TAREAS: AGENTES GEOLÓGICOS

CIENCIAS APLICADAS II- FPB II

NOMBRE:

1.1.- Completa:

Agentes geológicos _____: Son los responsables de formar nuevas estructuras en el relieve, como consecuencia de la energía interna de la Tierra. Podemos decir que son los que _____ el relieve.
Agentes geológicos _____: son los causantes de los procesos geológicos de la erosión, transporte y sedimentación. Dicho de otra forma, son los que _____ el relieve.
El viento es un agente geológico _____ y los terremotos son agentes geológicos _____

1.2.- Explica, completando el texto, qué es una placa litosférica.

Las placas litosféricas son _____ de la litosfera, compuesta por la parte superior del _____ superior y la corteza terrestre, que se comportan como una capa fuerte y rígida que "flotan" y se "deslizan" sobre la capa inferior, la _____, compuesta de material fundido

1.3.- Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:

Un **Géiser** es la salida de vapor de agua a altas temperaturas cerca de un volcán.

Un producto sólido que expulsa el volcán es el **lapilli**.

Las **dorsales oceánicas** son bordes constructivos.

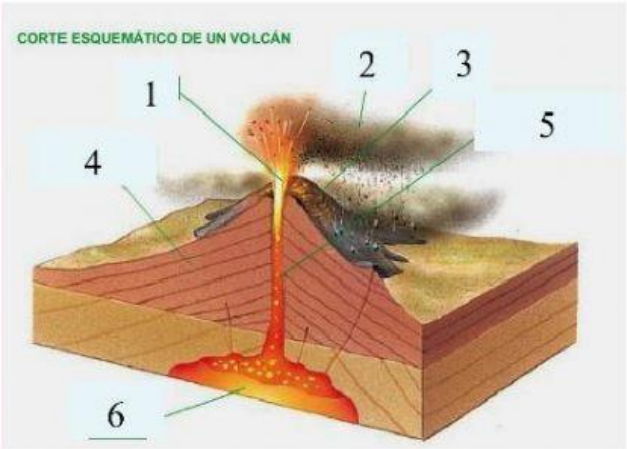
Las **Fumarolas** son apertura en la superficie terrestre por donde salen vapor y otros gases.

Cuando dos placas litosféricas se **acercan** hablamos de un borde constructivo.

La cordillera del **Himalaya** se formó en dos bordes constructivos.

1.4.- Explica (completa) como trabajan los fenómenos de la erosión, transporte y sedimentación causados por el agua que corre por un barranco como agente geológico externo.

Tras la meterorización del material, el agua lo _____ mediante el arranque. Posteriormente, es la misma agua quien _____ en su bajada al material arrancado. Por último, cuando el agua pierde fuerza se deposita o _____ en la zona inferior.



En la imagen de la izquierda identifica cada zona colocando en la siguiente tabla el nombre correspondiente:

1	
2	
3	
4	
5	
6	

LIVEWORKSHEETS