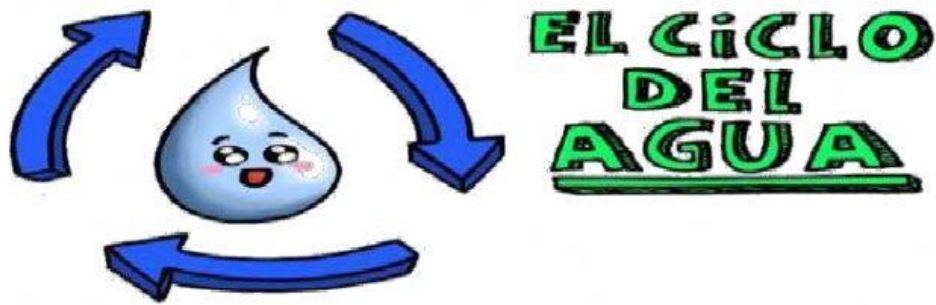




El agua es un elemento indispensable para la vida; nada de lo que conocemos podría existir sin ella. Nuestro planeta la Tierra, es conocido como “el planeta azul” debido a la gran cantidad de agua que hay en él y por eso durante mucho tiempo se pensó que era el único planeta del sistema solar dónde había vida.

El agua de la Tierra está constantemente en movimiento y transformación. Estos movimientos y transformaciones del agua se conocen como “el ciclo del agua” y sin ellos la vida sobre la Tierra sería imposible, pues la vida de los seres vivos depende de ellos. Para entender este ciclo y sus fases, primero debes saber que el agua puede encontrarse en tres estados diferentes: sólido, líquido y gaseoso. La nieve y el hielo son agua en estado sólido; las aguas de los ríos y los mares están en estado líquido; y las nubes se componen de agua en estado gaseoso. Las fases del ciclo están determinadas por los cambios en el estado del agua.

El ciclo tiene tres fases: la transformación del agua de estado sólido a líquido, que ocurre cuando el sol calienta los lugares donde hay nieve y hielo,

derritiéndolos y convirtiéndolos en agua que desemboca en los lagos, ríos y mares; la transformación del agua de estado líquido a estado gaseoso, que sucede cuando el sol calienta las aguas, haciendo que estas se conviertan en vapor que ascienden hacia la atmósfera y se transforma en nubes: y, finalmente, la transformación del agua de estado gaseoso a estado líquido, que acontece cuando el agua condensada en las nubes en forma de gas se enfría y luego cae sobre la tierra en forma de lluvia o nieve.

1. En el texto se afirma que:

a. El estado del agua es siempre gaseoso.
b. El agua nunca se transforma.
c. El estado del agua es siempre líquido
d. El agua se mueve y se transforma.

2. Las ideas del texto que permiten sustentar que sin el agua no sería posible la vida son:

a. "El agua es un elemento indispensable para la vida.
b. "Nuestro planeta, la Tierra, es conocido como "el planeta azul" debido a la gran cantidad de agua que hay en él"
c. "El agua puede encontrarse en tres estados diferentes: sólidos, líquido y gaseoso"
d. "Las frases del ciclo están determinadas por los cambios en el estado del agua"

3. En el fragmento “El agua es un elemento indispensable para la vida; nada de lo que conocemos podría existir sin ella”, el pronombre “ella” hace referencia:

a. La vida
b. El agua
c. La Tierra
d. La nieve

4. ¿Por qué el planeta Tierra es conocido como el “**planeta azul**”?

a. Por la cantidad de nube que hay en el cielo.
b. Por la cantidad de gases que hay en él.
c. Porque en él llueve todo el tiempo.
d. Por la cantidad de agua que hay en él.