

## Autoevaluación 1º ESO

### Tema 1.2.- Múltiplos y divisores en nuestro día a día

<p>1. Indica cuáles son los cuatro primeros múltiplos de 5.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 0, 5, 10 y 15</li><li>• 5, 15, 25, 35</li><li>• 10, 15, 20, 25</li><li>• 10, 20, 30, 40</li><li>• Ninguna de las respuestas es correcta.</li></ul>	<p>2. Indica cuáles son todos los divisores de 24.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 2, 3, 4, 6, 8, 12</li><li>• 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24</li><li>• 1, 2, 3, 4, 12, 24</li><li>• Ninguna de las respuestas es correcta.</li><li>• 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12</li></ul>
<p>3. 7 es divisor de 38.</p> <p>Verdadero</p> <p>Falso</p>	<p>4. Marca cuál es la descomposición factorial de 65.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <math>5 \cdot 13</math></li><li>• 65</li><li>• <math>5 \cdot 3 \cdot 2</math></li><li>• Ninguna de las respuestas es correcta.</li><li>• <math>2 \cdot 5 \cdot 13</math></li></ul>
<p>5. ¿Cuál es la descomposición factorial de 504?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <math>2 \cdot 4 \cdot 3^2 \cdot 7</math></li><li>• <math>2^3 \cdot 3 \cdot 21</math></li><li>• <math>8 \cdot 9 \cdot 7</math></li><li>• Ninguna de las respuestas es correcta.</li><li>• <math>2^3 \cdot 3^2 \cdot 7</math></li></ul>	<p>6. Indica qué números son divisibles por 3.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 47</li><li>• 28</li><li>• 39</li><li>• 255</li><li>• 121</li><li>• 57</li></ul>
<p>7. Indica qué números son divisibles por 3 y 6.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 57</li><li>• 90</li><li>• 78</li><li>• 420</li><li>• 48</li><li>• 102</li></ul>	<p>8. Indica cuál es el máximo común divisor de 24 y 18.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <math>2 \cdot 3^2</math></li><li>• Ninguna de las respuestas es correcta.</li><li>• <math>2 \cdot 3</math></li><li>• <math>2^2 \cdot 3</math></li></ul>
<p>9. ¿Cuál es el máximo común divisor de 30 y 45?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <math>5^2 \cdot 3</math></li><li>• <math>5 \cdot 3</math></li><li>• Ninguna de las respuestas es correcta.</li><li>• 5</li></ul>	<p>10. ¿Cuál es el máximo común divisor de 84 y 124?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ninguna de las respuestas es correcta.</li><li>• <math>7 \cdot 3</math></li><li>• <math>7 \cdot 3 \cdot 2</math></li></ul>

11. ¿Cuál es el mínimo común múltiplo de 28 y 24?

- $2 \cdot 7 \cdot 3$
- Ninguna de las respuestas es correcta.
- $2^3 \cdot 7^2 \cdot 3$
- $2^3 \cdot 7 \cdot 3$