

GEOGRAPHY

Feedback

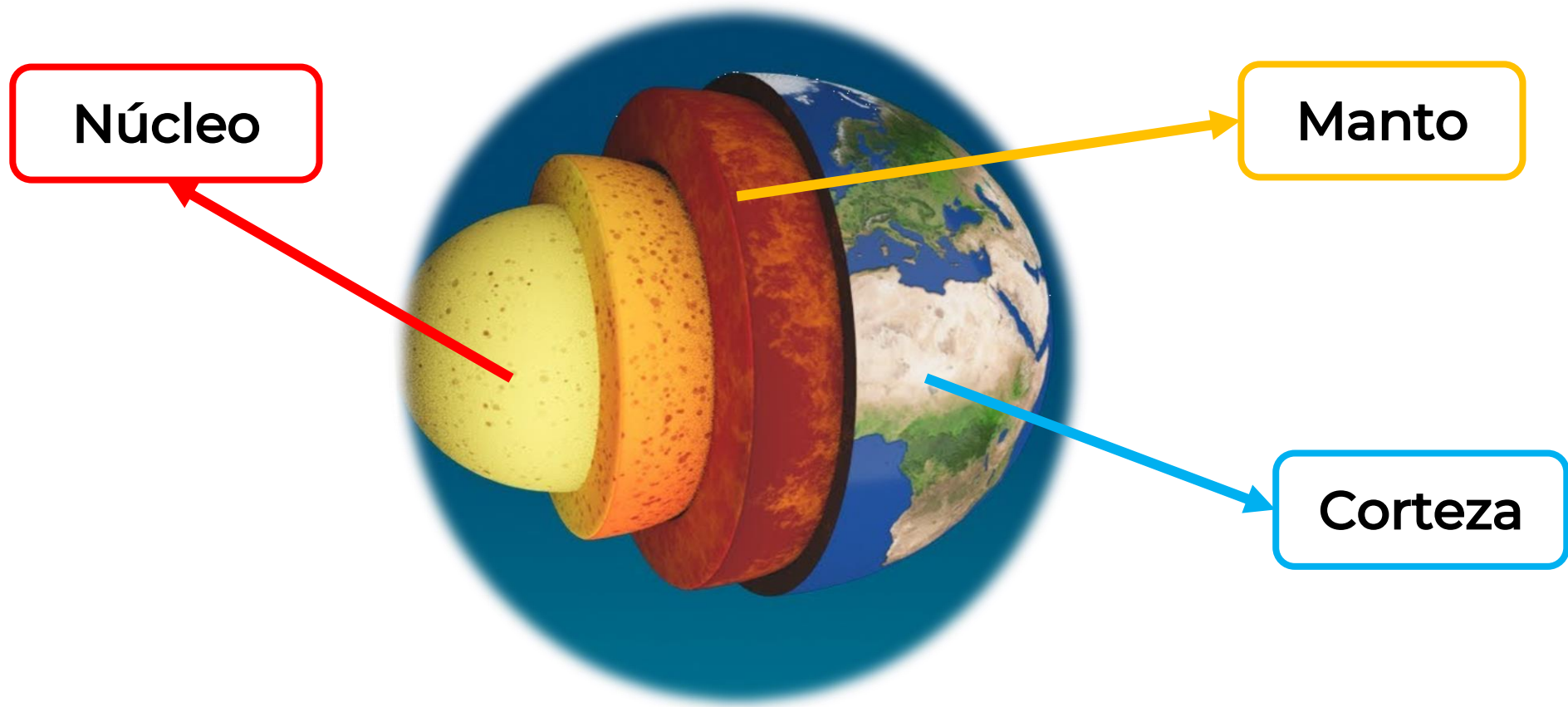
1st
SECONDARY

Capítulos del Tomo V

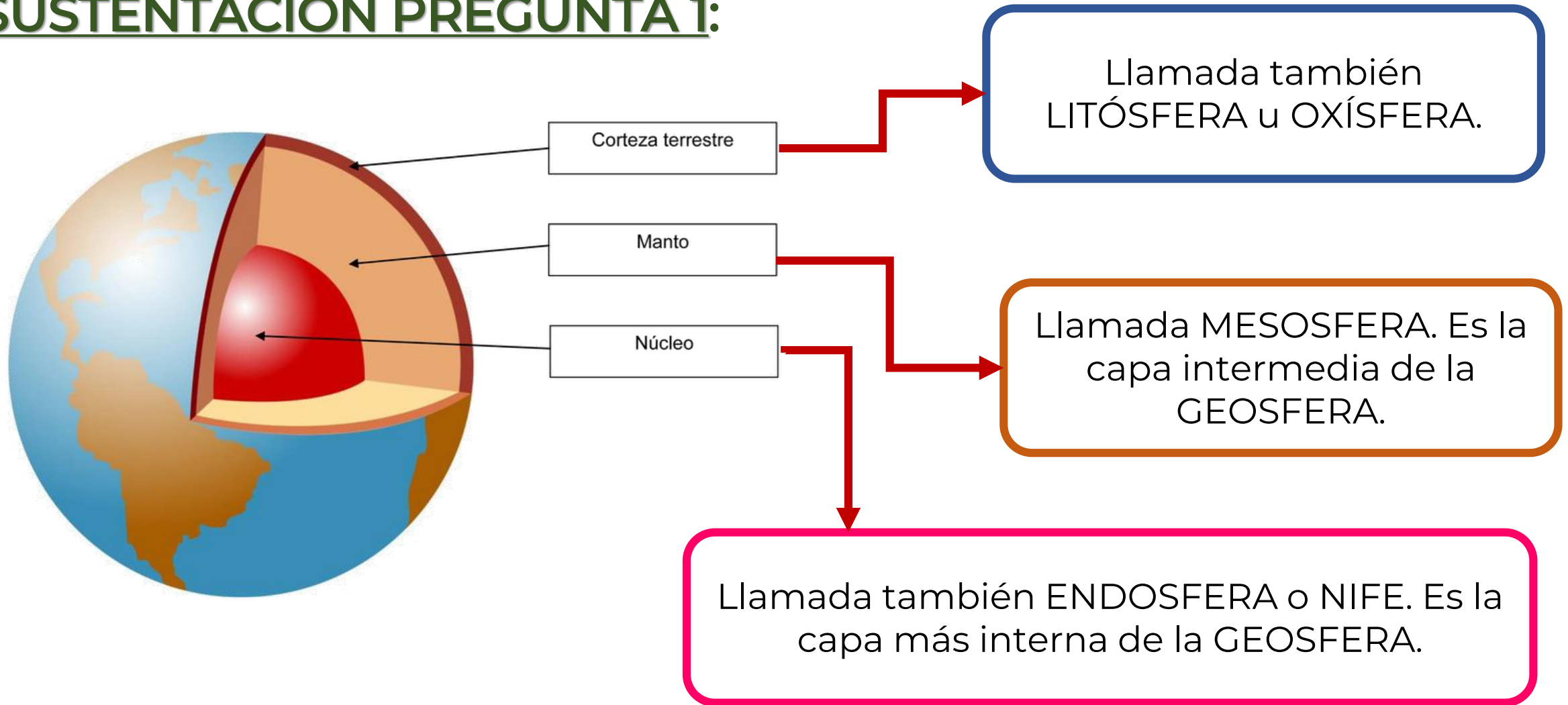


 **SACO OLIVEROS**

1. La geósfera es la estructura interna de la Tierra (sólido o fluido), sin tener en cuenta la hidrósfera ni la atmósfera. De acuerdo a la composición química de las capas, se divide en:

