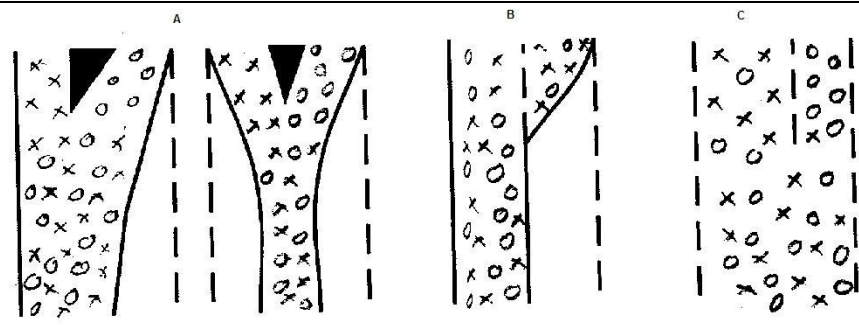


<p>pregunta: 71</p>	<p>Competencia: Explicación de fenómenos naturales Eje temático: Herencia y mecanismos de evolución</p> <p>La especiación (formación de nuevas especies) es un proceso evolutivo mediante el cual algunas poblaciones se empiezan a diferenciar de otras de la misma especie por barreras genéticas y como consecuencia no pueden producir descendencia fértil (aislamiento reproductivo). Se pueden distinguir tres tipos de especiación: -Especiación alopátrica: Debido a la separación geográfica de poblaciones que comparten un acervo genético en común (Ej.: topografía, cuerpos de agua...) -Especiación parapátrica: Debido a una separación geográfica "incompleta", pues la nueva especie habita regiones adyacentes a la especie madre -Especiación simpátrica: Debido a la divergencia de una población dentro de un mismo espacio geográfico</p> <p>En las siguientes gráficas se pueden ver representados los tres tipos de especiación, esto es</p>
<p>Imagen</p> <p><a href="http://www.monografias.com/trabajos10/paleon/Image137.gif">http://www.monografias.com/trabajos10/paleon/Image137.gif</a></p> <p>Activo 2010</p>	 <p style="text-align: center;"> <span style="margin-right: 100px;">ÁREA</span> <span style="margin-right: 100px;">ÁREA</span> <span style="margin-right: 100px;">ÁREA</span> <span>ÁREA</span> </p>
<p>Opción – A:</p>	<p>verdadero, ya que las figuras A, B y C representan, respectivamente, la especiación alopátrica, parapátrica y simpátrica</p>
<p>Opción – B:</p>	<p>falso, ya que las figuras A y B representan la especiación alopátrica y la figura C la especiación simpátrica</p>
<p>Opción – C:</p>	<p>verdadero, ya que las figuras A, B y C representan, respectivamente la especiación parapátrica, simpátrica y alopátrica</p>
<p>Opción – D:</p>	<p>falso, ya que las figuras A y C representan la especiación simpátrica y la figura B la especiación alopátrica</p>