

5	SIMPLIFIQUE EN FORMA HORIZONTAL Y OBTENGA LAS RESPUESTAS DE ESTAS DIVISIONES DE FRACCIONES $\frac{12}{10} : \frac{8}{13} =$ $\frac{8}{6} : \frac{6}{11} =$ $\frac{9}{6} : \frac{6}{9} =$ $\frac{10}{8} : \frac{7}{12} =$	1
6	CALCULE EL VALOR DE CADA POTENCIA COMO EL EJERCICIO DEL EJEMPLO $5^3 = \boxed{5 \times 5 \times 5} = \boxed{125}$ $6^3 = \boxed{} = \boxed{}$ $8^2 = \boxed{} = \boxed{}$ $3^5 = \boxed{} = \boxed{}$ $2^4 = \boxed{} = \boxed{}$	1
7	ENCUENTRE EL VALOR DEL PRODUCTO DE CADA POTENCIA COMO EL EJERCICIO DEL EJEMPLO • $2^2 \times 2^5 = 2^{2+5} = 2^7$ • $6^5 \times 6^3 =$ • $7^3 \times 7^6 =$ • $23^5 \times 23^{10} =$ • $5^4 \times 5^2 =$	1
8	CALCULE EL VALOR DEL COCIENTE DE CADA POTENCIA GUÍESE CON EL EJERCICIO DEL EJEMPLO $5^6 : 5^2 = 5^{6-2} = 5^4$ $3^8 : 3^5 =$ $2^9 : 2^4 =$ $8^7 : 8^3 =$ $6^5 : 6^2 =$	1

9	UNA CON LÍNEAS EL EJERCICIO DE RADICACIÓN CON EL RESULTADO, SIGA EL EJEMPLO. a. $\sqrt{169} =$ b. $\sqrt{100} =$ c. $\sqrt{144} =$ d. $\sqrt{256} =$ e. $\sqrt{196} =$ <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"><tr><td style="padding: 5px;">12</td></tr><tr><td style="padding: 5px;">14</td></tr><tr><td style="padding: 5px;">13</td></tr><tr><td style="padding: 5px;">10</td></tr><tr><td style="padding: 5px;">16</td></tr></table> 	12	14	13	10	16	1
12							
14							
13							
10							
16							
10	CALCULE MENTALMENTE LA RESPUESTA DE LAS SIGUIENTES RAÍCES DE FRACCIONES: $a) \sqrt{\frac{4}{9}} =$ $b) \sqrt{\frac{36}{144}} =$ $c) \sqrt{\frac{25}{64}} =$ $d) \sqrt{\frac{49}{81}} =$	1					

ELABORADO POR:		REVISADO POR:	APROBADO POR
DOCENTE		COORDINADOR	VICERRECTOR
NOMBRE	MSc. Jazmín Serrano MSc. Carlos García	MSc. Carlos García	Lcdo. José Luís León Junco
FIRMA			
FECHA			