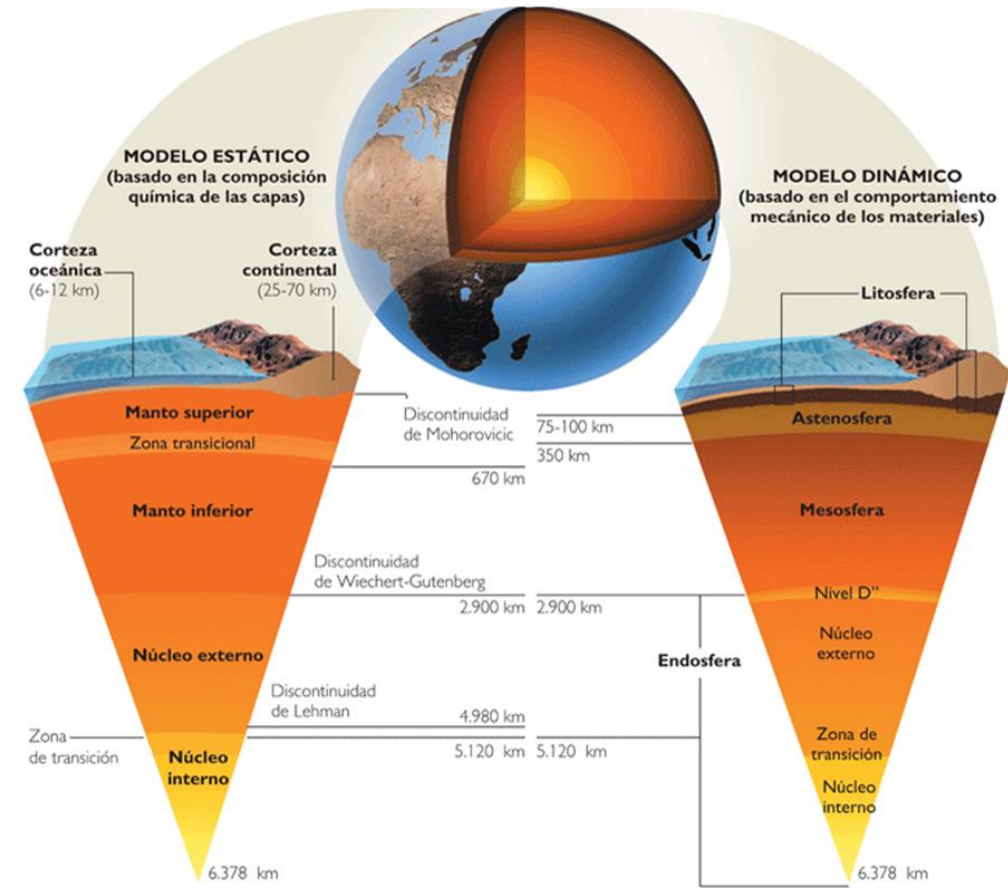


SUSTENTACIÓN PREGUNTA 1:

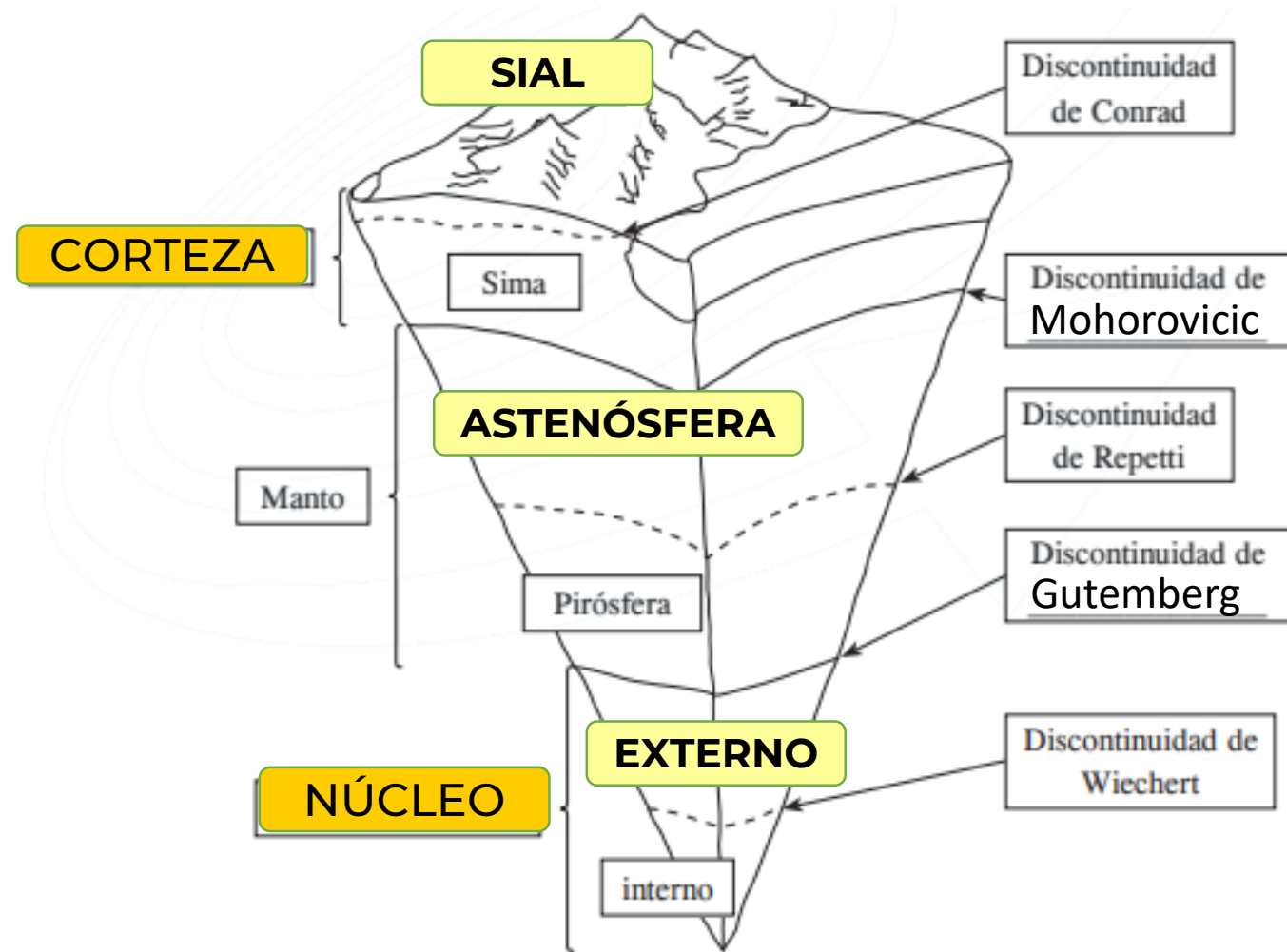
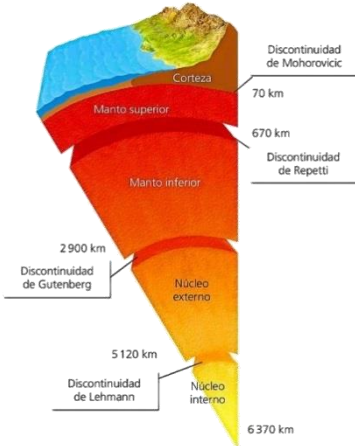


