

GEOGRAPHY

Feedback

3rd
SECONDARY

Capítulos del Tomo VIII



 **SACO OLIVEROS**

1. ¿Cuál es el bioma que se encuentra en la cuenca del río Amazonas, Centroamérica, Malasia e Indonesia, y es de alta biodiversidad?

- A) Tundra
- B) Bosque boreal
- C) Bosque tropical
- D) Bosque caducifolio



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 1:

Las características del bosque tropical son:

- Se encuentra en zonas de baja latitud.
- Se caracteriza por altas temperaturas durante la mayor parte del año.
- El crecimiento de los árboles es exuberante, con árboles de hasta 60 metros.
- De todos los biomas es el de mayor diversidad.



2. De acuerdo a la imagen y su descripción, identifique a qué tipo de bioma se hace referencia.



PRESENTA SUELOS CONGELADOS



TUNDRA



**PREDOMINA LA VEGETACIÓN
HERBÁCEA**



PRADERA



PRESENTA ÁRBOLES CONÍFEROS



TAIGA

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 2:

- ✓ TUNDRA: Posee suelo permanentemente helado denominado permafrost.
- ✓ PRADERA: Vegetación de naturaleza herbácea.
- ✓ TAIGA: Se desarrolla bosques de coníferas: pinos, píceas, abetos.



3. Relacione correctamente los siguientes biomas con su respectiva ubicación.

- | | | |
|-------------|---------|-----------------------------|
| I. Desierto | (II) | Norte de Alaska y Canadá. |
| II. Tundra | (I) | Sahara, al norte de África. |
| III. Sabana | (III) | Serengueti, Tanzania |
| IV. Pradera | (IV) | Pampas de Argentina. |

A) I - II - III - IV

B) II - I - III - IV

C) I - II - IV - III

D) IV - III - I - III



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 3:



La tundra se presenta
en regiones polares



El desierto presenta
suelos áridos y escasas
precipitaciones



La sabana de
grandes mamíferos y
árboles dispersos



La pradera donde
predomina la
vegetación
herbácea

4. Sobre la ecología, escriba verdadero (V) o falso (F) según corresponda.

- I. El nicho ecológico es el mundo exterior que rodea a todo ser vivo. (F)
- II. La trucha es un componente inorgánico e inerte. (F)
- III. Es la ciencia que estudia la relación entre los seres vivos y su medio. (V)
- IV. La biocenosis representa a la comunidad abiótica. (F)

A) F V F V

B) F F V F

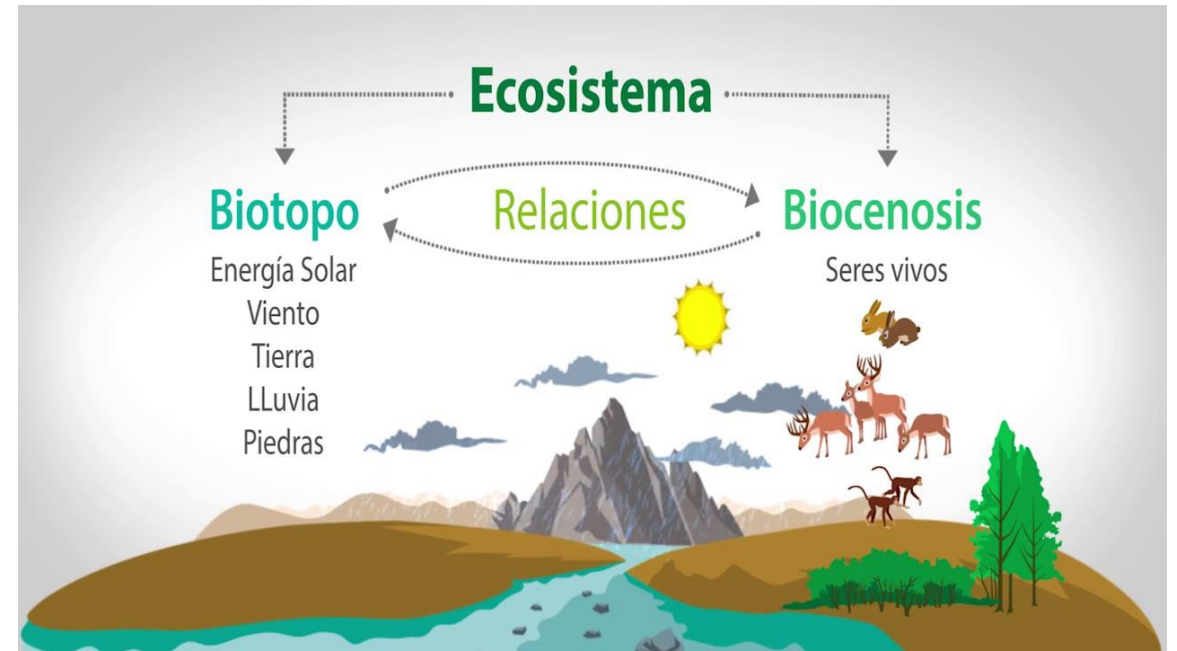
C) F F F V

D) F V V V



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 4:

- El nicho ecológico es la función que cumple cada individuo en la cadena trófica.
- Cada especie ocupa un lugar preciso en el interior de un ambiente es lo que se denomina hábitat.
- Los componentes abióticos inorgánicos o inertes y sus interacciones en el interior de un ecosistema forman un biotopo.
- La biocenosis o comunidad biótica es el conjunto de especies de un ecosistema.



