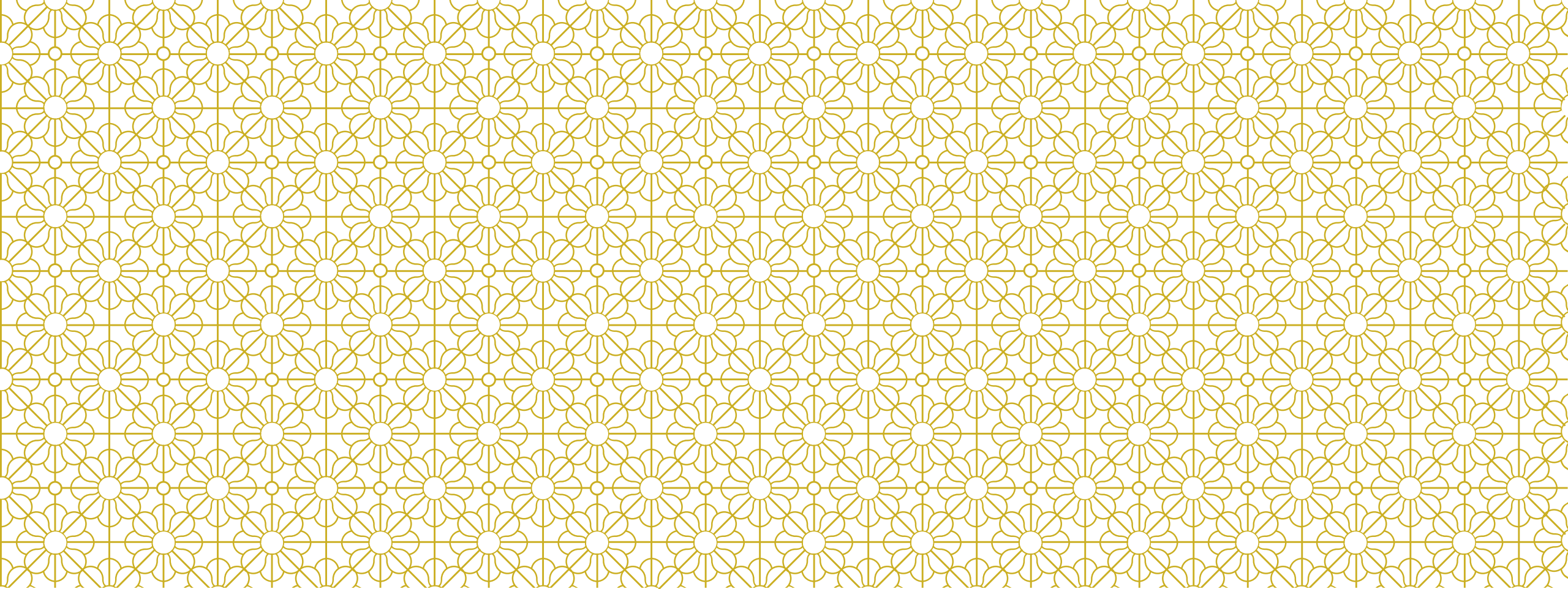




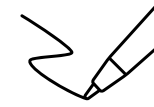
Plan de trabajo

4° Básico ciencias

Clase 10	Clase 11	Clase 12
Conocer los fenómenos naturales. Ver ppt de los volcanes. Ve el siguiente vídeo https://www.youtube.com/watch?v=nHKTauBNG2Y	Las erupciones volcánicas y las precauciones para tener con los fenómenos naturales. Actividad libro, 233, 234, 235, 236, 238 y 239	Actividad evaluada: Realiza un Afiche con las medidas de cuidado para un fenómeno natural ya sea terremoto, tsunami o erupción volcánica. No olvides incluir imágenes y guiarte con la pauta de evaluación.
Clase 13		
Continuación elaboración afiche. Entrega afiche.		



LOS VOLCANES



Escribe tu cuaderno

LOS VOLCANES

Existe un tercer fenómeno natural relacionado con la actividad de la litósfera: el vulcanismo. Un volcán es una abertura en la superficie terrestre a través de la cual pueden salir materiales desde el interior de la Tierra como **magma**, cenizas, piedras y gases.