2. Las discontinuidades son aquellos espacios comprendidos entre las capas y subcapas de la geosfera, ya que es donde se presenta un cambio en la composición.

- A) Ondas sísmicas.
- B) Discontinuidades.
- C) Erupciones volcánicas.
- D) Rocas ígneas.
- E) Cavernas.



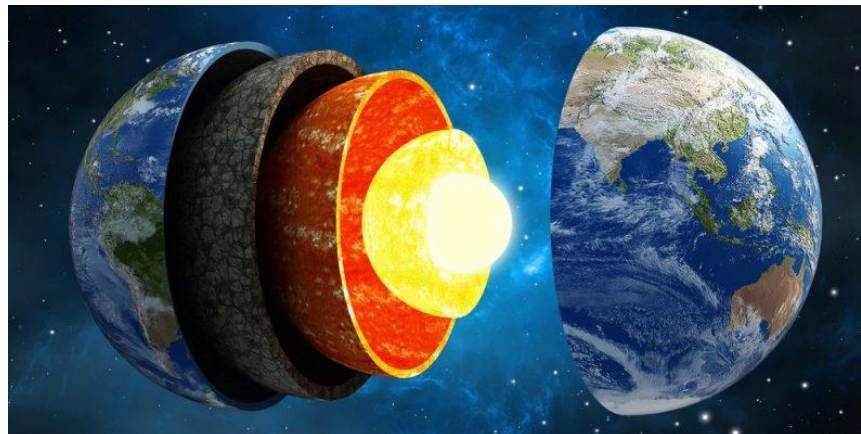
SUSTENTACIÓN PREGUNTA 2:



3. La geósfera es la estructura interna de la Tierra que se compone de tres capas: la corteza terrestre, el manto y el núcleo. ¿Cuáles de los siguientes enunciados son correctos?

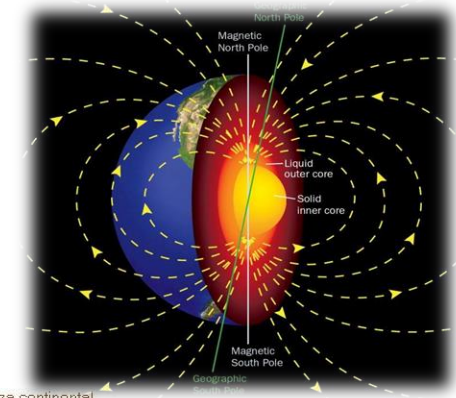
- I. El núcleo se relaciona con el campo magnético. Presenta una parte superior líquida y una parte inferior sólida.
- II. La capa inferior de la corteza lo constituye el sima y presenta una densidad menor.
- III. En el manto reposan las placas tectónicas.

- A) Solo I
- B) I-II-III
- C) I-II
- D) I-III**

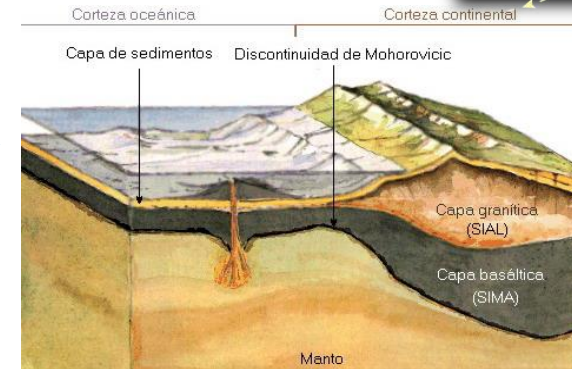


SUSTENTACIÓN PREGUNTA 3:

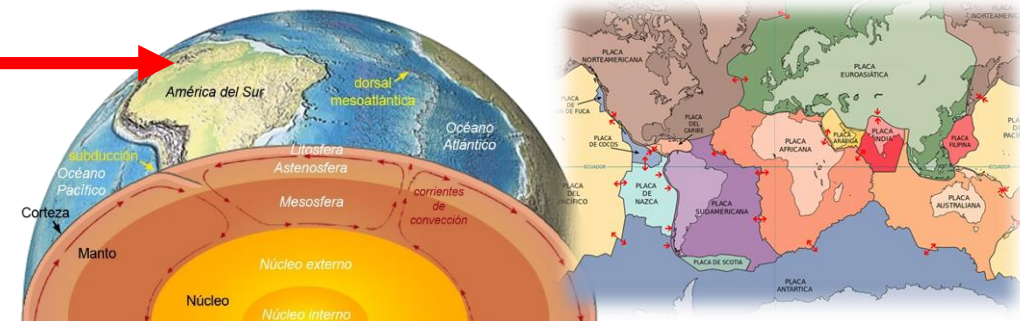
I. El núcleo: Campo magnético.



