

1. The geosphere consist of:



2. Explica con tus palabras qué es la biosfera.

3. Relaciona cada capa con su descripción:

- | | |
|-----------|---|
| • Corteza | a) Capa más externa, sólida, donde se desarrolla la vida. |
| • Manto | b) Parte interna con alta temperatura, contiene magma. |
| • Núcleo | c) Parte más profunda del planeta, con zona fundida. |

4. Explica la formación de una isla volcánica como Islandia.

5. Relaciona el proceso con el agente correspondiente:

- | | |
|-----------------|---|
| • Erosión | a) Agua o viento transportan materiales |
| • Transporte | b) Acumulación de materiales |
| • Sedimentación | c) Desgaste de rocas por agua, viento o mar |

6. Ordena la siguientes imágenes

☐☐☐

7. Observa la imagen de esta gruta y responde:



- ¿Cómo se ha podido formar? ¿Cómo se llama el proceso con el que se originó?

8. Verdadero o falso.

- ☐ La geosfera tiene un espesor de 3000 Km.
- ☐ La corteza terrestre es la capa más externa de la geosfera.
- ☐ El núcleo terrestre está formado principalmente por gases.
- ☐ El manto es una capa intermedia que contiene magma.
- ☐ La energía interna de la Tierra es la responsable de los terremotos y los volcanes.
- ☐ El viento y el agua participan en el modelado del relieve mediante procesos externos.
- ☐ Las cordilleras se forman solo por la acción del viento.