

Colegio Pedagógico Creando
Evaluación final primero de secundaria.
Dios es nuestro guía.

Nombre _____ **Fecha** _____

1. Unas moléculas de agua están compuestas por dos átomos de hidrógeno y uno de oxígeno. ____
2. El aire es una mezcla de gases que forma la atmósfera. ____
3. El ciclo del agua es el movimiento del agua de unos puntos a otros. ____
4. Las etapas que contempla el ciclo hidrológico del agua son 5: Evaporación, Condensación, Precipitación, Escorrentía y filtración. ____
5. Los fenómenos del niño y la niña son fenómenos atmosféricos que impactan el clima. ____
6. El Niño es conocido como el periodo cálido y La Niña como el periodo frío. La Niña se caracteriza por tener temperaturas frías y perdurables, si se le compara con El Niño, ya que este se caracteriza por temperaturas oceánicas inusualmente calientes sobre la zona ecuatorial del [oceano Pacífico](#). ____
7. Fenómenos atmosféricos más comunes son el viento, precipitaciones, lluvias, neblina, granizo, rocío, fenómenos eléctricos (tormentas eléctricas) entre otros. ____
8. El ozono es un gas compuesto por tres átomos de oxígeno unidos entre sí. ____
9. Las aguas del planeta se distribuyen en magnéticas y oceánicas. ____
10. La contaminación del agua puede ser biológica, física o química. ____
11. La atmósfera es la capa de aire que envuelve la tierra. ____
12. Los satélites es una herramienta tecnológica utilizada para observar el planeta tierra así como los astros. ____
13. El campo geomagnético es el campo de fuerza magnética que rodea la tierra. ____
14. Existen dos tipos de fuentes de energía renovable y no renovable. ____
15. Los ecosistemas el conjunto de seres vivos, factores no vivos del ambiente y las relaciones que existen entre ellos. ____
16. Son biomas acuáticos lótico donde el movimiento de las aguas es rápido con alta energía. ____
17. El ciclo del carbono es el conjunto cerrado de procesos biológicos y abióticos que se basa en el suministro de este elemento a los seres vivos. ____
18. Nivel trófico: nivel de alimentación; las categorías de organismos de una comunidad y la posición de un organismo en una cadena alimentaria, definida por su fuente de energía; incluye productores, consumidores primarios, consumidores secundarios, descomponedores. ____
19. Los biomas son área que ocupan gran extensión del planeta; presentan clima, vegetación y fauna de características similares debido a la adaptación del ambiente. ____
20. Bióticos es un conjunto de elementos no vivos del ecosistema. ____
21. La energía del solar llega desde el sol a la tierra en forma de radiación electromagnética. ____
22. Uno de los fenómenos de alto impacto en la dinámica atmosférica es el efecto coriolis. ____
23. La energía eólica se genera mediante turbinas eólicas. ____
24. Las rocas pueden ser clasificadas en tres grandes grupos: rocas sedimentarias, rocas ígneas y rocas metamórficas. ____

25. Una roca es un agregado de uno o más minerales sólidos, con propiedades físicas y químicas definidas, que se agrupan de forma natural._____
26. El ciclo de las rocas, es el proceso geológico por el cual distintos minerales se pueden transformar en rocas ígneas, rocas sedimentarias y rocas metamórficas. De tal manera que una roca puede convertirse en cualquiera de las formas anteriores si las condiciones la llevan a ello._____

Selecciona la respuesta correcta.

1. Es la presencia en el aire de sustancias nocivas que implican riesgo para el ser humano.
 - a. Contaminación biológica
 - b. Contaminación atmosférica
 - c. Contaminación física
2. Es un campo de fuerza que presenta la gravedad.
 - a. Campo de fuerza
 - b. Campo magnético
 - c. Campo gravitatorio
3. ¿Cómo se llama a la energía que se produce del agua?
 - a. Hidráulica
 - b. Térmica
 - c. Eólica
4. Es el conjunto de seres vivos que habitan un área.
 - a. Abiótico
 - b. Biotopo
 - c. Biótico