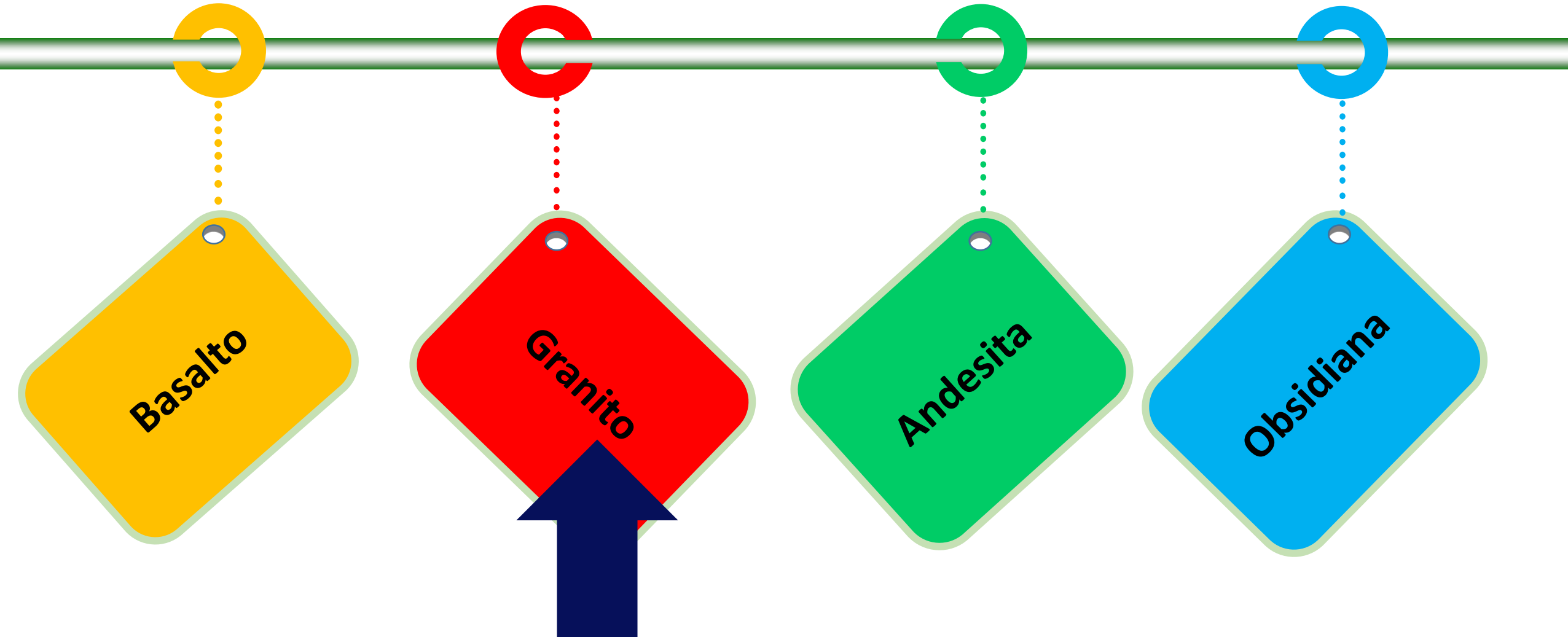
II. La corteza: Sima y sial.



III. El manto: Las placas tectónicas.

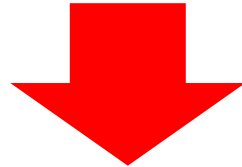


4. ¿Cuál de las siguientes rocas corresponde a las ígneas intrusivas?



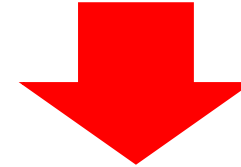
SUSTENTACIÓN PREGUNTA 4:




EXTRUSIVAS



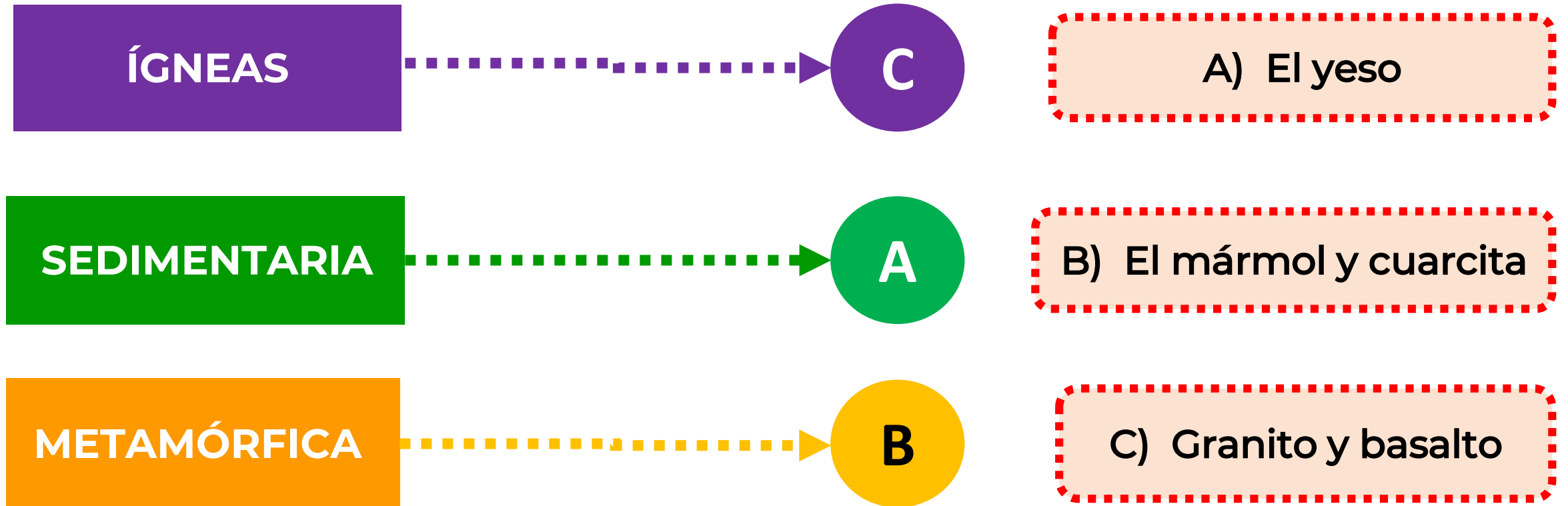
BASALTO	Roca de color oscuro que se produce en los volcanes de las dorsales oceánicas. Sólo son visibles algunos cristales.	
PUMITA o Piedra pómez	Roca de color claro llena de agujeros por donde salen los gases que tenía el magma.	
OBSIDIANA	Roca de color negro brillante. No tiene estructura cristalina, es amorfa.	
ANDESITA	Roca gris verdosa que debe su nombre a los Andes.	

