

ENCONTRAR PATRONES

A continuación se presentan tres conjuntos de tablas: Patrones 1, 2 y 3. Cada fila tiene una expresión y su resultado, como $\log_2(32) = 5$ o $\log_b(4) = 3$. Encuentra el patrón único en cada conjunto de tablas. Asegúrate de que tu patrón funcione para las tres tablas de ese conjunto.

Patrón 1

Expresión	Resultado
$\log_b(4)$	3
$\log_b(6)$	4
$\log_b(24)$	7

Expresión	Resultado
$\log_n(2)$	2
$\log_n(15)$	8
$\log_n(30)$	10

Expresión	Resultado
$\log_m(4)$	6
$\log_m(12)$	12
$\log_m(48)$	18

Patrón 2

Expresión	Resultado
$\log_k(32)$	20
$\log_k(4)$	8
$\log_k(8)$	12

Expresión	Resultado
$\log_r(28)$	16
$\log_r(7)$	9
$\log_r(4)$	7

Expresión	Resultado
$\log_h(45)$	36
$\log_h(5)$	15
$\log_h(9)$	21

Patrón 3

Expresión	Resultado
$\log_v(3)$	5
$\log_v(9)$	10
$\log_v(27)$	15

Expresión	Resultado
$\log_c(5)$	12
$\log_c(25)$	24
$\log_c(125)$	36

Expresión	Resultado
$\log_z(2)$	3
$\log_z(4)$	6
$\log_z(16)$	12