

Ficha interactiva

Tema: Agentes contaminantes del aire

Instrucciones: Lee detenidamente cada una de las siguientes preguntas y responde de manera acertada.

1. Tipos de agentes contaminantes:

- a) Origen natural
- b) Origen artificial o antrópico
- c) a y b
- d) infeccioso

2. Agentes secundarios, producen sustancias preexistentes en el ambiente como:

- a) Anhídrido sulfúrico
- b) Ozono troposférico
- c) Monóxido de nitrógeno
- d) Todas las anteriores

3.Cuál es la importancia del aire en nuestra salud:

- a) Participación en nuestra función vital, la respiración
- b) Nos protege de los rayos del sol
- c) Mediante la respiración recibimos
- d) Ninguna de las anteriores

4.Cuál es la importancia del aire en nuestro medio ambiente :

- a) Participación en la fotosíntesis de todas las plantas
- b) Responsable de los vientos , el clima y la temperatura
- c) Dispersa las semillas y nos protege del sol
- d) Se conecta con nuestras emociones modificando nuestro humor

5. ¿En donde se encuentran estos tipos de agentes?

- a) En las industrias, los hogares, ganadería y agricultura
- b) Los hogares y ganadería
- c) La agricultura
- d) Ninguna de las anteriores

6. Agentes primarios, producen directamente a la atmosfera:

- a) Monóxido de carbono, óxido nitroso y dióxido de carbono
- b) Óxido nitroso y monóxido de carbono
- c) Ozono troposférico
- d) Ninguna de las anteriores

Relaciona:

Fuentes de contaminación del aire en las cuales no tiene intervención el ser humano.



La quema de combustibles fósiles, madera y otros combustibles para cocinar, calentar y encender fuegos.



Se quema al aire libre, lo que genera emisiones tóxicas a la atmósfera.



Quema de residuos agrícolas, uso de pesticidas, deforestación y generación de metano o amoníaco por el ganado.



Quema a gran escala de combustibles fósiles como el petróleo, el carbón y el gas.