INTRUSIVAS

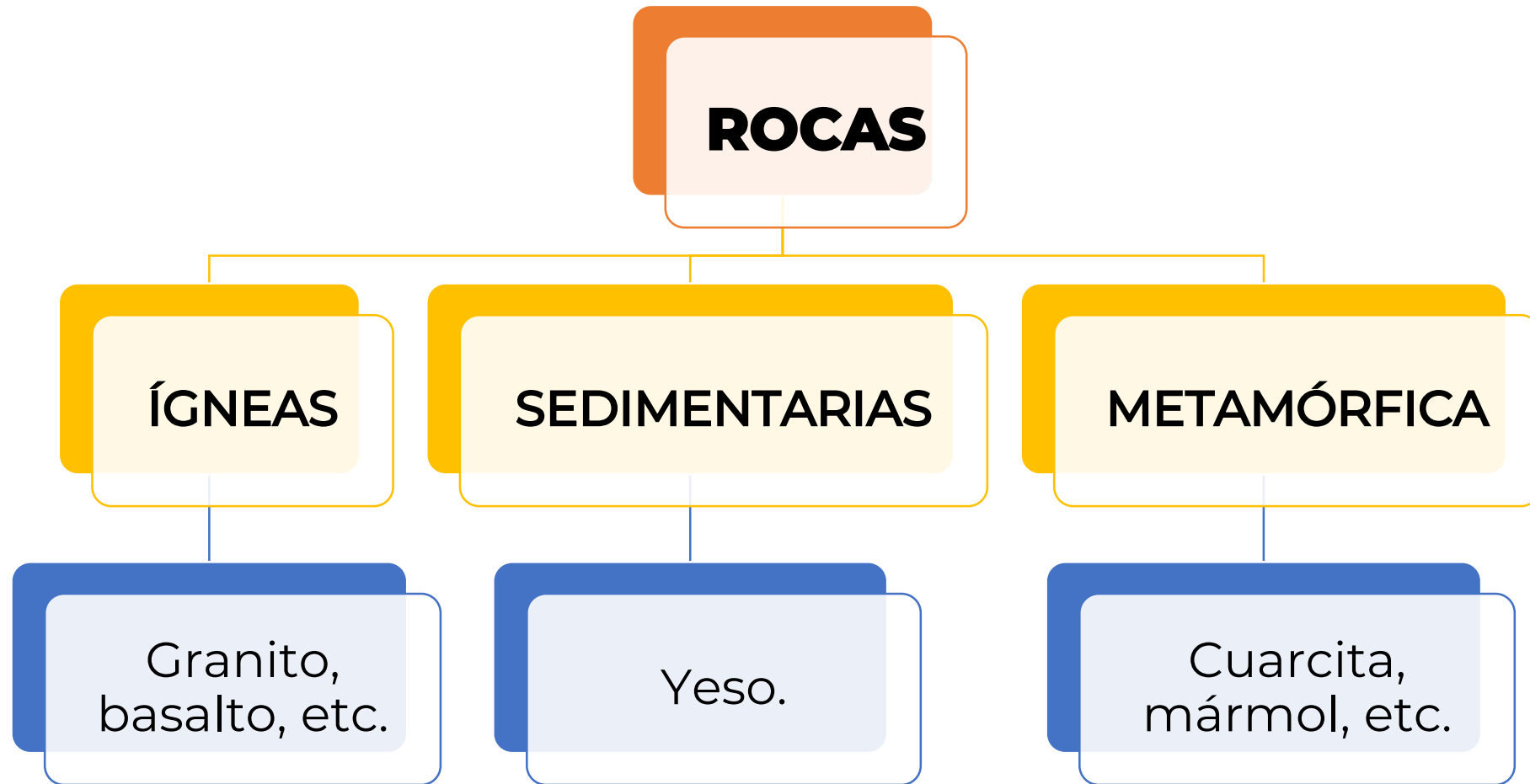


GABRO	Roca oscura donde es difícil distinguir los minerales que la componen. que se produce en los volcanes de las dorsales oceánicas. Sólo son visibles algunos cristales.	
GRANITO	Roca de color gris, a veces rosa. Presenta granos de diferentes minerales: cuarzo (gris claro), feldespato (blancos) y mica (negro brillante).	
SIENITA	Parecida la granito, es color rosa, sin cuarzo.	
DIORITA	Roca gris oscura, parecida al granito pero sin cuarzo.	

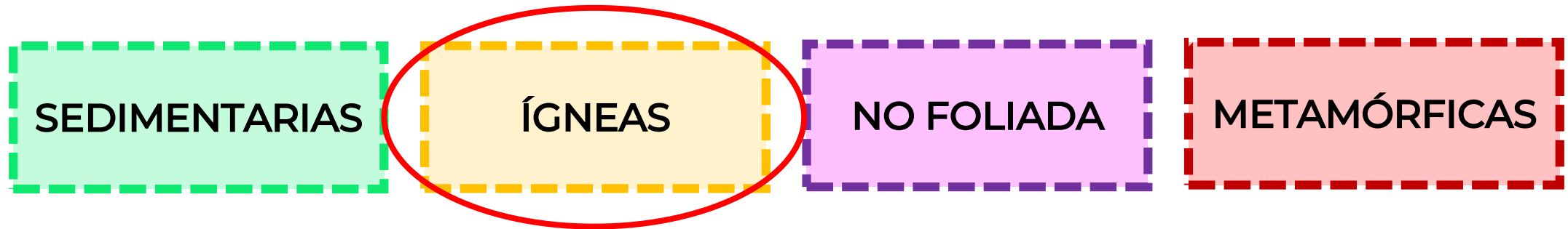
5. Los diferentes tipos de rocas se pueden dividir, según su origen, en tres grandes grupos.