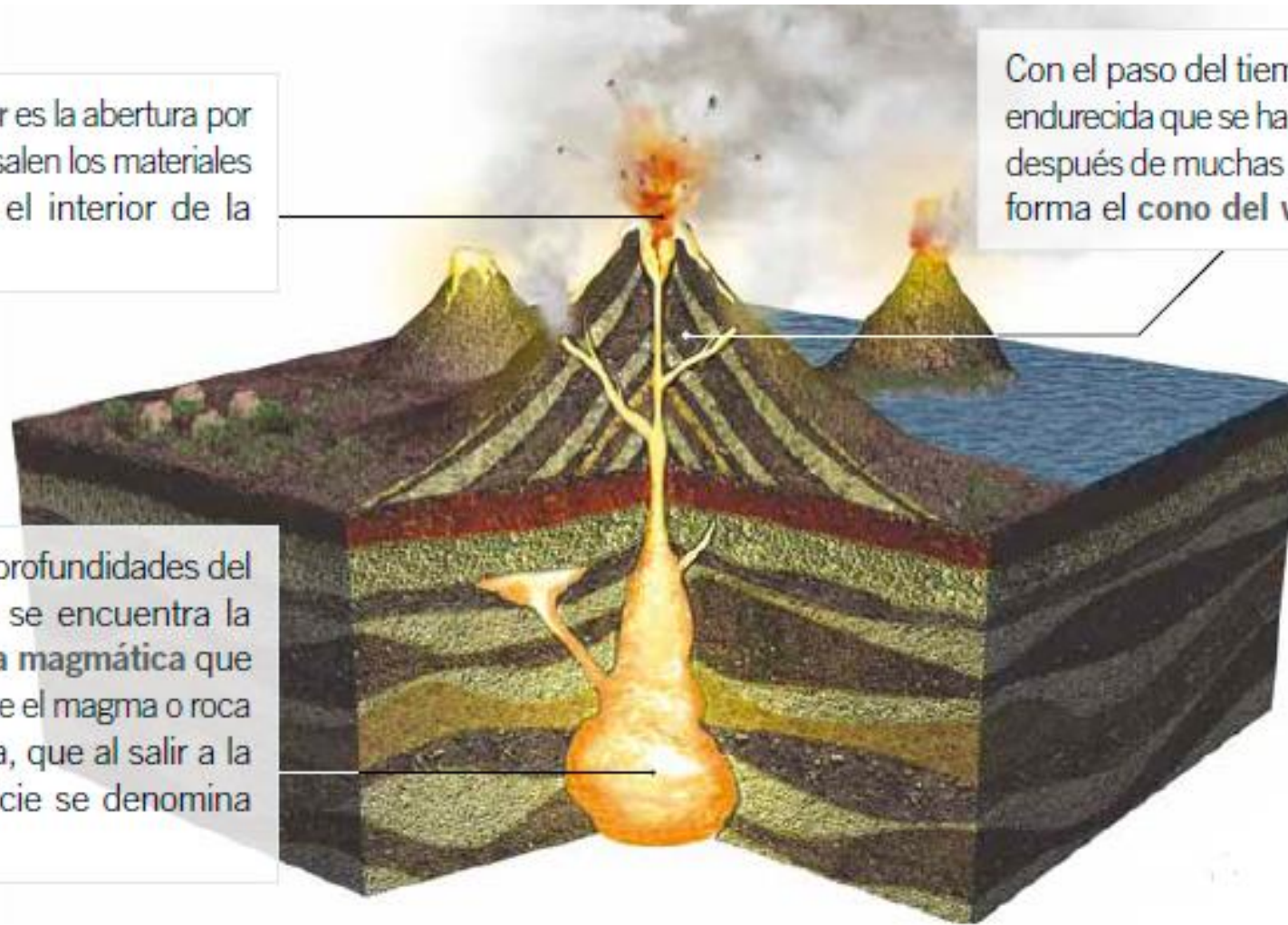


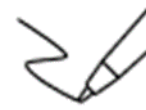
Escribe tu cuaderno

El **cráter** es la abertura por la cual salen los materiales desde el interior de la Tierra.

Con el paso del tiempo, la lava endurecida que se ha acumulado después de muchas erupciones forma el **cono del volcán**.

En las profundidades del volcán se encuentra la **cámara magmática** que contiene el magma o roca fundida, que al salir a la superficie se denomina **lava**.





Escribe tu cuaderno

La actividad volcánica es diversa, algunos volcanes expulsan materiales de forma suave y permanente durante años, y otros tienen erupciones violentas y repentinas que causan daños y grandes cambios en la superficie de la Tierra.



Pauta evaluada “Afiche Precauciones ante un fenómeno natural”

Nombre:		Fecha:
Puntaje real: 30	Puntaje obtenido: ____	Nota:
Objetivo: Identificar y relacionar las precauciones que debemos tener ante un fenómeno naturales.		
Habilidad: Análisis y trabajo con fuentes.		

Criterio	Logrado 6- 5 puntos	Medianamente logrado 4- 3 puntos	Por lograr 2- 1 puntos
Contenido: la información es acorde al fenómeno natural elegido.			
Instrucciones: Sigue las instrucciones dadas en el plan de trabajo para la elaboración del afiche.			
Imágenes: Las imágenes o dibujos son acordes a la información entregada.			
Creatividad: El Afiche se caracteriza por ser creativo: llama la atención para ser leído.			
Redacción y ortografía: Los textos están escritos correctamente, sin faltas de ortografías.			