

GEOGRAPHY

Advisory

1st
SECONDARY

Capítulos del Tomo V



 **SACO OLIVEROS**

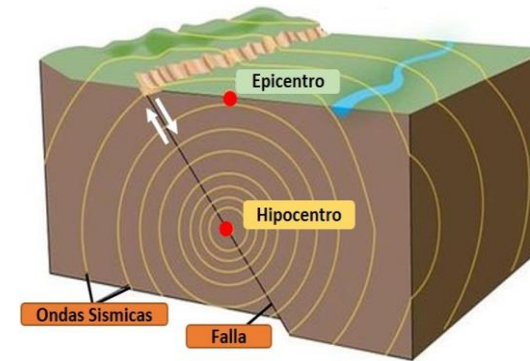
1. ¿Cuál no corresponde a los métodos de estudio directo para conocer la estructura de la Geósfera?



MINAS



POZOS

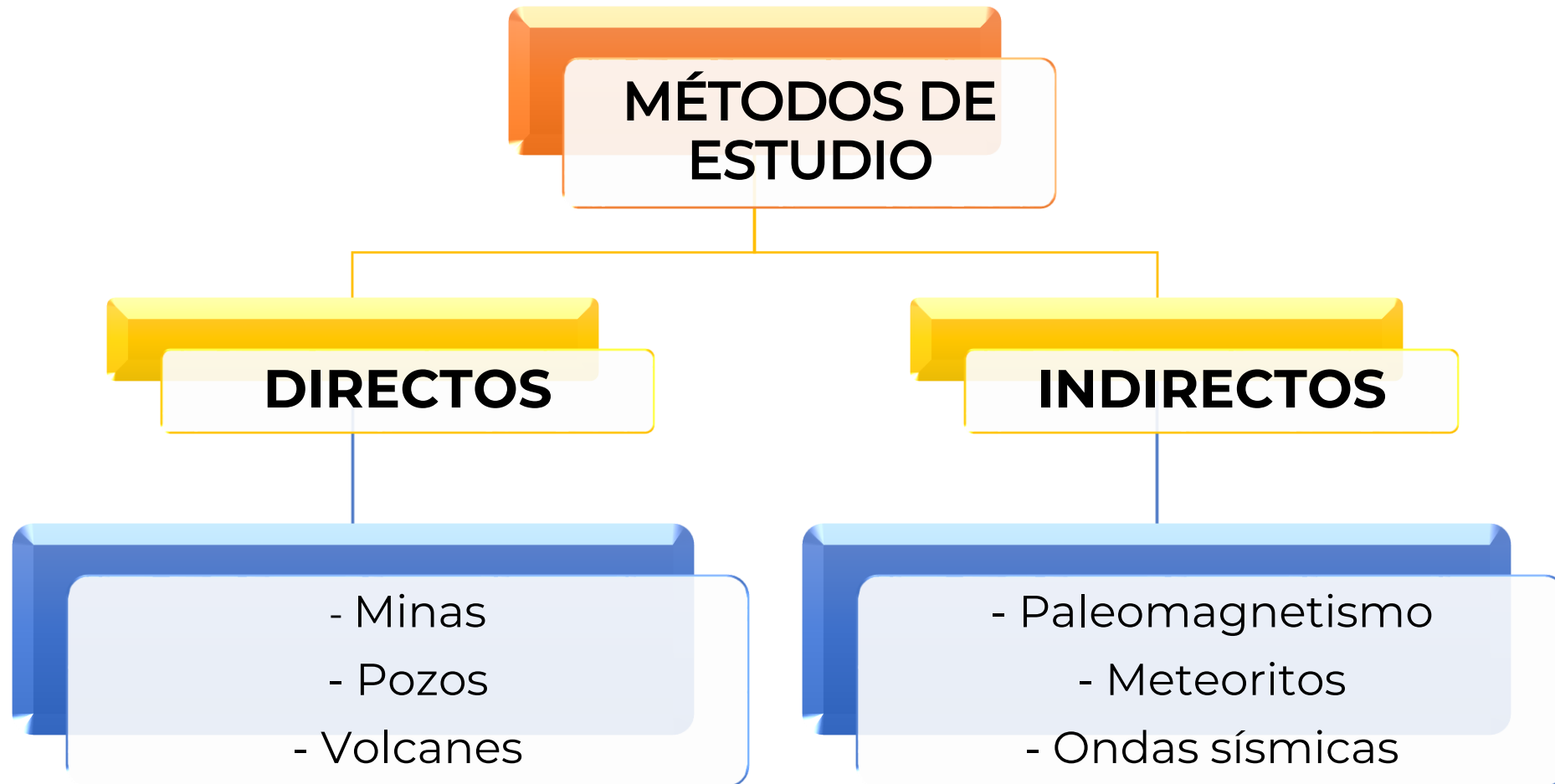


ONDAS SÍSMICAS



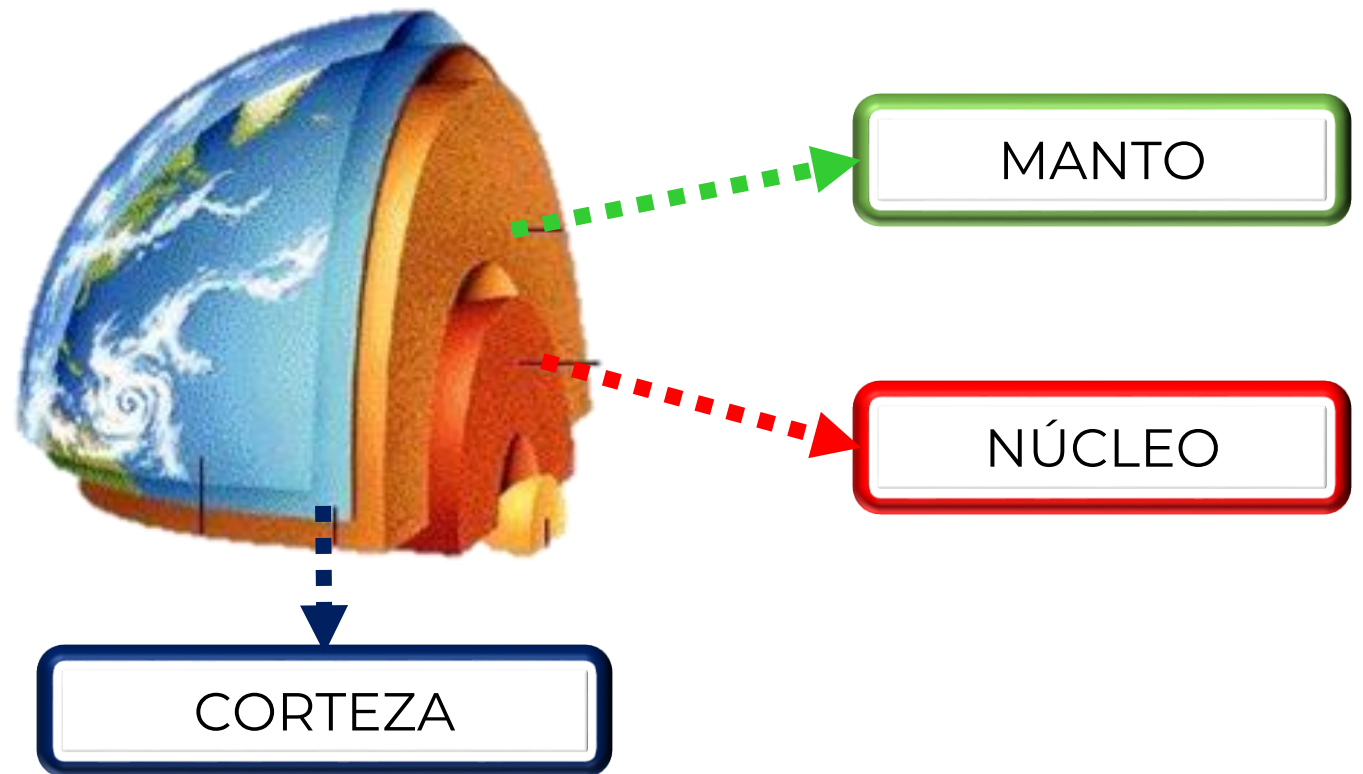
VOLCANES