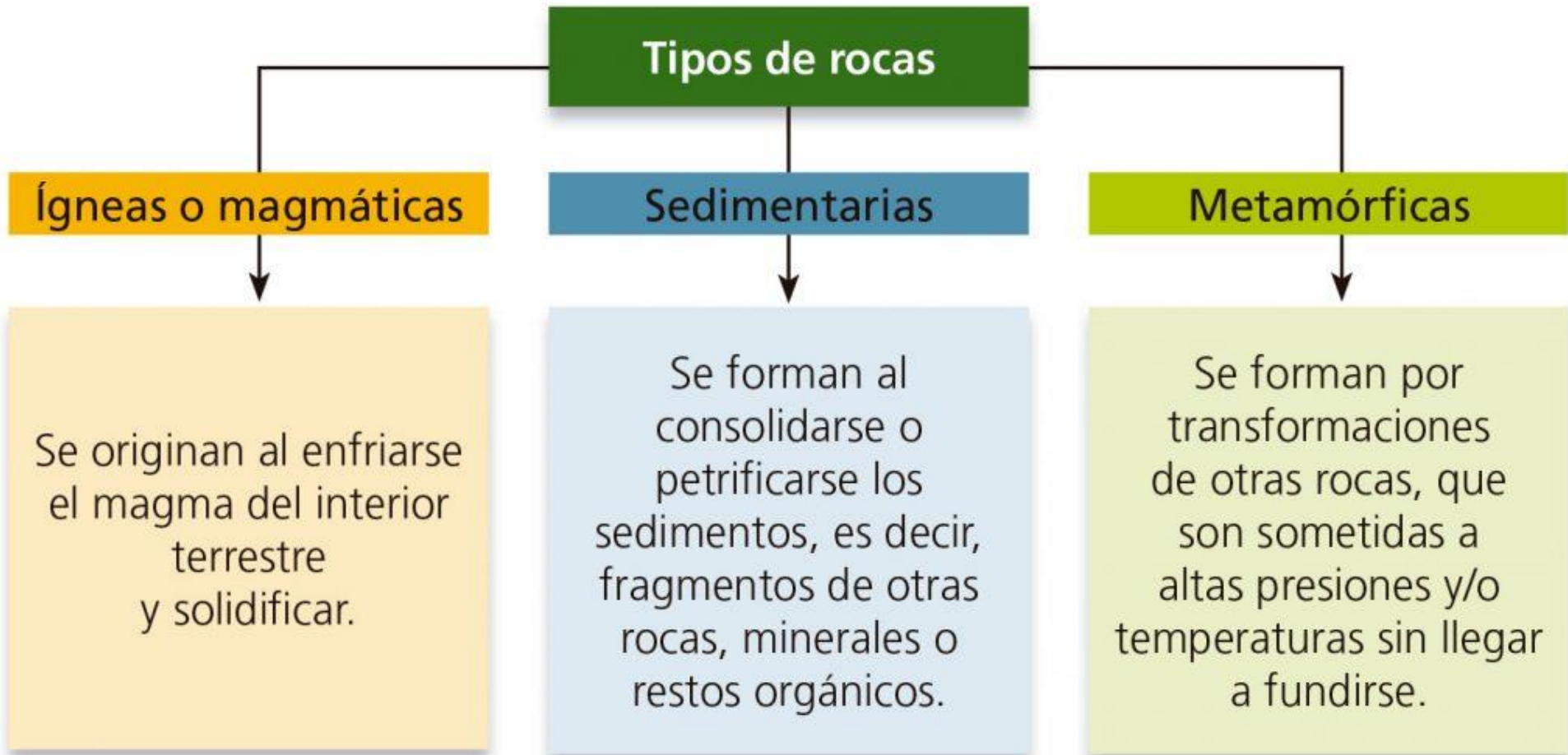
SUSTENTACIÓN PREGUNTA 5:



- 6. Las rocas son agregados naturales (sistemas homogéneos), que se presentan en nuestro planeta en masas de grandes dimensiones. Están formadas por uno o más minerales o mineraloides, entre ellas encontramos a un tipo de roca que se originan al enfriarse el magma del interior terrestre y solidificar.**

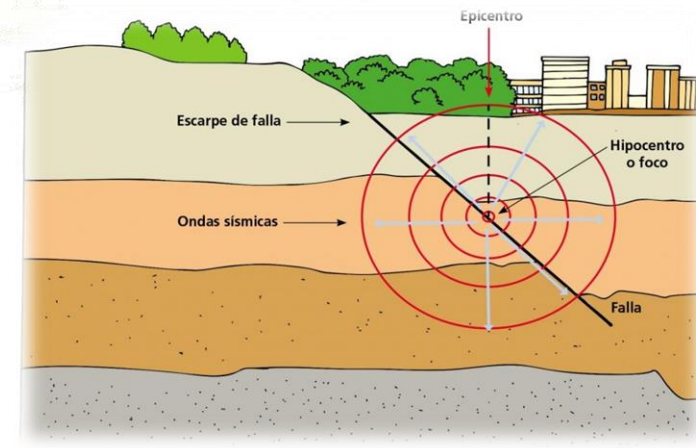
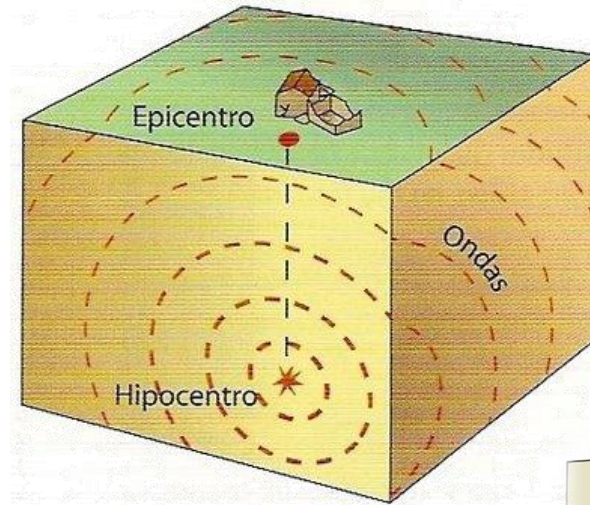


SUSTENTACIÓN PREGUNTA 6:



7. El lugar donde se originan los sismos recibe el nombre de hipocentro, ubicado generalmente dentro de la corteza terrestre en una zona de actividad tectónica.

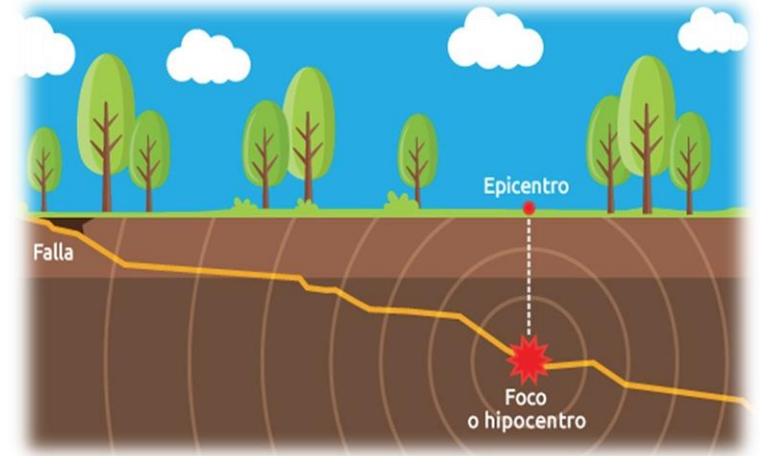
- A) Epicentro
- B) Hipocentro**
- C) Epifoco
- D) Dorsal
- E) Falla



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 7:

HIPOCENTRO

Foco real donde se originan las ondas sísmicas (parte interna de la Tierra).



EPICENTRO

Punto de la superficie terrestre vertical al foco donde se originan los movimientos sísmicos.



8. En un sismo, las ondas provocan alternativamente la contracción y expansión de las rocas. Se considera tres tipos de onda sísmica conocidos como P, S, y L.

