



COLEGIO DOMINGO EYZAGUIRRE
SEDE EL BOSQUE
ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES
PROFESOR: PATRICIA SAAVEDRA ORTEGA



PRUEBA DE UNIDAD

NOMBRE :		CURSO: 5°C
FECHA: 29.04.2021		Tiempo Pedagógico:
CONTENIDOS A EVALUAR	-Ecosistemas -Sistema locomotor	
HABILIDADES A EVALUAR	Analizar y aplicar 26 puntos.	

INSTRUCCIONES

- ✓ Escribir con letra clara y legible.
- ✓ Utilizar lápiz pasta (5° a 8°).
- ✓ Marcar solo una opción, en la hoja de respuesta.
- ✓ Enviar hoja de respuesta al profesor o profesora de asignatura, a través de whatsapp o correo electrónico.

Lee atentamente cada pregunta y marca la alternativa correcta:

“Sistema locomotor”

<p>1. Las vértebras forman parte de: (1 punto)</p> <p>A. El cráneo. B. El antebrazo. C. La columna vertebral. D. El pie.</p>
<p>2. ¿Cuál es la función de la caja torácica? (2 puntos)</p> <p>A. Proteger nuestro cerebro. B. Proteger nuestros pulmones y corazón. C. Permite la movilidad del pie. D. Proteger nuestra médula espinal.</p>
<p>3. ¿Qué grupos de huesos nos sirven para caminar? (1 punto)</p> <p>A. Pelvis, húmero, clavícula. B. Costillas, cúbito, fémur. C. Esternón, radio, tibia. D. Fémur, peroné, tibia.</p>

<p>4. ¿Cuál de estas actividades no podríamos realizar si nos faltara el fémur? (3 puntos)</p> <p>A. No podríamos caminar. B. No podríamos escribir. C. No podríamos pensar. D. No podríamos aplaudir.</p>
<p>5. ¿Qué órgano de nuestro cuerpo se vería expuesto a posibles daño no tuviésemos cráneo? (2 puntos)</p> <p>A. Los pulmones. B. El corazón. C. El cerebro. D. El estómago.</p>
<p>6. ¿Qué grupo de estructuras participan en el movimiento del cuerpo? (1 punto)</p> <p>A. Nervios, músculos y vasos sanguíneos. B. Articulaciones, piel y órganos de los sentidos. C. Huesos, corazón y pulmones. D. Huesos, músculos y articulaciones.</p>
<p>7. ¿Cuál de ellas corresponde a una articulación de una extremidad superior? (1 punto)</p> <p>A. Codo. B. Cadera. C. Rodilla. D. Tobillo.</p>
<p>8. ¿Cuál de estos huesos corresponde a las extremidades inferiores del cuerpo? (1 punto)</p> <p>A. El húmero. B. La clavícula. C. El esternón. D. El peroné.</p>
<p>9. ¿Cuál de ellos corresponde al hueso más largo del cuerpo humano? (1 punto)</p> <p>A. La tibia. B. El fémur. C. Los huesos de la mano. D. Los huesos del cráneo.</p>

10. Son funciones del Sistema esquelético: (2 puntos)

- A. Proteger al cerebro.
- B. Dar soporte, forma y protección al cuerpo.
- C. Proteger al cuerpo de las enfermedades.
- D. Separar los órganos del cuerpo.

“Ecosistemas”

11. ¿Cuál de los siguientes ejemplos es un organismo NO vivo de un ecosistema? (1 punto)

- A. Huemul
- B. Helecho
- C. Pájaro
- D. Roca

12. ¿En cuál ecosistema de Chile encontramos a esta ave? (2 puntos)

- A. En el mar.
- B. En el desierto.
- C. En la cordillera.
- D. En los bosques.



13. ¿Cuál de los siguientes ejemplos representa un impacto negativo del ser humano sobre el ecosistema? (3 puntos)

- A. Comer carne de vacuno.
- B. Tirar la basura a los ríos y mares.
- C. Tener una huerta en la casa.
- D. Bañarse en los ríos.

14. ¿Qué efecto puede tener en las especies nativas, el introducir especies de afuera de Chile? (3 puntos)

- A. Depende del tipo de especie.
- B. Siempre es un beneficio para las especies nativas.
- C. Si no es controlado puede ser impacto negativo.
- D. Las especies foráneas pueden verse perjudicadas.

15. Lee la siguiente noticia y responde las pregunta 16:

**Millones de plásticos en los confines de la Tierra
El plástico cambió nuestras vidas.**

El éxito del plástico como material es indiscutible. Desde su aparición, las infinitas variables de este derivado del petróleo han ido sustituyendo progresivamente a todo tipo de materiales. Y así, en la actualidad utilizamos el omnipresente plástico para casi todo: desde acarrear con la compra desde el supermercado a casa, hasta en las prótesis que muchos de nosotros llevamos dentro del cuerpo. Incluso, resulta interesante pensar en, si este material desapareciera mañana mismo, las grandes dificultades que tendríamos para sustituirlo. Es por tanto un hecho; el plástico lo inunda todo. Pero se trata además de un material para el que no existen en la naturaleza mecanismos de degradación eficaces y capaces de asimilar el plástico al ritmo del uso que de él hacemos. Por tanto solo cabe esperar un resaca del plástico se acumula, y lo hace cada vez en los lugares más insospechados. Uno de estos lugares son las playas de una de las más remotas del mundo, las cuales, según afirma el último estudio publicado en la prestigiosa revista americana Proceedings of the National Academy of Sciences, han sido contaminadas con la densidad de desechos plásticos acumulados en cualquier parte del planeta. Y es que, a pesar de estar deshabitada y ubicada a más de 4000 kilómetros del centro de población más cercano, la isla de Henderson está colmada por cerca de 37,7 millones de piezas de plástico.



16. ¿Qué puedes concluir de la siguiente noticia? (2 puntos)

- A. Que el gobierno de esa isla debería limpiarla.
- B. Que los turistas contaminan el medio ambiente por falta de educación
- C. Que el plástico es muy importante, ya que las personas no pueden vivir sin él.
- D. Que es el ser humano el único responsable de la gran contaminación del planeta.

Hoja de respuesta

Nombre: _____

Asignatura: _____

Curso: _____ Fecha: _____

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

	A	B	C	D
16				
17				
18				
19				
20				
21				