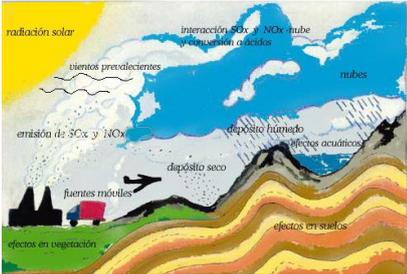


<p>Pregunta: 16 NB</p>	<p>Competencia: Uso comprensivo del conocimiento científico Eje temático: Relación entre seres vivos y ecosistemas del mundo</p> <p>La lluvia ácida es una de las consecuencias de la contaminación del aire. Cuando se queman combustibles, cuando hay un incendio o cuando se enciende un auto se liberan gran cantidad de gases perjudiciales para el ambiente. Algunos de estos gases reaccionan con la humedad del aire y se transforman en ácido clorhídrico, ácido nítrico y ácido sulfúrico. Posteriormente, estos se depositan en las nubes y la lluvia producida se denomina lluvia ácida.</p> <p>Una de las formas de reducir las lluvias ácidas sería:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Incentivar el ahorro de agua 2. Utilizando energías renovables 3. Incentivar a la gente a utilizar sus propios automóviles 4. Incentivar el ahorro de energía
<p>Imagen http://www.sma.df.gob.mx/simat/pdf/folletolluvia.pdf Activo 2010</p>	 <p>El diagrama ilustra el ciclo de la lluvia ácida. En la parte inferior izquierda, se muestran 'fuentes móviles' (factories and cars) que emiten gases, etiquetado como 'emisión de CO₂ y NO_x'. Estos gases interactúan con la 'radiación solar' y la 'humedad' en la atmósfera, formando 'nubes'. Se indica 'interacción entre CO₂ y NO_x y nubes' y 'interacción con la humedad'. Las nubes producen 'nubes' que generan 'vientos prevalecientes'. La lluvia ácida se manifiesta como 'deposición húmeda' (lluvia) y 'deposición seca' (nieve o cenizas). Los efectos incluyen 'efectos en la vegetación' y 'efectos en suelos'.</p>
<p>Opción – A:</p>	<p>2 y 4</p>
<p>Opción – B:</p>	<p>1, 2 y 4</p>
<p>Opción – C:</p>	<p>3 y 4</p>
<p>Opción – D:</p>	<p>2 y 4</p>