



## REACTIVOS DE PRIMER TRIMESTRE

DOCENTE	ÁREA	GRADO/NIVEL	JORNADA
Lic. Dinora Brito Torres, Mgtr.	CIENCIAS NATURALES	Quinto “A”	Matutina
ESTUDIANTE:	FECHA:		

### INSTRUCCIONES.

Esta es una prueba para evaluar tus conocimientos y habilidades en el Área de Ciencias Naturales. Trabaja con atención para que puedas resolverla correctamente.

### PARA RESPONDER:

- ❖ Lee cuidadosamente la pregunta.
- ❖ Si la pregunta contiene gráficos, obsérvelos detenidamente.
- ❖ Escoja la respuesta correcta.
- ❖ **Dibuje un círculo** alrededor de la letra correspondiente a la respuesta que considere correcta.

### TOME EN CUENTA QUE:

- ❖ Puede volver a la lectura cuantas veces sea necesario para responder a las preguntas.
- ❖ Cada pregunta presenta cuatro opciones de respuesta (A, B, C y D), pero **solamente una de ellas es correcta**.

Nº	Planteamiento	Puntaje
1	<p><b>La radiación es:</b></p> <p>a) La energía que llega a la Tierra desde el Sol.</p> <p>b) La forma en que se calientan los objetos.</p> <p>c) Un tipo de sonido que se produce en el aire.</p> <p>d) La cantidad de luz que refleja un objeto.</p>	1,00
2	<p><b>¿Dónde está ubicada la capa de ozono?</b></p> <p>a) En la troposfera, cerca de la superficie de la Tierra.</p> <p>b) En la estratosfera, entre 10 y 30 kilómetros sobre la superficie de la Tierra.</p> <p>c) En la mesosfera, a más de 50 kilómetros de altura.</p> <p>d) En la termosfera, a 200 kilómetros de altitud.</p>	1,00
3	<p><b>¿Por qué son importantes los bosques?</b></p> <p>a) Proporcionan sombra y belleza estética.</p> <p>b) Son hábitats para muchas especies de animales y plantas.</p> <p>c) Ayudan a regular el clima y a purificar el aire.</p> <p>d) Ninguna de las anteriores.</p>	1,00

4	<p><b>¿Cuáles son algunas de las consecuencias de la deforestación?</b></p> <p>a) Aumento de la biodiversidad.</p> <p>b) Cambio climático y erosión del suelo.</p> <p>c) Mejora en la calidad del aire.</p> <p>d) Mayor cantidad de agua en los ríos.</p>	1,00
5	<p><b>¿Qué es la deforestación?</b></p> <p>a) El proceso de plantar árboles en áreas boscosas.</p> <p>b) La tala de árboles y vegetación de un área.</p> <p>c) La conservación de los bosques para proteger la biodiversidad.</p> <p>d) La creación de parques naturales y reservas.</p>	1,00
6	<p><b>¿Cómo ayuda la reforestación a proteger los bosques?</b></p> <p>a) Hace que haya más aire contaminado.</p> <p>b) Aumenta la cantidad de dióxido de carbono en el aire.</p> <p>c) Restaura los árboles perdidos al plantar nuevos.</p> <p>d) Disminuye la producción de oxígeno.</p>	1,00
7	<p><b>¿Qué fenómenos geológicos pueden ocurrir en la corteza terrestre?</b></p> <p>a) Erupciones volcánicas y terremotos.</p> <p>b) Lluvias y vientos.</p> <p>c) Cambios de temperatura y humedad.</p> <p>d) Contaminación del aire y del agua.</p>	1,00

8	<p><b>¿Qué es el manto terrestre?</b></p> <p>a) La capa más externa de la Tierra que está formada por agua.</p> <p>b) La capa intermedia que se encuentra entre la corteza y el núcleo de la Tierra.</p> <p>c) La parte de la Tierra donde viven los seres humanos.</p> <p>d) La capa de gases que rodea a la Tierra.</p>	1,00
9	<p><b>¿Cómo se divide el núcleo terrestre?</b></p> <p>a) En núcleo interno y núcleo externo.</p> <p>b) En núcleo semisólido y núcleo líquido.</p> <p>c) En núcleo inferior y núcleo superior.</p> <p>d) En núcleo profundo y núcleo superficial.</p>	1,00
10	<p><b>¿Cuáles son las principales capas de la Tierra?</b></p> <p>a) Atmósfera, hidrosfera y biosfera.</p> <p>b) Corteza, manto y núcleo.</p> <p>c) Nubes, océano y suelo.</p> <p>d) Tierra, aire y fuego.</p>	1,00

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Mgtr. Dinora Brito T.	Mgtr. Julissa Morán G.	MSc. Pilar Jiménez P.
Firma:	Firma:	Firma:
DOCENTE	COORDINADORA DE SUBNIVEL	VICERRECTORA