

Evaluación final de Ciencias Naturales

1. Marque con una X la respuesta correcta

Moléculas de elemento formados por

_____ átomos desiguales

_____ átomos iguales

Orogenos por colisión surgieron

_____ gracias a un límite convergente donde dos placas se encontraron y ejercieron tanta presión la una sobre la otra que se provocó el levantamiento en una de ellas.

_____ gracias a un límite convergente donde dos placas se encontraron y como producto de tanta presión, una de ellas se hundió bajo la otra.

2. Seleccione según corresponda

Enlace iónico

Los elementos comparten electrones

Un elemento le cede electrones al otro.

Biomoléculas

Compuestos de un metal y un no metal con enlace iónico

Compuestos orgánicos sintetizados por los seres vivos.

Enlace metálico

Comparten electrones sin unirse por completo.

Unión de un metal y un no metal

Los elementos de un compuesto

No se pueden dividir o separar por procesos físicos, sino solo mediante procesos químicos.

Están formados principalmente por hidrógeno y carbono, estos son compuestos creados por los organismos vivos

3. Relacione según corresponda

Sierra

Latitud

Costa

Distancia respecto
al mar

Amazonia

Predomina el clima caliente y húmedo, con abundantes precipitaciones todo el año.

El clima está sujeto a la altitud y se eleva desde los 500 msnm.

Las zonas próximas al mar tienen temperaturas templadas.

Se encuentra limitado con el océano Pacífico. Tiene una temperatura de 25 a 30°C

Zonas cercanas a los polos tienen climas fríos.

4. Elige los enunciados correctos

El magma es un compuesto de rocas fundidas por las elevadas temperaturas generadas en las zonas más profundas de la Tierra.

☐

Los procesos geológicos internos se producen en diferente tiempo e intensidad. Pueden suceder en cualquier momento y con diferente fuerza.

☐

En Ecuador hay 98 volcanes, de los cuales 63 están activos, potencialmente activos y en erupción.

☐

La palabra volcán proviene del dios romano Vulcano, que era el dios del fuego.

☐

El Cotopaxi, con 5 704 msnm, se ubica en la Reserva Ecológica del mismo nombre. Su nombre significa 'oscuro' o 'cordero de montaña'.

☐

5. Arrastra y forma la frase

Limite convergente

Vulcanología

Desastre

Erupción.

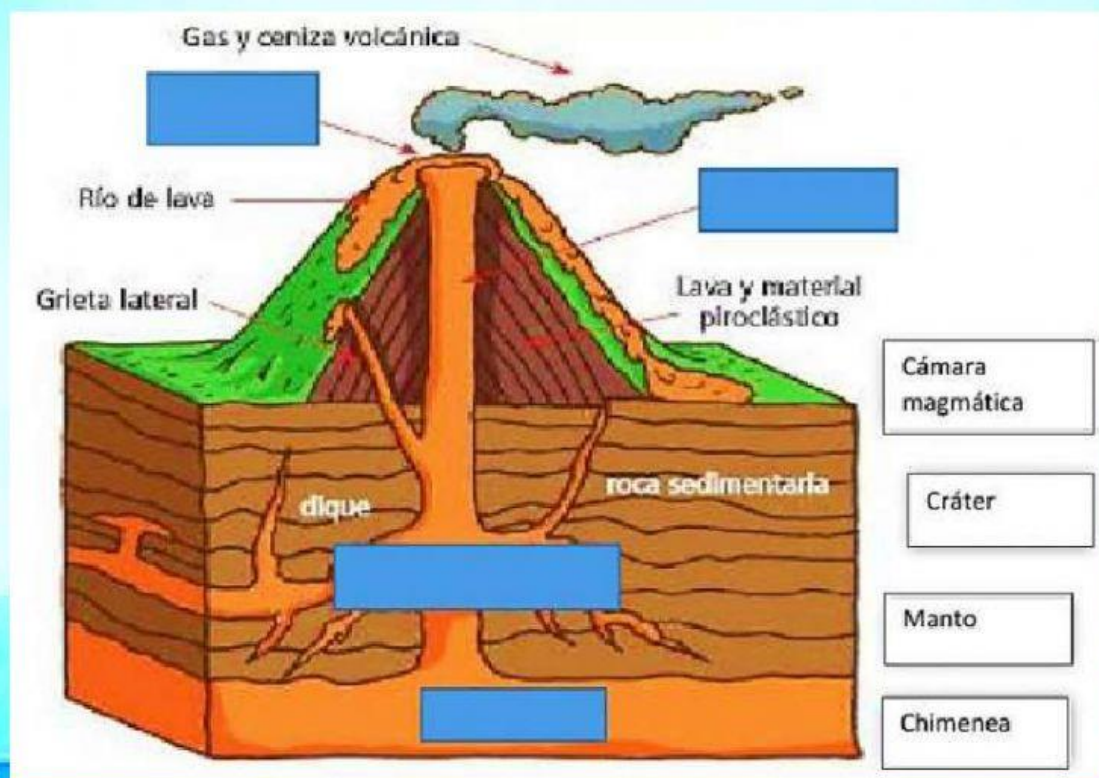
_____ Son simples erupciones de vapor que no causan daño

_____ Estudio de los volcanes, la lava, el magma y otros fenómenos geológicos

_____ resultado del impacto de una amenaza.

_____ Se da cuando dos placas se encuentran de frente y hace presión una contra otra.

6. Ubique en el grafico la palabra



7. Escriba las características de los Biomas incluyendo
flora y fauna



GOOD LUCK