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 1:



2. En la Geósfera, los valores de presión, densidad y temperatura se incrementan en relación directa con la profundidad. Por lo tanto, ¿cuál es la capa de la Geósfera que presenta los mayores valores de presión y temperatura?

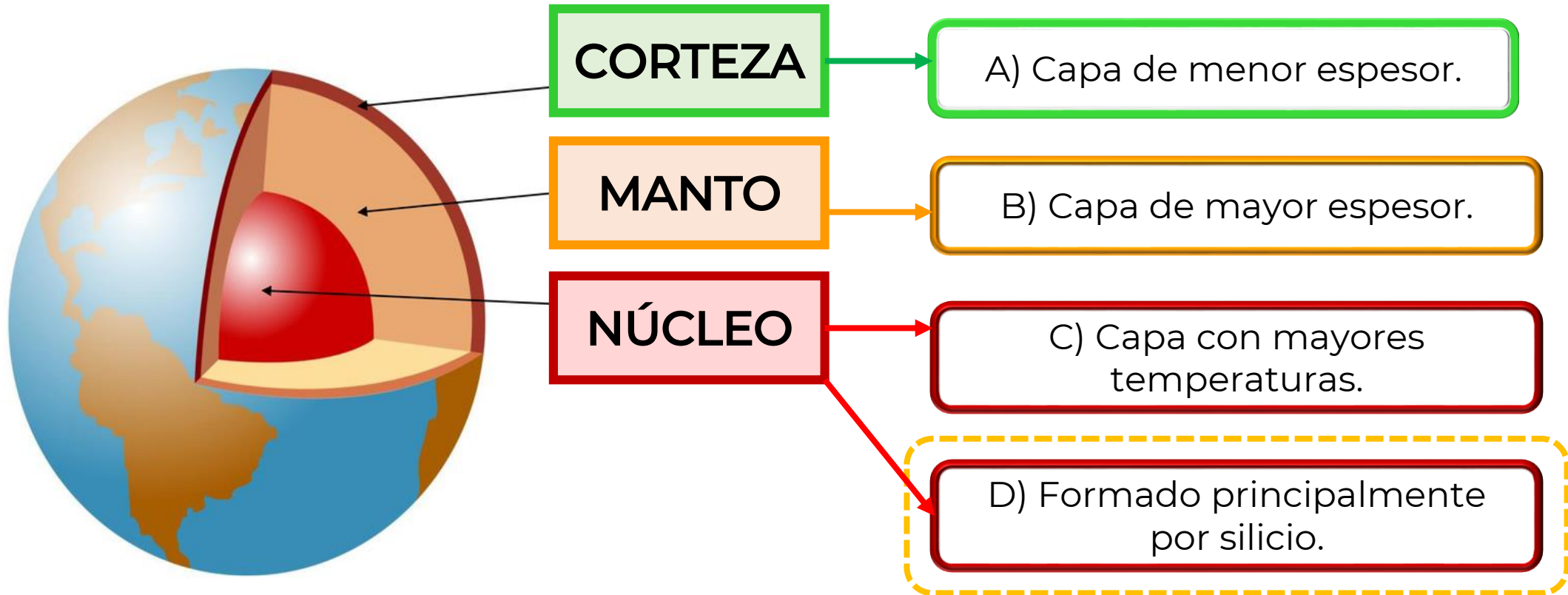
- A) Manto.
- ☒ B) Núcleo.
- C) Corteza.
- D) Tropósfera.



