

1ª) Define el siguiente término: Gradiente geotérmico. ¿Cuánto aumenta la temperatura con la profundidad? Haz una gráfica del gradiente geotérmico.

2ª) Explica el origen del calor interno de la Tierra.

3ª) ¿De qué formas se manifiesta el calor interno de la Tierra en la superficie?

4ª) Diferencias entre magma y lava.

5ª) Crea un cuadro indicando los diferentes productos que expulsa un volcán.

6ª) Completa el siguiente cuadro:

Actividad Volcánica	Edificio Volcánico	Tª del Magma	Peligrosidad

7ª) Define los siguientes términos:

Hipocentro, epicentro, ondas sísmicas, escala de Richter.

8ª) Realiza un dibujo de la Tierra indicando: capas que la componen, profundidad de las capas y de qué material se compone cada una.

9ª) ¿Qué es la litosfera? Nombra las capas litosféricas que existen y de qué se compone cada una.

10ª) Indica el nombre de las placas litosféricas señaladas en el dibujo.

11ª) ¿Qué es la deriva continental? Explica a que se debe el movimiento de las placas litosféricas.

12ª) Define los siguientes términos: Isostasia, Subsistencia y Ascenso Isostático.

13ª) Define: Previsión, prevención y predicción.