

OBJETIVOS:	NIVEL	MATERIAL
<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar la agilidad mental. • Desarrollar destrezas de cálculo numérico. 	A partir del tercer ciclo de Primaria.	Cartulinas con los números del 0 al 9 y los signos matemáticos (+,-,x,:).

DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD																																					
Fecha:	<p>Utiliza cartulinas con cinco cifras, y cualquier signo matemático para construir expresiones para un número, intentando conseguir la máxima puntuación siguiendo las siguientes reglas:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;"> <p style="text-align: center;">1 punto por cada signo de la suma (+) que utilices.</p> <p style="text-align: center;">2 puntos por cada signo de la resta (-) que utilices.</p> <p style="text-align: center;">3 puntos por cada signo de la multiplicación (x) que utilices.</p> <p style="text-align: center;">4 puntos por cada signo de la división (:) que utilices.</p> </div> <p>Ejemplo: Expresiones para el número 3 con las cifras 3, 4, 5, 6 y 8.</p> <p>a) $3 = 8 + 5 - 6 - 4$ 5 puntos.</p> <p>b) $3 = (6 \times 4) : 8$ 7 puntos.</p> <p>c) $3 = 64 - 53 - 8$ 4 puntos.</p> <p>¿Cuántos puntos puedes conseguir con los siguientes números?</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">CIFRAS</th> <th style="width: 15%;">NÚMERO</th> <th style="width: 45%;">EXPRESIÓN</th> <th style="width: 20%;">PUNTOS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3, 4, 5, 6 y 8</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2, 4, 6, 3 y 8</td> <td style="text-align: center;">9</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2, 3, 4, 6 y 7</td> <td style="text-align: center;">8</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1, 3, 5, 7 y 9</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1, 2, 5, 6 y 7</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2, 3, 4, 5 y 6</td> <td style="text-align: center;">7</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2, 3, 5, 8 y 9</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">TOTAL</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	CIFRAS	NÚMERO	EXPRESIÓN	PUNTOS	3, 4, 5, 6 y 8	4			2, 4, 6, 3 y 8	9			2, 3, 4, 6 y 7	8			1, 3, 5, 7 y 9	2			1, 2, 5, 6 y 7	5			2, 3, 4, 5 y 6	7			2, 3, 5, 8 y 9	3			TOTAL			
CIFRAS	NÚMERO	EXPRESIÓN	PUNTOS																																		
3, 4, 5, 6 y 8	4																																				
2, 4, 6, 3 y 8	9																																				
2, 3, 4, 6 y 7	8																																				
1, 3, 5, 7 y 9	2																																				
1, 2, 5, 6 y 7	5																																				
2, 3, 4, 5 y 6	7																																				
2, 3, 5, 8 y 9	3																																				
TOTAL																																					
Nombre:																																					