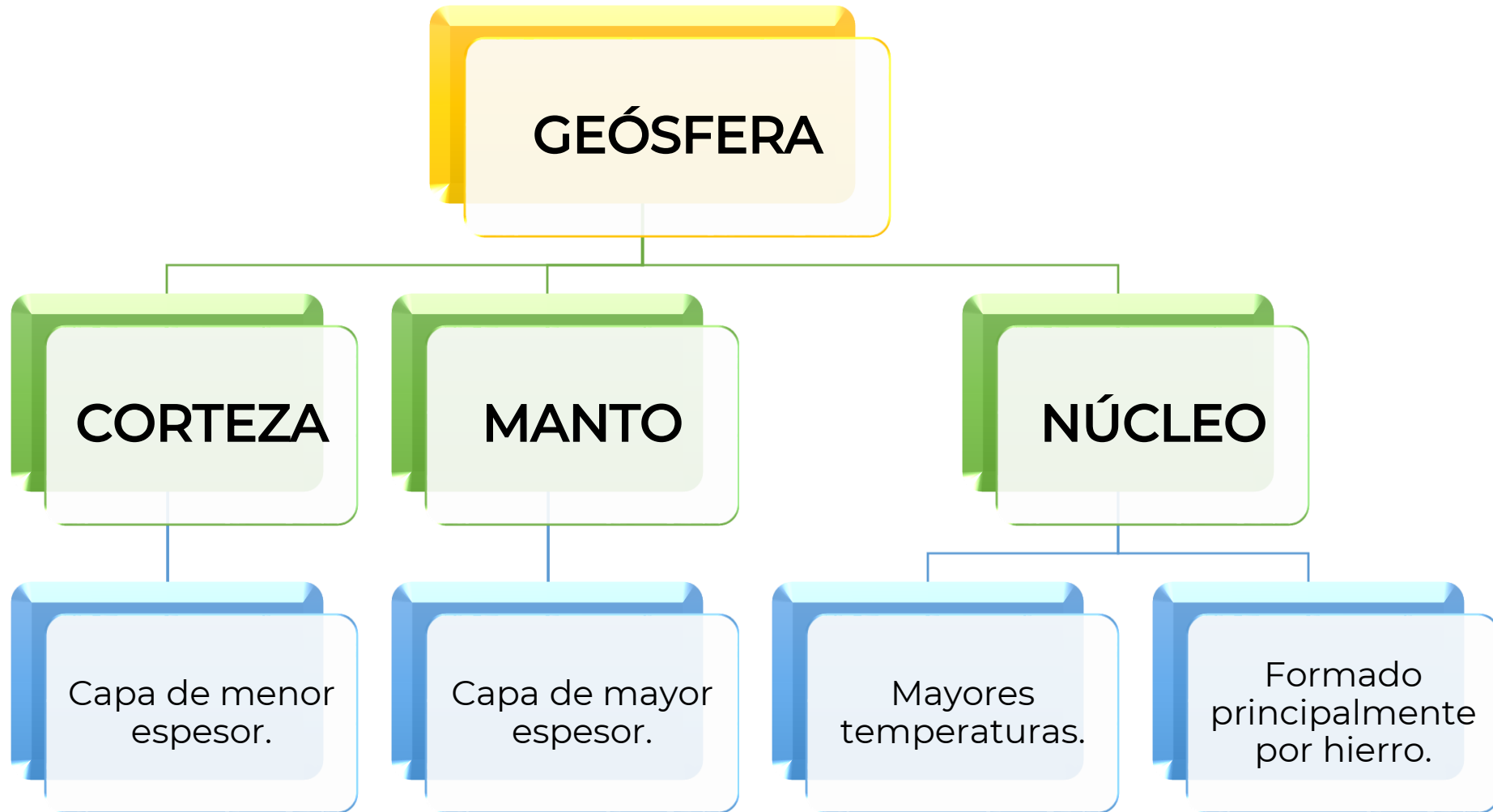
SUSTENTACIÓN PREGUNTA 2:



