

ESCUELA SECUNDARIA FEDERAL No.8
“LIC. JOSÉ TRINIDAD GUIDO”
MORELIA, MICHOACÁN
MATEMÁTICAS.



NOMBRE _____ **GRUPO** _____

SELECCIONA EL TÉRMINO QUE DEBE IR EN LA RAYA PARA QUE EL COCIENTE SEA CORRECTO

$(24 a^2 - 8 a) \div (4 a) = \underline{\hspace{2cm}}$		
$6 a^2 - 2 a$	$6 a - 2$	$6 a - 2 a$

$(\underline{\hspace{2cm}} - 24 a^5) \div (-3 a^3) = -5 + 8 a^2$		
$15 a^3$	$-15 a$	$-15 a^2$

$(5 a^2 + 10 a^3 + 20 a^4) \div (5 a) = \underline{\hspace{2cm}} + 2 a^2 + 4 a^3$		
$5a$	1	a

$(-64 a^2 b^2 + \underline{\hspace{2cm}}) \div (-8 a^2 b^2) = 8 - ab$		
$8 a^3 b^3$	$-ab$	$-8 ab$

$(20 a^4 b^3 - 12 a^3 b^4) \div (\underline{\hspace{2cm}}) = -5 a + 3b$		
$-4 a^3 b^3$	$-4 a^5 b^4$	$-4 a^4 b^5$

MRFCh

INDICA SI ES FALSO O VERDADERO EN CADA UNA DE LAS SIGUIENTES OPERACIONES

$(56 a^3 b^4 + 35 a^2 b^3) \div (-7 ab^2) = 8 a^2 b^2 - 5 ab$	
FALSO	VERDADERO
$(18 a^2 b^2 c^2 - 15 a^3 b^2 c^2 + 12 a^2 b^3 c^2) \div (3 a^2 b^2 c^2) = 6 + 5 a + 4 b$	
FALSO	VERDADERO
$(72 a^2 b^3 c^2 - 36 ab^2 c^3 + 30 abc^2) \div (-6 abc^2) = -12ab^2 + 6bc - 5$	
FALSO	VERDADERO
$(36 a^3 b^3 + 18 a^4 b^4 - 15 a^2 b^3) \div (3 a^2 b^2) = 12 ab + 6a^2 b^2 - 5b$	
FALSO	VERDADERO
$(18 a^2 b^2 - 36 a^3 b + 36 ab^2) \div (6 a^2 b^2) = 3 - 6ab + 6a$	
FALSO	VERDADERO



MRFCn