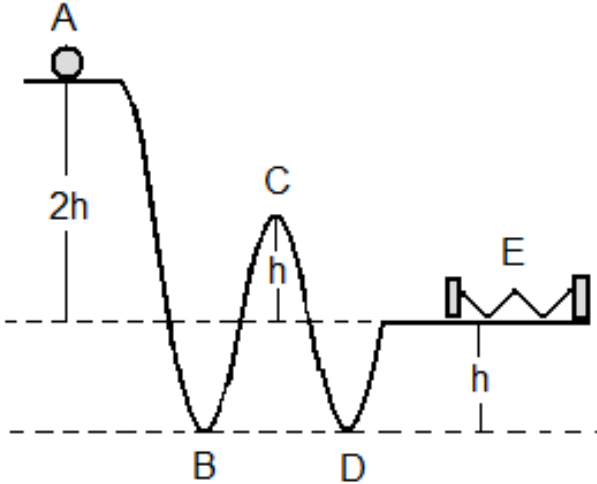


<p>Pregunta:93</p>	<p>Competencia: Uso comprensivo del conocimiento científico. Eje temático: Fuentes energéticas y transformaciones de la energía. Nivel de complejidad: NB</p> <p>Una esfera de masa m rueda por una pista sin fricción como se muestra en la figura.</p> <p>Si en el punto A la esfera no posee velocidad inicial, cuando alcanza el punto D</p>
<p>Imagen</p> <p>(debe ser un archivo en formato JPEG, TIF ó JPG)</p>	 <p>El diagrama muestra una pista sin fricción que comienza en un punto A a una altura de $2h$ sobre una línea de referencia horizontal. La pista desciende a un punto B, luego asciende a un punto C a una altura de h, desciende a un punto D, y finalmente asciende a un punto E a una altura de h. Una esfera está representada en el punto A. Las alturas $2h$ y h están indicadas con líneas de puntos y etiquetas.</p>
<p>Opción – A:</p>	<p>Ha transformado la energía potencial gravitacional en energía cinética.</p>
<p>Opción – B:</p>	<p>Ha transformado la energía cinética en energía potencial gravitacional.</p>
<p>Opción – C:</p>	<p>Ha transformado la energía potencial gravitacional en energía potencial gravitacional más energía cinética.</p>
<p>Opción – D:</p>	<p>Ha transformado la energía cinética en energía potencial elástica.</p>