3. Señale la alternativa incorrecta sobre las características de las capas de la Geósfera.



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 3:



4. Rocas en las cuales se forman los restos fósiles.

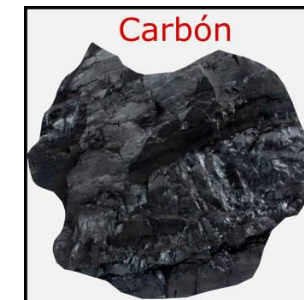


A) Ígneas

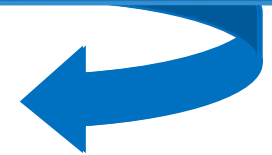
B) Metamórficas

C) Plutónicas

D) Sedimentarias



Carbón

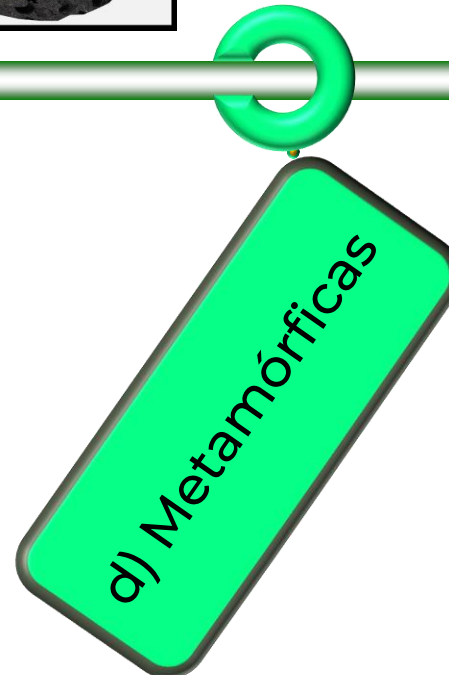
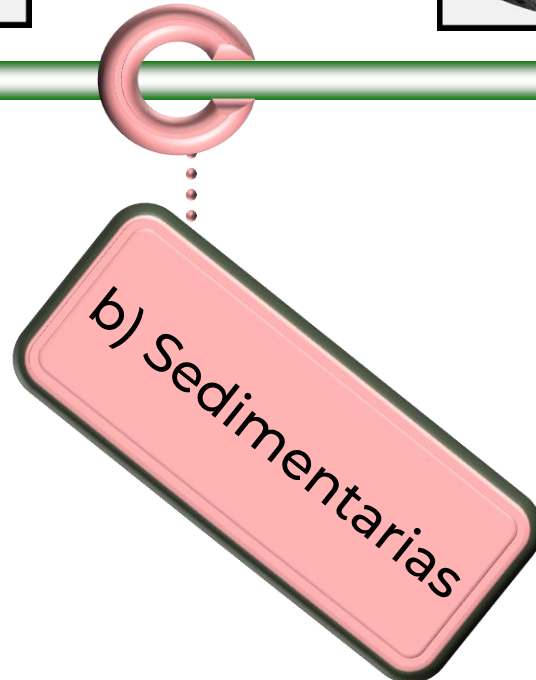
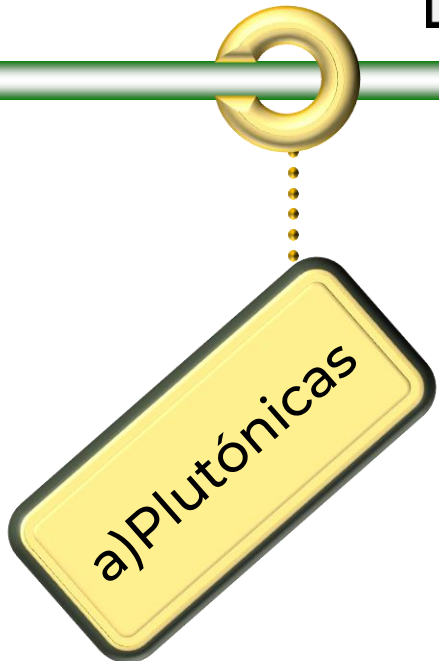
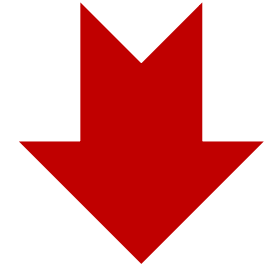


SUSTENTACIÓN PREGUNTA 4:

Conjunto de rocas sedimentarias que se depositan formando capas o estratos. Son detríticas si se originan a partir de trozos de otras rocas. Químicas y orgánicas si se forman a partir de precipitación de compuestos químicos o acumulación de restos de seres vivos.

