

## RACIONALIZACIÓN DENOMINADORES MONOMIOS

NOMBRE:

CURSO:

**COD-2-A**

FECHA:

**RESUELVE LOS SIGUIENTES EJERCICIOS Y LUEGO COLOCA EL LITERAL DEL EJERCICIO EN LA RESPUESTA CORRECTA.**

1	$\frac{3}{\sqrt[5]{x^2}}$	4	$\frac{10}{\sqrt[3]{5}}$	7	$\frac{8a^2}{\sqrt[5]{8a^2}}$	10	$\frac{10}{\sqrt[4]{x^4+2}}$
2	$\frac{6}{5\sqrt[3]{9x}}$	5	$\frac{6}{\sqrt[3]{3x}}$	8	$\frac{2x}{\sqrt{x+y}}$		
3	$\frac{9}{\sqrt[3]{3x}}$	6	$\frac{2a}{\sqrt{2ax}}$	9	$\frac{x^2+y}{\sqrt[4]{x^2+y}}$		

**ESCRIBE EN EL RECUADRO EL NUMERAL SEGÚN SEA LA RESPUESTA DEL EJERCICIO.**

$\frac{3\sqrt[5]{x^3}}{x}$	$\frac{2\sqrt{3x}}{5x}$	$\frac{\sqrt{2ax}}{x}$
$\frac{3\sqrt[3]{9x^2}}{x}$	$a\sqrt[5]{4a^3}$	$\frac{10\sqrt[4]{(x^4+2)^3}}{x^4+2}$
$2\sqrt[3]{25}$	$\frac{3\sqrt[3]{x}}{2xy}$	$\frac{2\sqrt[3]{9x^2}}{x}$
$\frac{2x\sqrt{(x+y)}}{x+y}$	$\frac{2\sqrt{x^2}}{7x}$	$\sqrt[4]{(x^2+y)^3}$