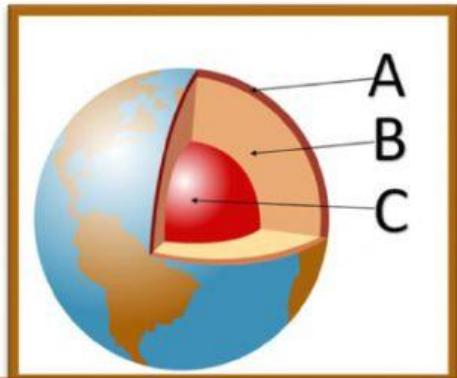


	ESCUELA ADVENTISTA DE HUALPÉN Ciencias Naturales Prof.: Luis Martínez Silva	Evaluación Final 4° Año "Ciencias Naturales"	Validación
Nombre:			
<ul style="list-style-type: none"> - Objetivo de Aprendizaje: OA 15, 16, 07 - Describir, por medio de modelos, que la Tierra tiene una estructura de capas (corteza, manto y núcleo). - Explicar los cambios de la superficie de la Tierra a partir de la interacción de sus capas y los movimientos de las placas tectónicas (sismos, tsunamis y erupciones volcánicas). - Identificar estructuras del sistema nervioso (médula espinal y nervios) y elaboración y control (cerebro). <p>HABILIDADES: Comprender, Aplicar, Analizar, Evaluar.</p>			Porcentaje de logro.

Lee atentamente las preguntas y elige una opción de las alternativas.

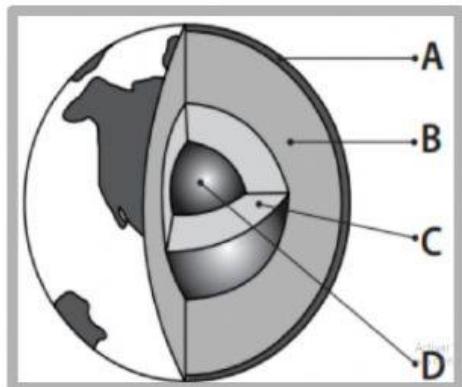
1.- ¿Qué capa de la Tierra representa la letra B?

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



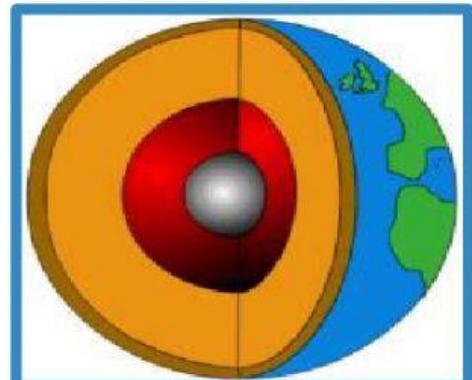
2.- De las capas representadas en la imagen, ¿cuál se encuentra en estado fluido y viscoso?

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



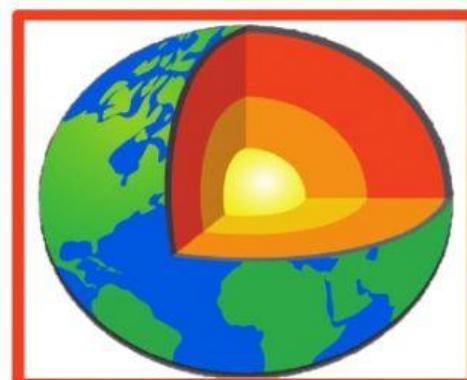
3.- El material que compone el núcleo interno, ¿en qué estado se encuentra?

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



4. La corteza es la capa:

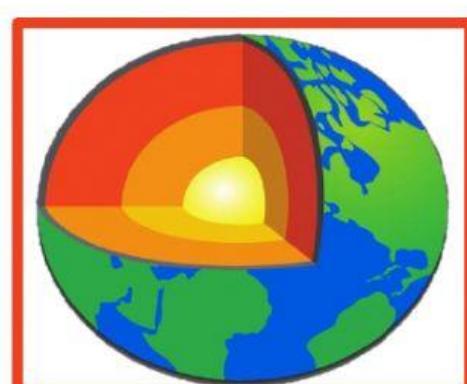
- a) Más gruesa de todas.
- b) Más delgada de todas.
- c) Más céntrica de todas.
- d) Más fría de todas.