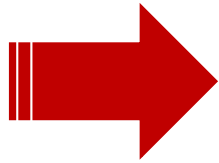


5. Son aquellas rocas que se forman por el afloramiento y enfriamiento rápido del magma sobre la superficie.

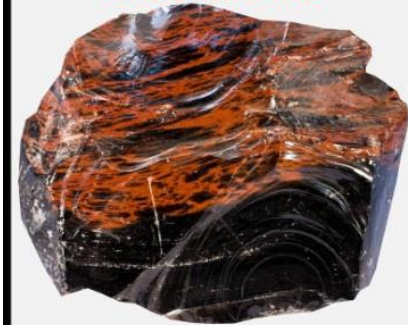


SUSTENTACIÓN PREGUNTA 5:

VOLCÁNICAS



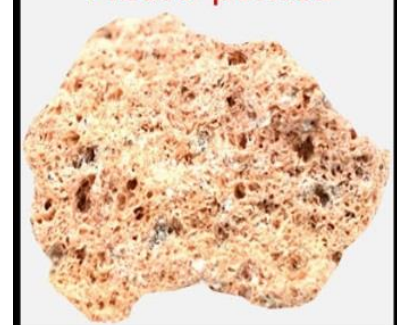
Obsidiana



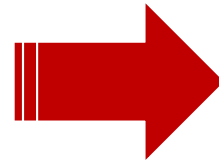
Basalto



Piedra pómez



PLUTÓNICAS



Peridotita



Gabro



Granito



6. Las rocas que se forman a partir de otras rocas que, sin llegar a fundirse, han estado sometidas a grandes presiones y temperaturas., se denomina rocas metamórficas. Marque la alternativa que contenga rocas metamórficas.



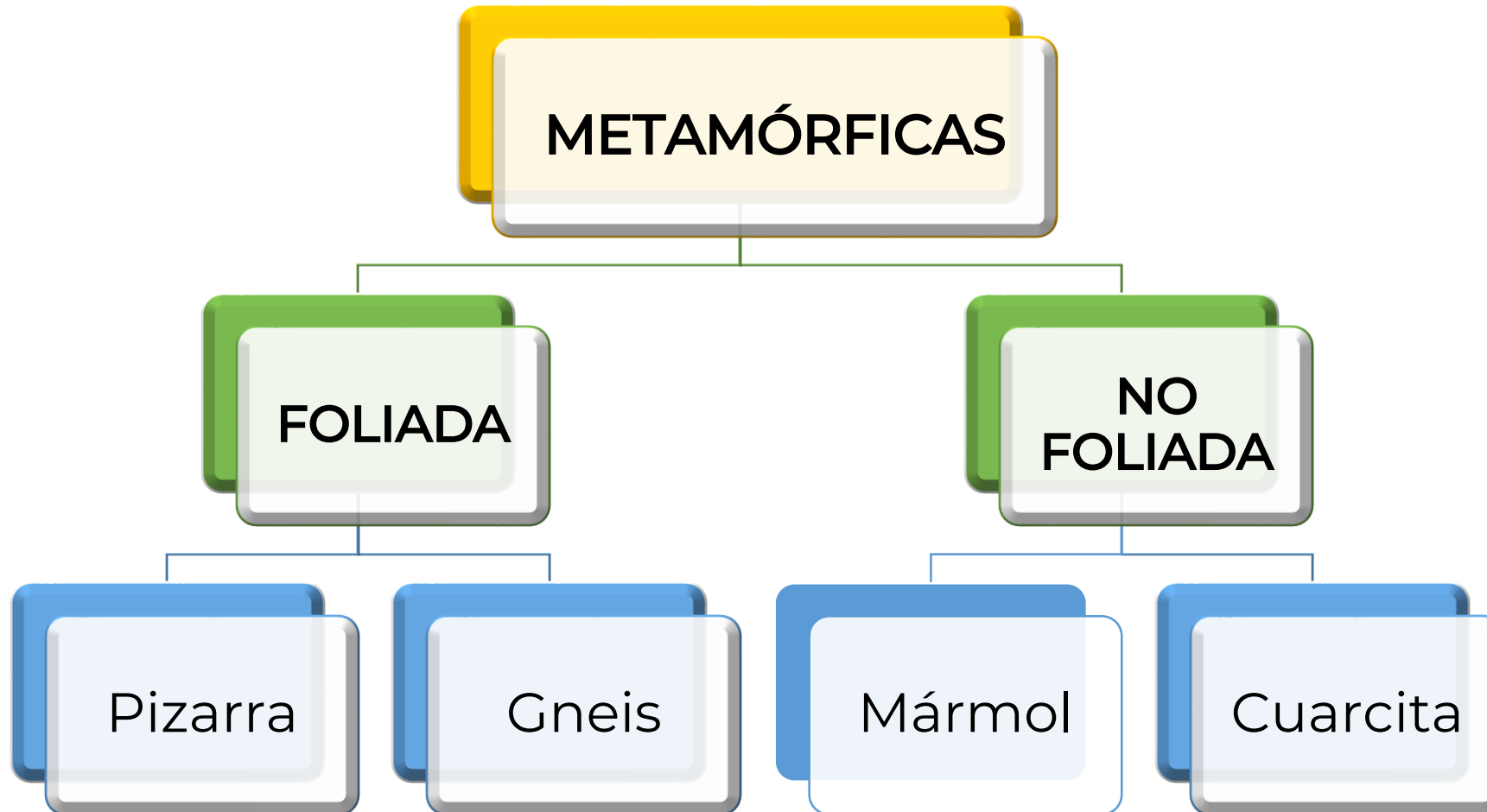
A) Solo I

B) Solo II

C) Solo II y III

D) Solo III

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 6:



7. Los sismos, son movimientos de la corteza terrestre por desplazamiento de ondas de energía. Si se producen con mayor intensidad, se denominan terremotos. Si la onda se desplaza por el mar se le llama tsunami.

