



Evaluación N°1 "Vertebrados e invertebrados"

Nombre: _____

Fecha: 02 noviembre

Puntaje: ____/35

Instrucciones:

- 1.- Apaga el micrófono y activa la cámara.
- 2.- Lee o escucha atentamente cada pregunta y todas las respuestas antes de contestar.
- 3.- Ten a mano tu tabla del valor posicional para desarrollar la evaluación.
- 4.- Si tienes alguna duda puedes preguntar activando el micrófono.
- 5.- Debes decidir las respuestas de tu evaluación sin ayuda de tus padres o familiares.
- 6.- Al terminar tu evaluación puedes salir de la clase.

Objetivos:

OA_02: Observar, describir y clasificar, por medio de la exploración, las características de los animales sin columna vertebral, como insectos, arácnidos, crustáceos, entre otros, y compararlos con los vertebrados.

OA_03: Observar y comparar las características de las etapas del ciclo de vida de distintos animales (mamíferos, aves, insectos y anfibios), relacionándolas con su hábitat. (Nivel 1)

RECUERDA:

ANIMALES VERTEBRADOS

Son los que tienen esqueleto interno (huesos).

PECES * Nacen de huevos * Viven en el agua * Tienen aletas y escamas 	ANFIBIOS  * Nacen de huevos * Los renacuajos viven en agua, no tienen patas * Los adultos viven en la tierra, tienen patas
REPTILES * Nacen de huevos * Se arrastran * Tienen escamas 	MAMÍFEROS * Nacen de su madre * Tienen patas * Se alimentan de pequeños de leche  * Los hay con alas  * Los hay con aletas  
AVES * Nacen de huevos * Tienen alas, plumas y pico 	

ANIMALES INVERTEBRADOS

Son los que no tienen esqueleto interno (huesos).

INVERTEBRADOS CON PATAS ARTICULADAS * INSECTOS: 6 patas y 3 partes en el cuerpo.   * ARÁCNIDOS: 8 patas y 2 partes en el cuerpo.  * CRUSTÁCEOS: Varias patas y caparazón duro.  * MIRIÁPODOS: muchas patas=partes cuerpo. 	INVERTEBRADOS SIN PATAS ARTICULADAS * MOLUSCOS: Con concha externa:   Con concha interna:  Sin concha:  * GUSANOS: sin concha ni patas.  * ESPONJAS, MEDUSAS, CORALES, ERIZOS y ESTRELLAS DE MAR. 
--	---

I. CLASIFICACIÓN:

1) Según su número de patas, anota los animales de cada grupo: (2 pts c/u, total: 4 pts)

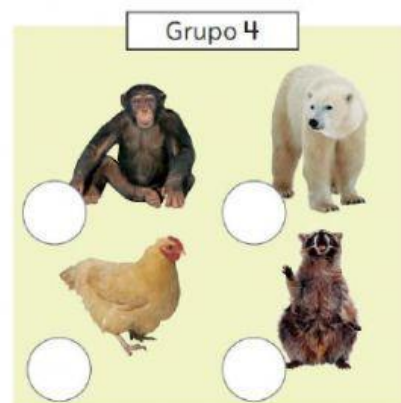
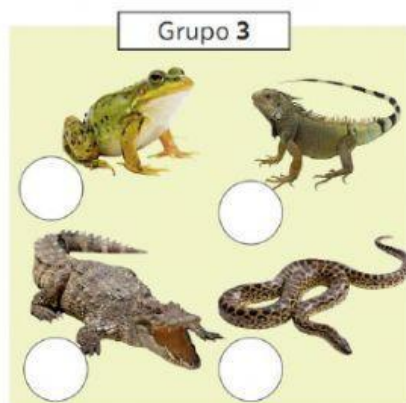
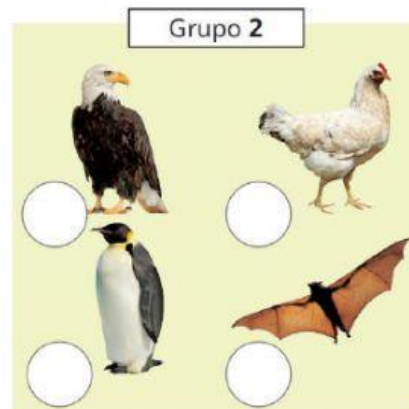
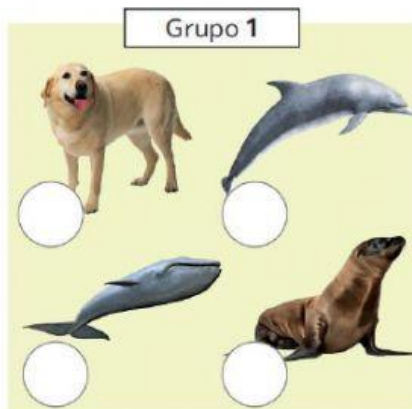


Nombra los grupos a continuación.

