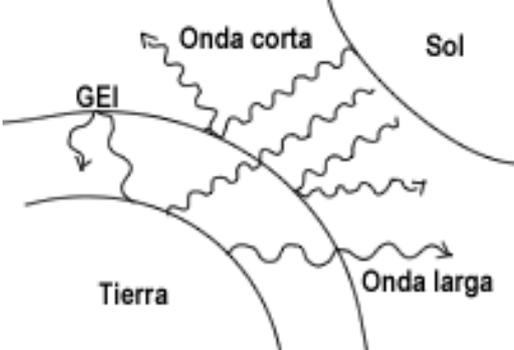


<p>Pregunta: 196</p>	<p>Competencia: Indagación  Eje temático: Establezco relaciones entre el efecto invernadero con la contaminación atmosférica.</p> <p>El efecto invernadero es un fenómeno natural que se ha desarrollado en nuestro planeta para permitir que exista la vida y se llama así precisamente porque la Tierra funciona como un verdadero invernadero. Esta capa permite la entrada de algunos rayos solares que calientan la Tierra. Esta, al calentarse, también emite calor pero esta vez los gases de la atmósfera como el CO<sub>2</sub> (entre otros, conocidos como GEI) impiden que se escape todo hacia el espacio y lo devuelve a la superficie terrestre, como se observa en la figura.</p> <p>Si por contaminación como la producida por gases producidos por los automóviles, las fábricas e incluso las quemas de materiales, aumentan la cantidad de CO<sub>2</sub> en la atmósfera posiblemente</p>
<p>Imagen (debe ser un archivo en formato JPEG, TIF ó JPG)</p>	 <p>El diagrama ilustra el efecto invernadero. En la parte superior derecha se encuentra el 'Sol'. Desde él, se emiten 'Onda corta' (representadas por líneas de onda más cortas y densas) que apuntan hacia la 'Tierra' (representada por un arco de la parte inferior). Desde la superficie terrestre, se emiten 'Onda larga' (representadas por líneas de onda más largas y espaciadas) que apuntan hacia el espacio exterior. Sin embargo, una parte de estas ondas largas es reflejada de vuelta hacia la Tierra por los gases de efecto invernadero (GEI) presentes en la atmósfera, como se indica por una línea de onda que rebota en la atmósfera y apunta de vuelta a la superficie terrestre.</p>
<p>Opción – A:</p>	<p>Aumente el calor en la superficie terrestre.</p>
<p>Opción – B:</p>	<p>Los seres vivos se asfixien.</p>
<p>Opción – C:</p>	<p>Las plantas sobrepoblarían la Tierra.</p>
<p>Opción – D:</p>	<p>Se agrande el agujero de la capa de ozono.</p>