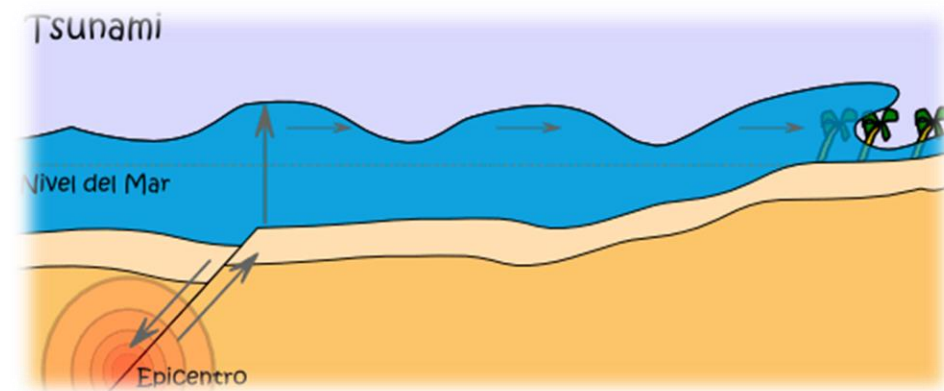
terremotos

huracán

tsunami

tornado

huaycos



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 7:

LOS SISMOS

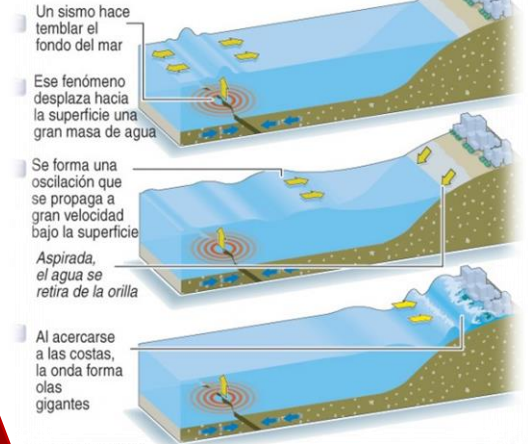
Son movimientos de la corteza terrestre por desplazamiento de ONDAS DE ENERGÍA.

Si se producen con mayor intensidad, se denominan TERREMOTOS.

Si la onda se desplaza por el mar se le llama MAREMOTO o TSUNAMI.



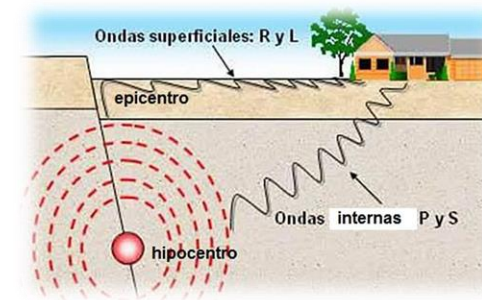
Formación de un tsunami



8. Complete cada enunciado con la palabra adecuada.

❑ Para medir la magnitud de un movimiento sísmico se hace uso de la escala de

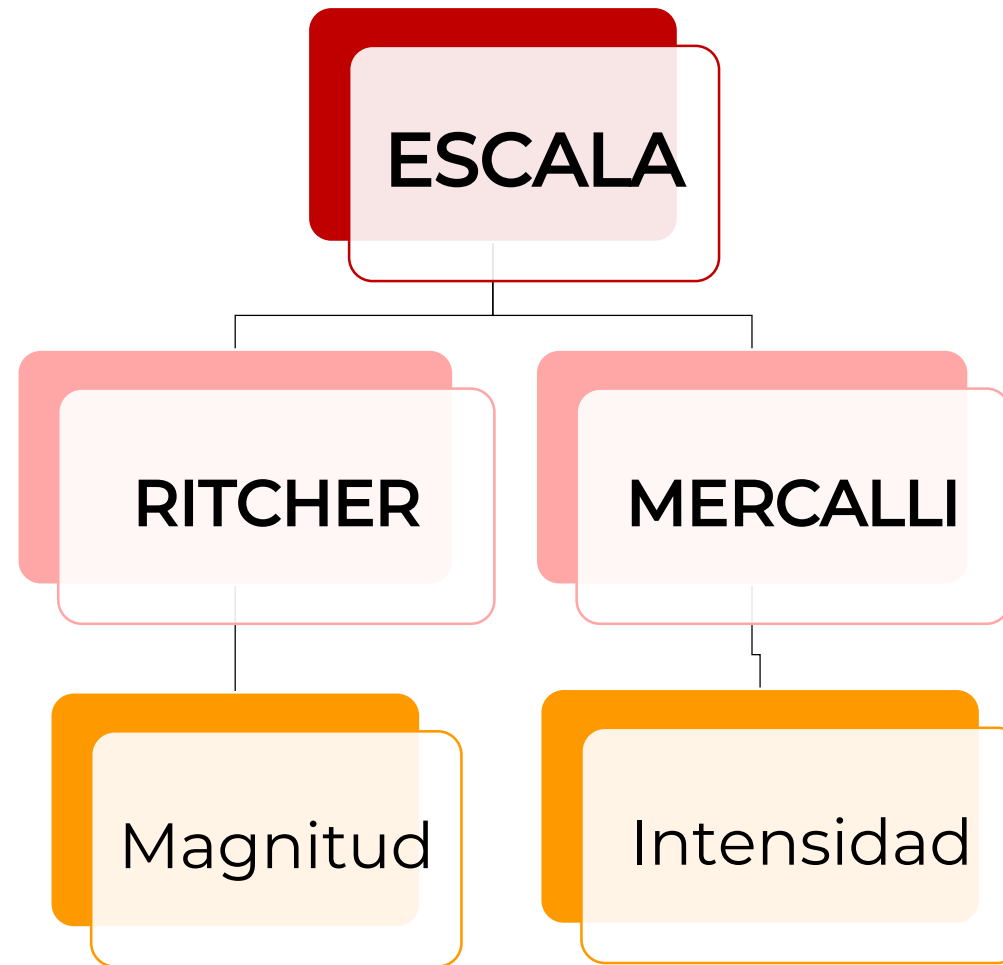
R	I	T	C	H	E	R
---	---	---	---	---	---	---