5. Imaginemos que un hombre viaja al interior de la tierra y en el lugar donde se encuentra hay 2000 °C.

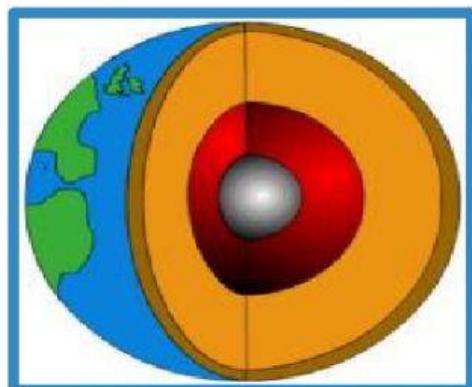
¿En qué capa está el hombre?

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



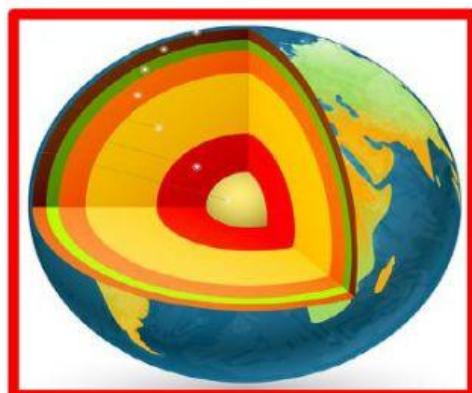
6. El hombre anterior siguió viajando y de pronto la temperatura subió a 5000 °C. ¿En qué capa está ahora el hombre?

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



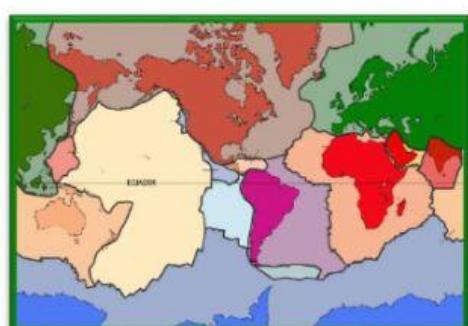
7. Soy la capa más externa y fría, ¿cómo me llamo?

- a) Núcleo.
- b) Corteza.
- c) Manto.
- d) Hidrósfera.



8. La corteza terrestre está formada por fragmentos denominados:

- a) Límite convergente
- b) Placas tectónicas
- c) Capas de la Tierra.
- d) Ninguna de las anteriores



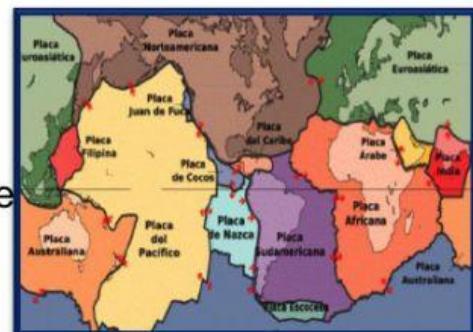
9. ¿En qué placa tectónica se encuentra nuestro continente?

- a) Placa Africana
- b) Placa Sudamericana
- c) Placa Australiana
- d) Placa de Nazca



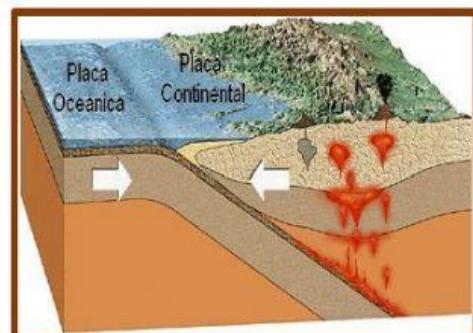
10. ¿Cuáles son las principales placas tectónicas que interactúan para provocar y afectar el territorio chileno?

