las rocas y tiene una concha dura en forma de sombrerito

Verticales

1. Planta de gran tamaño, con tronco, ramas y hojas
2. Conjunto de seres vivos y elementos que se relacionan
6. Organismos acuáticos que viven en el agua y realizan fotosíntesis

Respuestas



Horizontales

3. Mamífero carnívoro de hocico alargado, orejas puntiagudas y cola peluda
4. Materia orgánica del suelo en descomposición
5. Molusco marino que vive pegado a las rocas y tiene una concha dura en forma de sombrerito

Verticales

1. Planta de gran tamaño, con tronco, ramas y hojas
2. Conjunto de seres vivos y elementos que se relacionan
6. Organismos acuáticos que viven en el agua y realizan fotosíntesis

Este microjuego es parte de **Círculos de la naturaleza**, una serie de juegos pensada para que estudiantes de secundaria de Tierra del Fuego aprendan, jueguen y descubran junto a **LA LUPA**. Colección fueguina de divulgación científica.

SOPA DE LETRAS

Círculos de la naturaleza

R	A	Í	C	E	S	P	Z	P	Q	R
T	G	A	S	I	Z	U	I	B	A	U
C	I	O	K	Z	T	A	L	G	A	S
T	G	B	M	Z	W	Y	B	S	M	F
N	P	S	U	B	D	D	C	M	B	M
Z	O	R	R	O	R	E	G	Q	W	R
F	O	O	H	K	Z	R	Y	W	L	I
E	W	J	X	C	A	R	A	C	O	L
C	S	A	V	O	R	O	Y	M	W	T
W	X	E	N	L	W	A	C	U	N	T
B	O	S	Q	U	E	H	L	A	P	A

Las palabras están ocultas horizontalmente.

algas

bosque

caracol

lapa

raíces

zorro

Respuestas

R	A	Í	C	E	S	P	Z	P	Q	R
T	G	A	S	I	Z	U	I	B	A	U
C	I	O	K	Z	T	A	L	G	A	S
T	G	B	M	Z	W	Y	B	S	M	F
N	P	S	U	B	D	D	C	M	B	M
Z	O	R	R	O	R	E	G	Q	W	R
F	O	O	H	K	Z	R	Y	W	L	I
E	W	J	X	C	A	R	A	C	O	L
C	S	A	V	O	R	O	Y	M	W	T
W	X	E	N	L	W	A	C	U	N	T
B	O	S	Q	U	E	H	L	A	P	A

Las palabras están ocultas horizontalmente.

algas

bosque

caracol

lapa

raíces

zorro