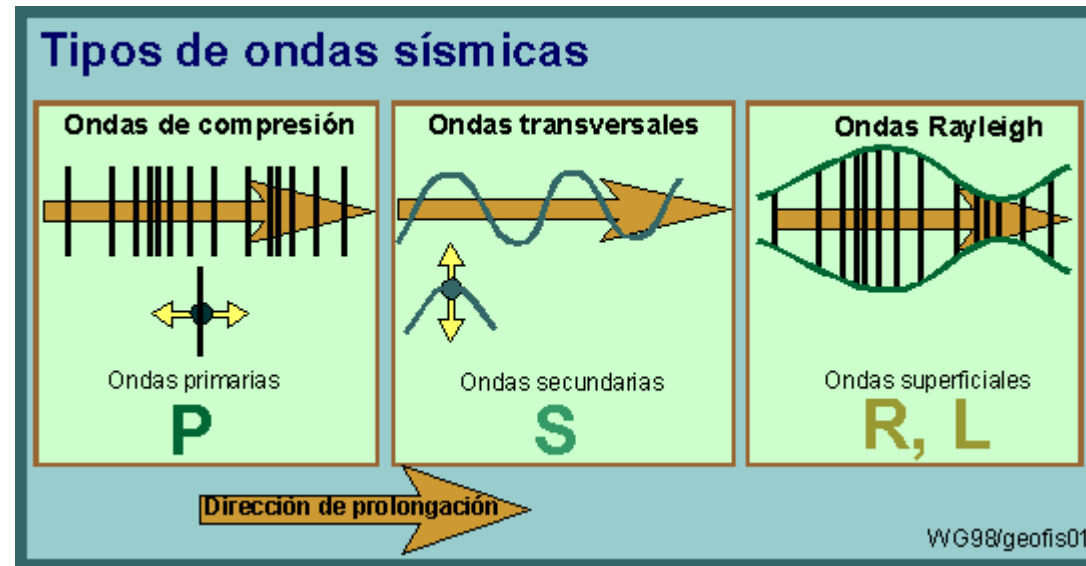
- | | | |
|--------------|---------|---|
| I. Ondas P | (II) | Se propagan solo por los sólidos. |
| II. Ondas S | (I) | Se desplazan por sólidos, líquidos y gases. |
| III. Ondas L | (III) | Se desplazan sobre la superficie. |

A) III – I – II

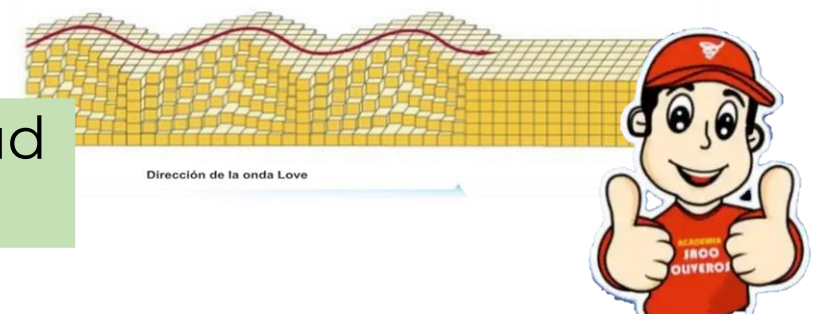
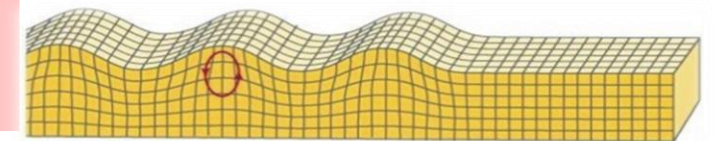
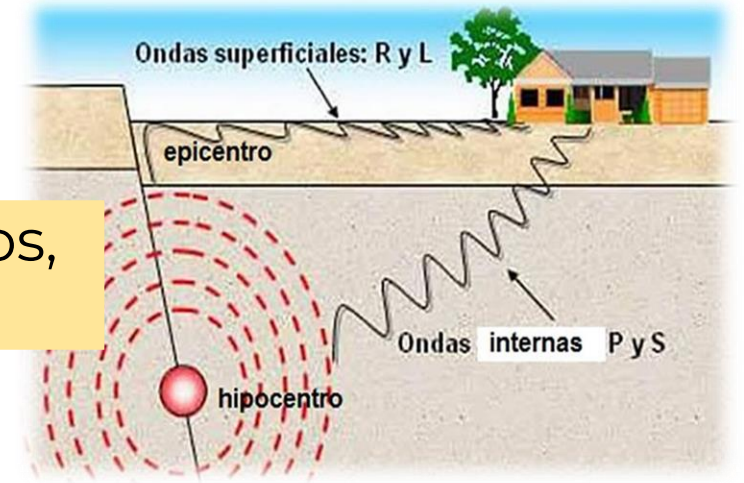
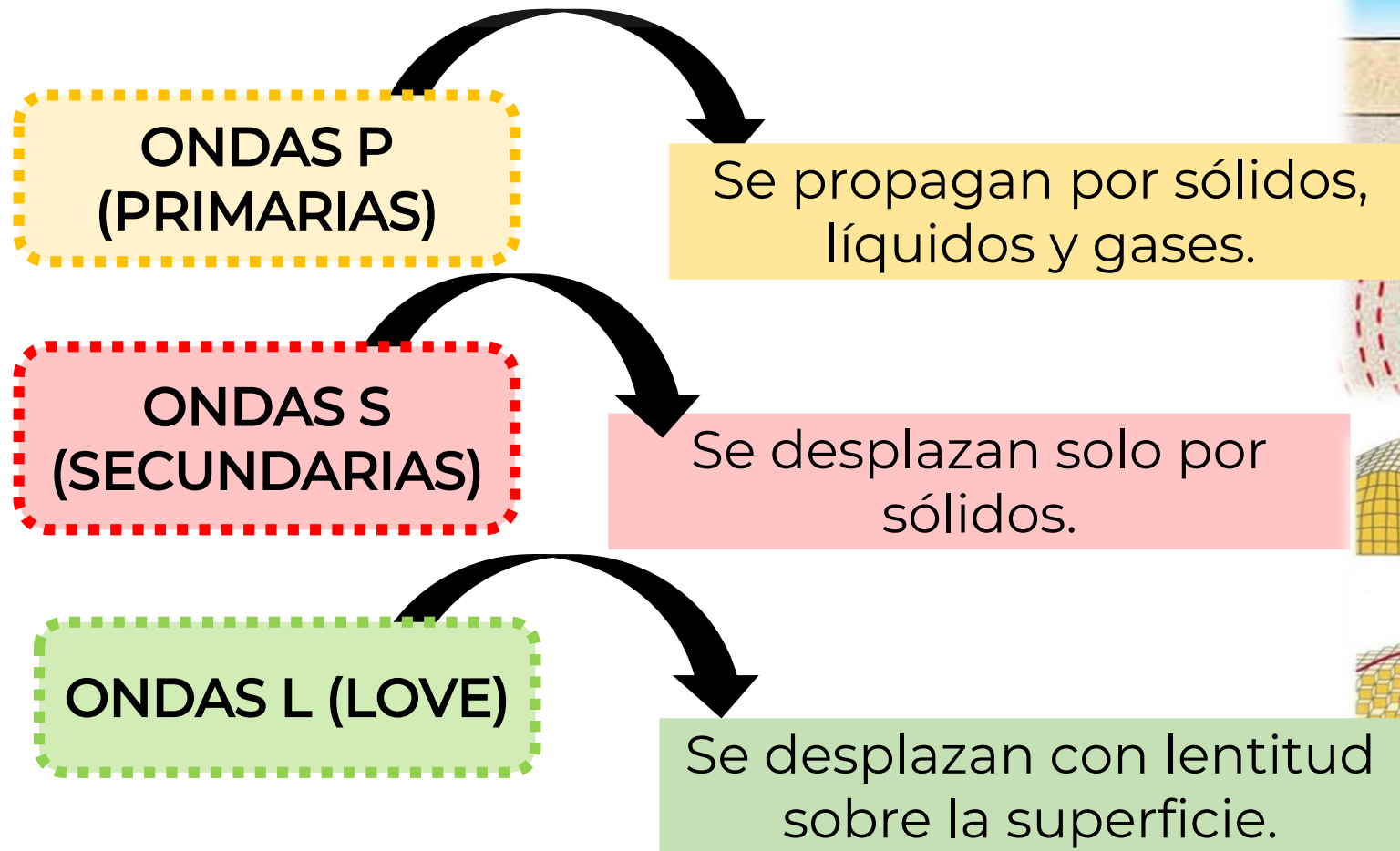
B) II – I – III