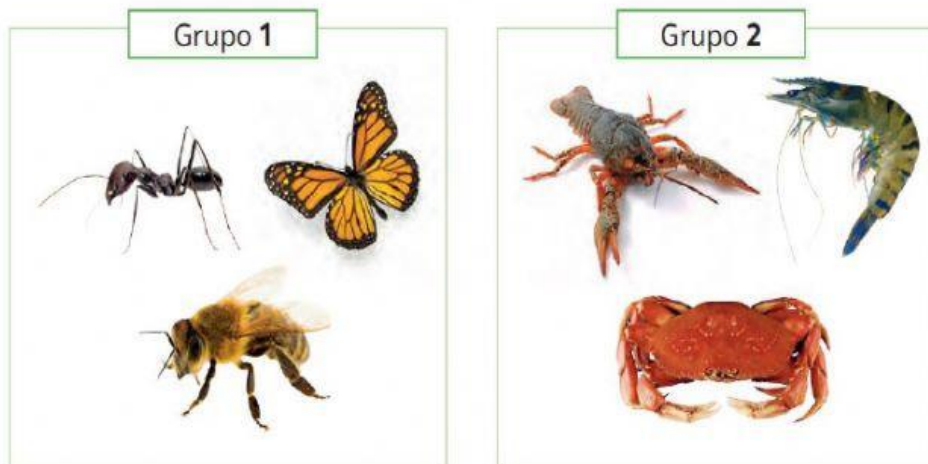
Grupo 1: _____

Grupo 2: _____

2) El animal extraño: Marca el que NO pertenece en cada caso: (1 pt c/u, total: 4 pts)



II. Observa los grupos de animales. Luego, responde las preguntas: (1 pt c/u, total: 2 pts)



1) ¿Qué tienen en común los animales del grupo 1? Marca la alternativa correcta:

Pertenecen al grupo de los insectos.

Pertenecen al grupo de los crustáceos.

Pertenecen al grupo de los arácnidos.

2) ¿Qué tienen en común los animales del grupo 2? Marca la alternativa correcta:

Pertenecen al grupo de los insectos.

Pertenecen al grupo de los crustáceos.

Pertenecen al grupo de los arácnidos.

III. Marca la alternativa correcta en cada caso: (1 pt c/u, total: 10 pts)

1) ¿Cuál de estos animales posee esqueleto y columna vertebral?

A.



B.



C.



2) ¿Cuál de estos animales es invertebrado?

A.



B.



C.



3) ¿Cuál de estos animales pertenece al grupo de los arácnidos?

A.



B.



C.



4) ¿Cuál de estos grupos de animales son vertebrados?

A. Crustáceos.

B. Mamíferos.

C. Insectos.

5) ¿Cuál de estos animales es un invertebrado marino?

A.



B.



C.



6) ¿Cuál de las siguientes características corresponde a la de un insecto?

A. Poseen cuatro patas.

B. Algunos tienen alas y vuelan.

C. Tienen columna vertebral.

7) Observa los hábitats. ¿En cuál de ellos puede vivir un oso polar?

A. En el polo.

B. En el desierto.

C. En ambos.

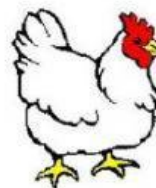


8) Observa la imagen. ¿Qué diferencia hay entre el nacimiento de estos seres vivos?

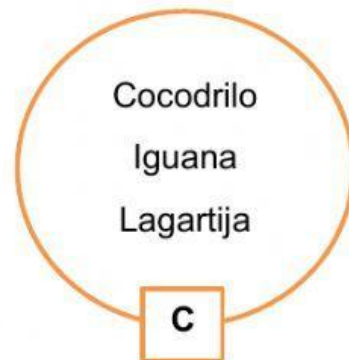
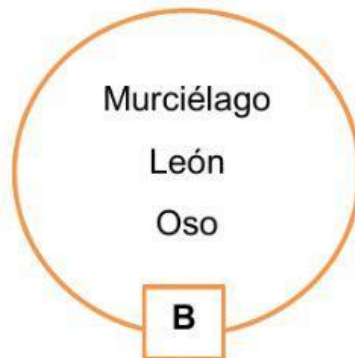
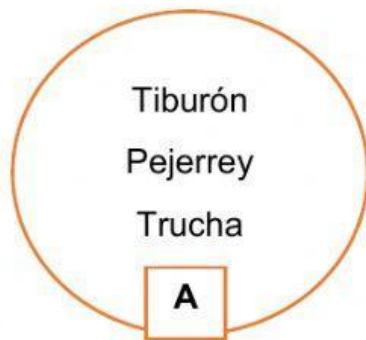
A. La gallina nace a través de crías vivas.

B. El perro nace a través de un huevo.

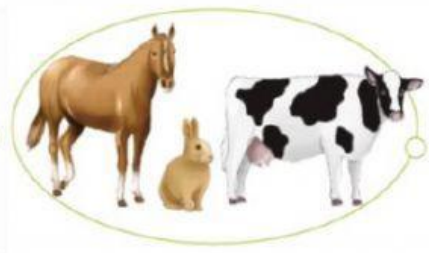
C. El perro nace a través de crías vivas.



9) ¿A cuál de los siguientes grupos de animales **pertenece la ballena**?



10) ¿Cuál de los siguientes grupos de animales **ovíparos**? Marca con una X



IV. COMPLETA LA TABLA SEGÚN LO ESTUDIADO: (1 pt c/u, total: 15 pts)

Grupo de vertebrado	¿Nace de un huevo?	¿De qué tiene cubierto su cuerpo?	¿Los adultos respiran por pulmones?
Mamíferos 			
Aves 			
Reptiles 			
Anfibios 			
Peces 			