

Pregunta: 52	<p>Competencia: Uso comprensivo del conocimiento científico Eje temático: Procesos vitales y organización de los seres vivos</p> <p>La reproducción sexual se caracteriza por la intervención de dos células llamadas gametos que son aportadas por los parentales. Para que se forme un organismo nuevo, los dos gametos deben unirse para formar una única célula llamada cigoto que se dividirá varias veces originando un embrión. Este organismo presentará la mitad del material genético de cada parental. Por el contrario, en la reproducción asexual, no intervienen células sexuales. Una célula hija del parental se separa y forma un nuevo individuo que contendrá el mismo material genético de su progenitor.</p> <p>Tomando como referencia el texto anterior, las desventajas de la reproducción sexual serían:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mayor gasto energético por la búsqueda de pareja</li> <li>2. Menor variabilidad genética</li> <li>3. Mayor variabilidad genética</li> <li>4. Menor número de descendencia</li> </ol>
Imagen	
Opción – A:	1 y 4.
Opción – B:	1 y 3.
Opción – C:	3 y 4.
Opción – D:	1 y 2.