

	<i>ESCUELA ADVENTISTA DE HUALPÉN</i> Ciencias Naturales Prof.: <i>Luis Martínez Silva</i>	GUÍA DE APRENDIZAJE 4° Año <i>“Capas de la Tierra”</i>	Validación
Nombre:			Porcentaje de logro.
<i>Objetivo de Aprendizaje:</i> OA 15 - Describir, por medio de modelos, que la Tierra tiene una estructura de capas (corteza, manto y núcleo) con características distintivas en cuanto a su composición, rigidez y temperatura.			
HABILIDADES: <i>Comprender, Aplicar, Analizar, Relacionar, Argumentar y Comunicar.</i>			

Lee con mucha atención las preguntas y elige la opción que consideres correcta: (Una opción por cada pregunta)

1. Las capas internas de la Tierra son:

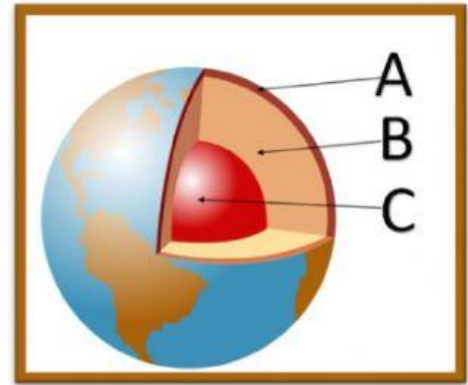
- a) 6
- b) 5
- c) 4
- d) 3

2. ¿Cuál de las siguientes descripciones está relacionada con el núcleo interno?

- a) Es la capa donde se encuentra la corteza terrestre.
- b) Capa ubicada a mayor profundidad; se encuentra en estado sólido.
- c) Es la capa intermedia que se encuentra por sobre los 900 °C.
- d) Capa superficial externa, en ella se encuentra el suelo.

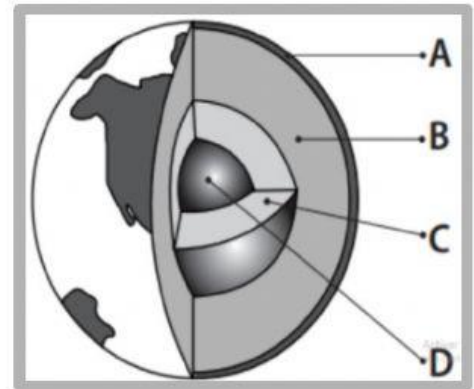
3. ¿Qué capa de la Tierra representa la letra A?:

- a) Núcleo
- b) Corteza
- c) Manto Superior
- d) No se encuentra la respuesta



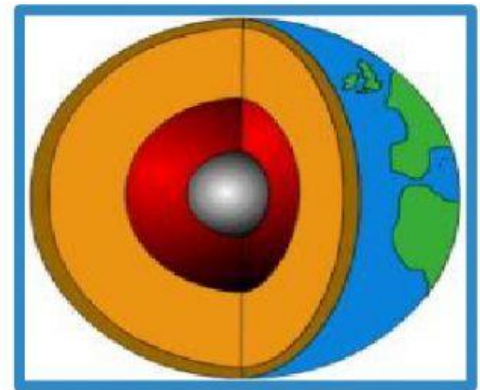
4. De las capas representadas en la imagen, ¿cuál se encuentra en estado líquido?

- a) La capa A
- b) Las capas B y C
- c) Las capas A y B
- d) La capa D



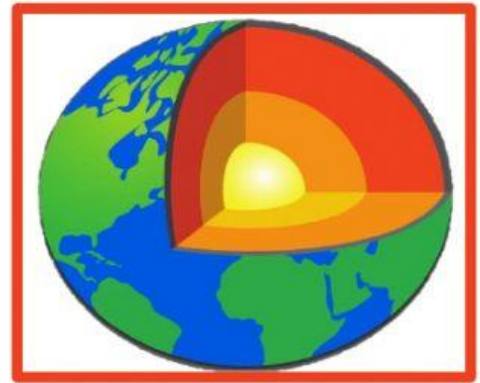
5. El material que compone el núcleo interno, ¿en qué estado se encuentra?

- a) Estado líquido
- b) Estado gaseoso
- c) Estado sólido
- d) Estado plástico



6. La corteza es la capa:

- a) Más gruesa de todas.
- b) Más delgada de todas.
- c) Más céntrica de todas.
- d) Más delgada de todas.



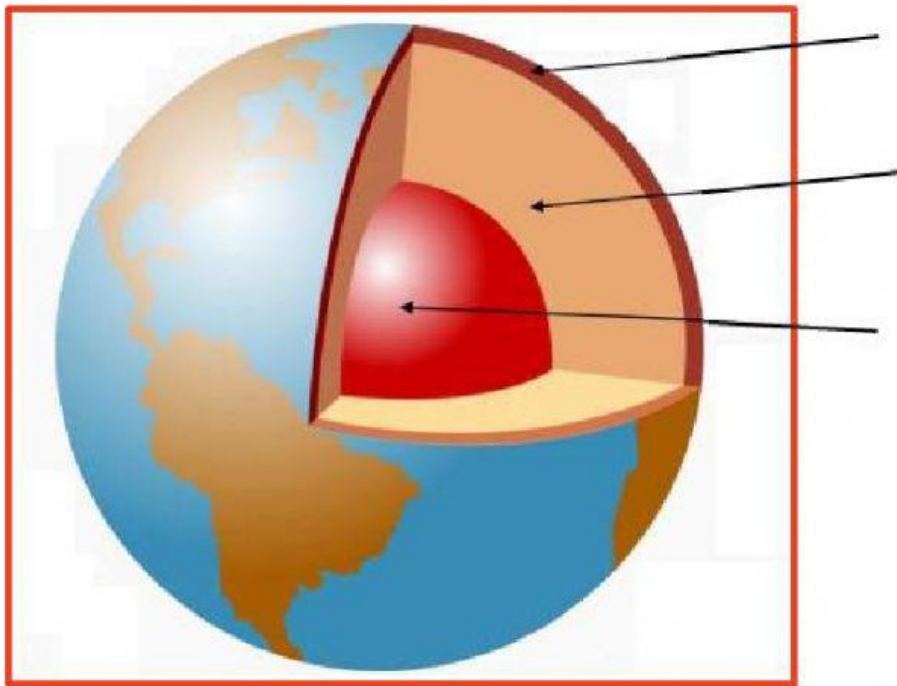
**7. Imaginemos que un hombre viaja al interior de la tierra y en el lugar donde se encuentra hay 2000 °C.
¿En qué capa está el hombre?**

- a) En el núcleo.
- b) En la corteza.
- c) En el manto.
- d) En la hidrósfera.

8. El hombre anterior siguió viajando y de pronto la temperatura subió a 5000 °C. ¿En qué capa está ahora el hombre?

- a) En el núcleo.
- b) En la corteza.
- c) En el manto.
- d) En la hidrósfera.

9. Elige el nombre de la capa que tú creas correcta.



10. Soy la capa más externa y fría, ¿cómo me llamo?

11. Soy la más profunda de la tierra y estoy formada por hierro y níquel, ¿cómo me llamo?

12. Soy la capa cuyo espesor es de 2900 km y mi temperatura es de 2000 °C, ¿cómo me llamo?