

<p>Pregunta: 32</p>	<p>Competencia: Uso comprensivo del conocimiento científico Eje temático: Intercambio de energía entre los ecosistemas</p> <p>Una pirámide trófica es una representación gráfica de una red alimenticia, donde se encuentran en la base los organismos productores (plantas, algas, etc.), seguidos de los consumidores primarios (herbívoros), consumidores secundarios y así sucesivamente hasta llegar a los organismos carroñeros. Su principal función es la de brindar información sobre la transferencia de biomasa en cada eslabón. Se define como biomasa a la energía solar convertida por la vegetación en materia orgánica. Se sabe que a medida que cada nivel trófico se aleja de la base, disminuye su biomasa, es decir, el peso total de los organismos productores es mayor que el peso total de los consumidores primarios y así sucesivamente.</p> <p>¿Que podría pasar si la masa total de los organismos productores fuera menor que el de los consumidores primarios?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Los consumidores primarios acabarían con su fuente de alimento</li> <li>2. Habría menos competencia entre los consumidores primarios</li> <li>3. Aumentaría la competencia entre los productores primarios</li> <li>4. Es posible que algunos de los consumidores primarios se extinguieran</li> </ol>
<p>Imagen</p>	
<p>Opción – A:</p>	<p>1 y 4.</p>
<p>Opción – B:</p>	<p>1 y 4.</p>
<p>Opción – C:</p>	<p>3 y 4.</p>
<p>Opción – D:</p>	<p>1 y 2.</p>