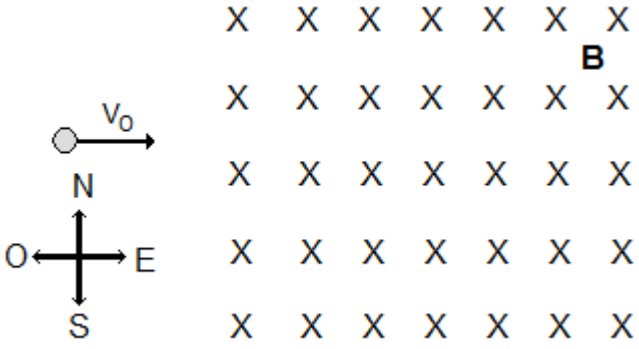


<p>Pregunta:86</p>	<p>Competencia: Uso comprensivo del conocimiento científico. Eje temático: Electricidad y magnetismo.</p> <p>Un protón ingresa perpendicular a un campo magnético (B) uniforme como se muestra en la figura.</p> <p>Cuando el protón completa la mitad de su trayectoria, se anula abruptamente el campo magnético. A partir de ese momento el protón</p>
<p>Imagen</p> <p>(debe ser un archivo en formato JPEG, TIF ó JPG)</p>	 <p>The diagram illustrates a proton (represented by a grey circle) moving horizontally to the right with an initial velocity <math>v_0</math>. It enters a region of uniform magnetic field <math>B</math> directed into the page, represented by a grid of 'X' marks. To the left of the magnetic field, a compass rose indicates the cardinal directions: North (N) is up, South (S) is down, East (E) is right, and West (O) is left.</p>
<p>Opción – A:</p>	<p>Continúa su movimiento en línea recta hacia el oeste.</p>
<p>Opción – B:</p>	<p>continua su movimiento en línea recta hacia el este</p>
<p>Opción – C:</p>	<p>no continua su movimiento</p>
<p>Opción – D:</p>	<p>Continúa su movimiento hacia el noreste.</p>