5. Una crisis frecuente que afronta la humanidad es la depredación y contaminación hacia nuestra biodiversidad. De acuerdo a las imágenes, indique cuál es el problema que afectan a nuestros recursos naturales



DESERTIFICACIÓN



CONTAMINACIÓN DEL AGUA



DEFORESTACIÓN

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 5:

La depredación está referida al uso no sostenible de los recursos naturales renovables y es un aspecto que se asocia con los siguientes problemas:

- Deforestación.
- Desertificación.
- Contaminación del agua.
- Contaminación del suelo
- Contaminación del aire.



6. La depredación es el principal problema que viene afectando a los recursos naturales. De acuerdo a ello marque verdadero (V) o falso (F) según corresponda.

- I. La deforestación está relacionado con el incremento de la biodiversidad. (**F**)
- II. La lluvia ácida afecta a la vegetación y muerte de bosques enteros. (**V**)
- III. La contaminación del agua solo es responsabilidad del uso doméstico. (**F**)
- IV. La deforestación es el cambio del uso del suelo para la agricultura y otros. (**V**)

A) F F V V

B) F V F V

C) F V V F

D) F V V V



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 6:

El uso inadecuado de los recursos naturales viene afectando al medio ambiente y causando un impacto negativo.

- ✓ La deforestación es desmontar total o parcialmente las formaciones arbóreas para dedicar el espacio resultante a fines agrícolas, ganadero o de otro tipo”.
- ✓ La desertificación consiste en la degradación de la tierra en zonas áridas, semiáridas y áridas subhúmedas.
- ✓ La contaminación del agua también presenta como causante a la población cuando arroja directamente a los cauces sus aguas servidas.



7. Nuestro país presenta un escenario propicio para el desarrollo de fenómenos naturales debido a su localización geográfica ¿Qué fenómeno natural se produce cuando la temperatura del aire desciende a 0°C o valores menores?



HELADAS

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 7:



Al finalizar la temporada de lluvias: las heladas meteorológicas generalmente inician en abril y terminan en setiembre, alcanzando su periodo más frío y es más frecuente en los meses de junio y julio. El descenso es más intenso se registra en las noches y en la madrugada antes de salir el sol con condiciones de cielo despejado o escasa nubosidad.

8. Es un fenómeno atmosférico generado por la incursión de masas de aire del frente antártico, asociado a una brusca disminución de la temperatura del aire, intensificación de los vientos y la región más afectada es la selva peruana, aunque también puede afectar sectores altoandinos.

- A) Sequía
- B) Helada
- ☒ C) Friaje
- D) Granizada



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 8:

Sobre los peligros de origen hidrológico, meteorológico y oceanográfico tenemos al friaje.



9. Relacione correctamente las imágenes con las características de los principales peligros de origen natural.



SUSTENTACIÓN PREGUNTA 9:

- Maremoto: Son ondas marinas producidas por un desplazamiento vertical del fondo marino como resultado de un terremoto superficial.
- Alud. Es el desprendimiento violento, en un frente glaciar y pendiente abajo, de una gran masa de nieve o hielo, acompañado en algunos casos de fragmentos rocosos.
- Inundación. Es el desborde lateral del agua de los ríos, lagos, mares y/o represas



10. Lea atentamente el siguiente texto y señale los enunciados correctos.

La principal causa de la deforestación de la Amazonía es la agricultura migratoria y la ganadería, que arrasa grandes áreas de selva para implantar cultivos a gran escala como la palma aceitera, altamente degradante para la calidad del suelo. Sin embargo, la tala ilegal y la minería ilegal también son amenazas para los bosques peruanos, especialmente la actividad de los mineros, ya que usan metales pesados como el mercurio que vierten a sus ríos, lo que contamina las aguas de las que viven multitud de comunidades indígenas.

- I. Las actividades productivas como la minería afectan nuestros bosques tropicales.
- II. Una de las consecuencias de la deforestación es la degradación de los suelos.
- III. Una solución ante este problemas es fomentar la reducción de la biodiversidad.

A) Solo III

B) Solo II

C) I, II y III

D) I y III

SUSTENTACIÓN PREGUNTA 10:

En nuestro país la floresta representa el recurso natural de vital importancia pero debido a malas prácticas de actividades extractivas como la minería y la tala, fomentan la pérdida de bosques en nuestra Amazonía. Sembrar árboles, usar racionalmente el bosque y fomentar el reciclaje son algunas de las soluciones ante de la deforestación.



Muchas gracias por su atención!!!



Somos GEOGRAFÍA y enseñamos con pasión!!!

