

Matemática Pre-Universitaria

Logaritmos

Matricula: _____ Nombre: _____ Grupo: _____

3. COMPLETA EL SIGUIENTE CUADRO.

Potenciación	Radicación	Logaritmación
$b^n = k$	$\sqrt[n]{k} = b$	$\log_b k = n$
	$\sqrt[3]{27} = 3$	
$2^{-5} = \frac{1}{32}$		
	$\sqrt[3]{\frac{1}{64}} = \frac{1}{4}$	
		$\log_5 \left(\frac{1}{625} \right) = -4$
$3^4 = 81$		

Proverbios 16:16 Mejor es adquirir sabiduría que oro preciado; Y adquirir inteligencia vale más que la plata.