C) I – II – III

D) II – III – I



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 8:



9. Los sismos son mucho más frecuentes en algunas partes del mundo que en otras. Las zonas situadas en las proximidades del extremo de las placas son las más propensas a ser afectadas por sismos. De acuerdo a ello, identifique el enunciado correcto.

Zona transasiática: En esta zona se produce el 70% del total de los sismos.

Circumpacífica: En esta zona se han registrado los sismos más destructivos.

Indoatlántica: En esta zona se produce el 21% del total de sismos.



Circumpacífica: En esta zona se han registrado los sismos más destructivos.

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 9:

Se han considerado tres sectores donde los sismos ocurren con regular frecuencia.

CIRCUMPACÍFICA

Se han registrado los sismos más destructivos (terremotos).

MEDITERRÁNEA ASIÁTICA

En esta zona se produce el 6 % del total de los sismos.

MESOATLÁNTICA

Aquí se produce el 3% del total de sismos.



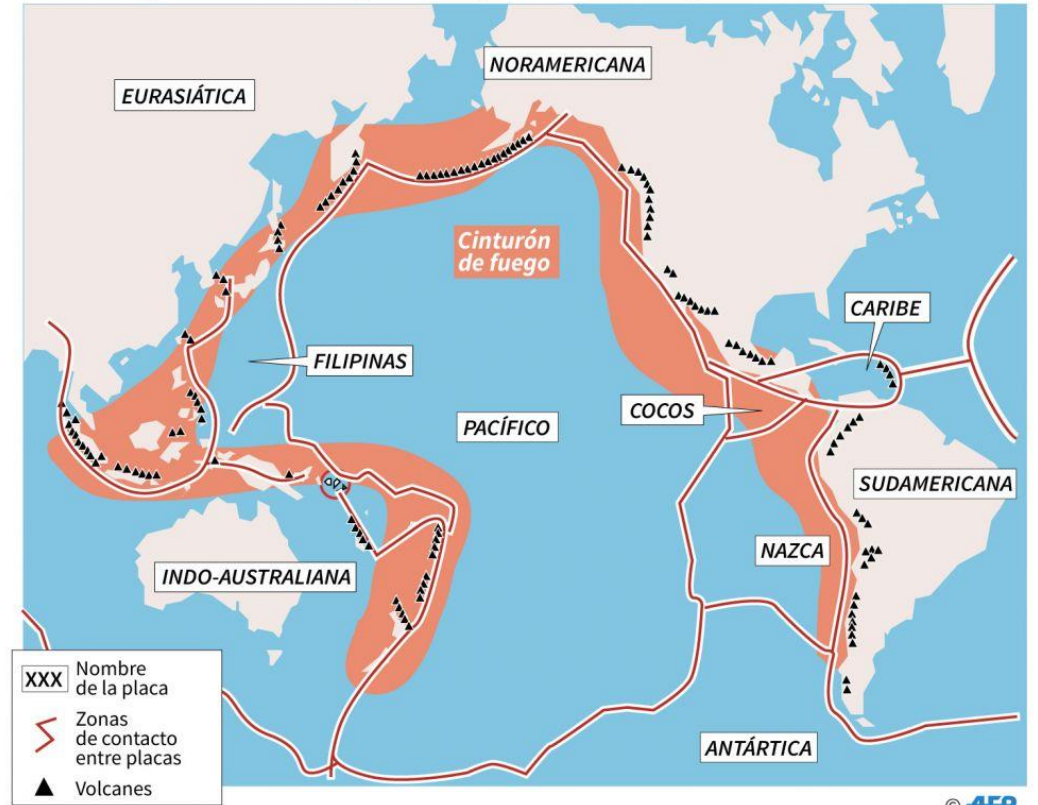
10. El cinturón o círculo de fuego del Pacífico está situado en las costas del océano Pacífico. De acuerdo al gráfico se puede afirmar que:

- I. Recorre Chile, Perú, Ecuador, Colombia, Centroamérica.
- II. Comprende casi todo el sistema alpino, desde España hasta el norte de África.
- III. Es aquí donde se produce el 3% de los sismos.

- A) Solo I
- B) I y II
- C) Solo III
- D) Solo II

El cinturón de fuego del Pacífico

Una zona de gran actividad sísmica y volcánica que se extiende a lo largo de 40.000 kilómetros



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 10:

También conocido como **CINTURÓN CIRCUMPACÍFICO**. Está situado en las costas del océano Pacífico y recorre Chile, PERÚ, Ecuador, Colombia, Centroamérica, México, parte de Argentina, parte de Bolivia, parte de los Estados Unidos, parte de Canadá; islas Aleutianas y baja por las costas e islas de Rusia, Japón, Taiwán, Filipinas, Indonesia, Papúa Nueva Guinea y Nueva Zelanda. Concentra más del 75% de los volcanes activos e inactivos del mundo y alrededor. Además el 90% DE LOS TERREMOTOS DEL MUNDO se producen en él.



Muchas gracias por su atención!!!



Somos GEOGRAFÍA y enseñamos con pasión!!!

