

Laboratorio de reforzamiento 3.

“Lenguaje verbal – algebraico”

Nombre:

Grupo:

Instrucciones: Selecciona la opción que representa el lenguaje verbal.

<p>▪ Un número elevado a la quinta potencia.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$5x$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">x^5</div> </div>	<p>▪ Siete veces un número.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$7x$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$\frac{x}{7}$</div> </div>
<p>▪ Un número al cubo aumentado en dos unidades.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$3x + 2$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$x^3 + 2$</div> </div>	<p>▪ Nueve veces un número disminuido en tres unidades.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$9x - 3$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$\frac{x}{9} - 3$</div> </div>
<p>▪ Un número al cuadrado disminuido en doce.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$2x - 12$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$x^2 - 12$</div> </div>	<p>▪ Dos tercios de un número.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$\frac{2}{3} + x$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$\frac{2}{3}x$</div> </div>
<p>▪ La octava parte de un número.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$8x$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$\frac{x}{8}$</div> </div>	<p>▪ Un número elevado al cubo más seis.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$x^3 + 6$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$3x + 6$</div> </div>
<p>▪ La suma de dos números consecutivos.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$x + y$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$x + (x + 1)$</div> </div>	<p>▪ El doble de un número menos cuatro.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$2x - 4$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$x^2 - 4$</div> </div>
<p>▪ Un número elevado a la octava potencia.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$8x$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">x^8</div> </div>	<p>▪ El producto de dos números consecutivos.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$(x)(y + 1)$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$(x)(x + 1)$</div> </div>
<p>▪ La cuarta potencia de un número menos dos.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$\frac{x}{4} - 2$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$x^4 - 2$</div> </div>	<p>▪ La mitad de un número aumentado en doce.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$\frac{x}{2} + 12$</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px 15px;">$2x + 12$</div> </div>

Maestra: Brenda