❑ La intensidad se mide con la escala de

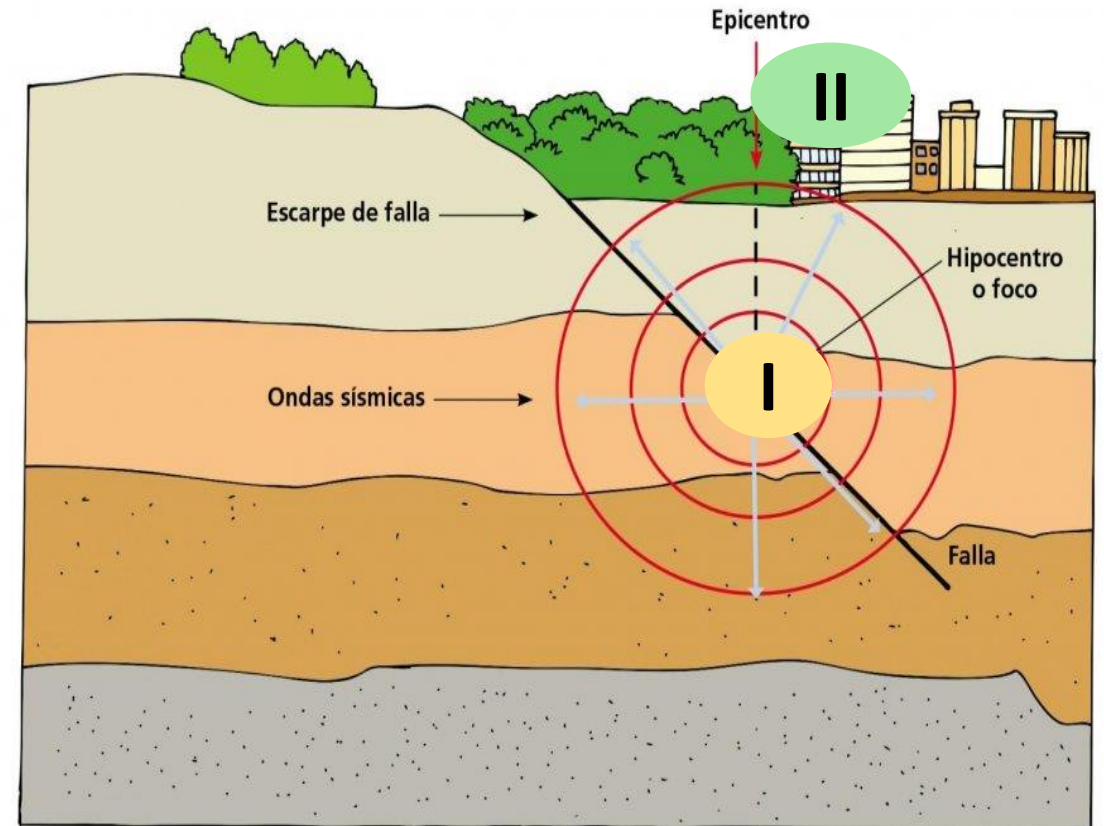
M	E	R	C	A	L	L	I
---	---	---	---	---	---	---	---

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 8:

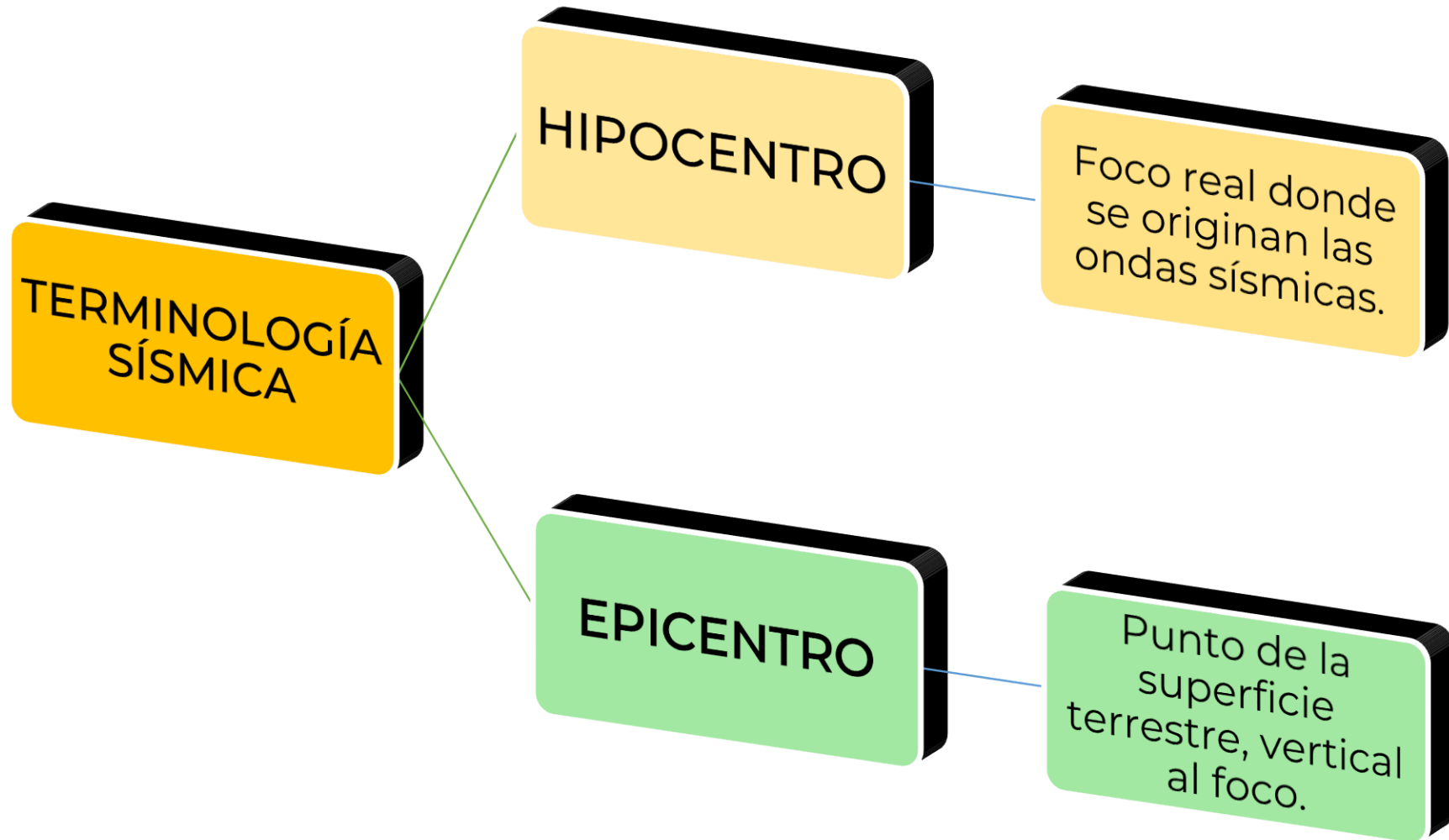


9. Dada la imagen sobre las partes del sismo, completa los espacios en blanco.

- I. **HIPOCENTRO O FOCO**: Es el foco real donde se originan las ondas sísmicas, este se ubica en la parte interna.
- II. **EPICENTRO**: Es el punto de la superficie terrestre, vertical al foco. Generalmente es el lugar donde el sismo alcanza su mayor intensidad.



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 9:



10. Lee el siguiente texto y luego responde.

El 15 de agosto de 2007, a las 18:40, en la ciudad de Pisco (Ica) se registró un terremoto de 7.9 grados en la escala de Richter, uno de los terremotos más destructivos de la historia del Perú. Según el Instituto Nacional de Defensa Civil, este devastador sismo causó daños en Ica, Lima, Ayacucho, Huancavelica y Junín.

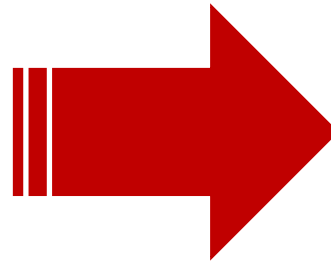
El siniestro, que tuvo una magnitud de 8,0 en la escala sismológica de magnitud de momento, dejó 595 muertos 2291 heridos, 76 000 viviendas totalmente destruidas e inhabitables y 431 000 personas resultaron afectadas, principalmente en el departamento de Ica.

Según el texto, identifica las alternativa correcta.

- I. El sismo del 15 de agosto de 2007 tuvo como epicentro la ciudad de Tacna.
- II. Los departamentos que fueron afectados: Ica, Lima, Ayacucho, Huancavelica y Junín.
- III. Este terremoto solo afecto al departamento de Ica.

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 10:

El 15 de agosto | 15 de agosto de 2007 un terremoto de 7.9 grados en la escala de Richter sacudió la región Ica, donde murieron más de 550 personas y cientos resultaron heridas.



**La ciudad de Pisco
fue la más
afectada.**



Muchas gracias por su atención!!!



Somos GEOGRAFÍA y enseñamos con pasión!!!