- a) Placa Africana y Placa Árabe
- b) Placa Norteamericana y Placa del Caribe
- c) Placa de Nazca y Placa Sudamericana
- d) Placa de Nazca y Placa de Cocos



11. ¿A causa de qué se mueven las placas tectónicas?

- a) Calor del núcleo y el movimiento del manto.
- b) Los terremotos y los sismos.
- c) Los tsunamis y huracanes.
- d) Los océanos y la corteza oceánica.



12. En la zona del Océano Pacífico se encuentra una zona donde se producen choques de las placas tectónicas de la Tierra y se relacionan directamente con los siguientes fenómenos naturales:

- a)** Sismos, tsunamis y tormentas.
- b)** Sismos, formación de volcanes y tsunamis.
- c)** Formación de volcanes, tsunamis y aluviones.
- d)** Formación de volcanes, sismos, tala indiscriminada de árboles.

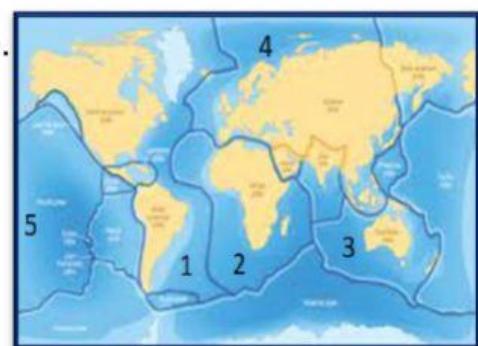
13. La separación actual de los continentes se debe a:

- a)** El movimiento del oleaje y los océanos.
- b)** El movimiento del manto.
- c)** El movimiento de placas tectónicas.
- d)** El movimiento del magma de la Tierra.



14. Las placas tectónicas señaladas con los números 1, 2 y 3 Respectivamente, son:

- a)** Australiana, Sudamericana y del Pacífico.
- b)** Sudamericana, Africana y Australiana.
- c)** Africana, Euroasiática y del pacífico.
- d)** Nazca, Sudamericana y Africana.



15. Estructura compleja que está presente en los seres humanos y animales y coordina, integra y controla al organismo.

Esta Definición corresponde a:

- a) Neurona
- b) Sinapsis
- c) Acto reflejo
- d) Sistema Nervioso Central



16. Célula que genera, conduce y transmite impulsos nerviosos.

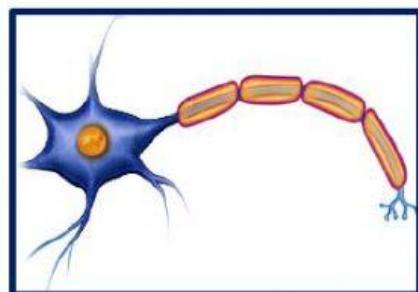
Esta Definición corresponde a:

- a) Sistema Nervioso Periférico
- b) Acto Reflejo
- c) Neurona
- d) Sinapsis



17. Las partes de una neurona son:

- a) Soma, axón y dendritas .
- b) Cabeza, cuerpo y extremidades.
- c) Cuerpo, brazos y dedos.
- d) No está la respuesta.



18. ¿En qué parte del sistema nervioso se encuentra la médula espinal?

- a) En el Sistema Nervioso Periférico .
- b) En el encéfalo.
- c) En todo el Sistema Nervioso.
- d) En el Sistema Nervioso Central.



19. ¿En qué parte del sistema nervioso se encuentran los nervios?

- a) En el encéfalo.
- b) En el Sistema Nervioso Periférico.
- c) En todo el Sistema Nervioso.
- d) En el Sistema Nervioso Central.



20. ¿Quién protege la médula espinal?

- a) La columna vertebral.
- b) Las costillas.
- c) Las caderas.
- d) El esternón.

