

**Autoevaluación tema 1.2.- Ha llegado el menos**

<p>1. ¿Cuál de los siguientes números enteros es el número <math>x</math> que cumple que <math>-7 &lt; x &lt; 5</math>?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• -6</li><li>• No existe</li><li>• -4</li><li>• -8</li></ul>	<p>2. ¿Cuál de los números enteros siguientes es el número <math>x</math> que cumple que <math>-4 &gt; x &gt; -2</math>?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• -5</li><li>• -1</li><li>• -3</li><li>• No existe</li></ul>
<p>3. Calcula y escribe el resultado de la siguiente operación.</p> $5 + (-7) - (-6) - (+5) = \boxed{\phantom{00}}$	<p>4. Calcula y escribe el resultado de las operaciones siguientes.</p> $(-4) \cdot 2 \cdot (-5) = \boxed{\phantom{00}}$ $[(-4 - 2) : (-3) - (-4) \cdot (-3)] = \boxed{\phantom{00}}$
<p>5. Escribe el número de cada potencia.</p> $(-5)^3 = \boxed{\phantom{00}}$ $(-3)^5 = \boxed{\phantom{00}}$ $(-2)^7 = \boxed{\phantom{00}}$ $(-2)^{10} = \boxed{\phantom{00}}$	<p>6. El resultado de la operación: <math>(-5)^7 \cdot (-5)^3 : (-5)^8</math>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Es un número positivo</li><li>• Es un número par</li><li>• Las dos respuestas anteriores son correctas</li><li>• Ninguna de las respuestas anteriores es correcta</li></ul>
<p>7. ¿Qué número es la <math>x</math> para que se cumpla la igualdad? <math>(2^x)^3 = 2^{12}</math>.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 4</li><li>• -9</li><li>• 6</li><li>• 9</li></ul>	<p>8. Elige la expresión que es equivalente a esta: <math>14^9 \cdot 2^9 : 4^9 =</math></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <math>7^9</math></li><li>• <math>(-14)^2</math></li><li>• <math>14^2</math></li><li>• <math>(-7)^9</math></li></ul>
<p>9. ¿Cuál es el resultado de la siguiente operación? <math>(5^2)^3 : [5^2 \cdot (3 - 8)] =</math></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• -3125</li><li>• -25</li><li>• -125</li><li>• 125</li></ul>	<p>10. Señala el resultado de la siguiente operación:</p> $(5 + 4)^2 : (-3)^2 - [15 : (6 - 9) - 2] =$ <ul style="list-style-type: none"><li>• -2</li><li>• 12</li><li>• 16</li><li>• 6</li></ul>