

División de polinomios

Fecha	Nombre completo	Curso
-------	-----------------	-------

Tiempo en clase 4: División de expresiones algebraicas

$\frac{-12a^3b^4}{-4a^2b^2} =$ Es el resultado de dividir			
$3ab$	$-3ab$	$-3ab^2$	$3ab^2$
$\frac{-15a^5b^4}{5a^5b^3} =$ En la siguiente operación			
$-3b$	$-3ab$	$3ab$	$3b$
$\frac{-45x^6y^4z^2}{-9x^2y^4z^2} =$ Es el resultado de dividir			
$-5x^8y^8z^4$	$5x^4$	$-5x^4$	$5x^8y^8z^4$
$\frac{60m^8n^4}{10m^{10}n^2} =$ Es el resultado de la operación			
$-6m^2n^2$	$-6m^{-2}n^2$	$\frac{6n^2}{m^2}$	$\frac{6n^2}{m^{-2}}$
$\frac{-36x^5y^4}{9x^7y^6} =$ Es el resultado de la división			
$-\frac{4}{x^2y^2}$	$\frac{4}{x^2y^2}$	$4x^2y^2$	$-4x^2y^2$

$\frac{(-2a^3 + 18a^5 - 16a^8)}{-2a^2} =$			
Es el resultado de la división			
$-a - 9a^3 - 8a^6$	$a - 9a^3 - 8a^6$	$a - 9a^3 + 8a^6$	$-a - 9a^3 + 8a^6$
$\frac{(-16x^4 - 12x^2 - 8x)}{-4x} =$			
Es el resultado de la operación			
$4x^3 + 3x + 2$	$-4x^3 - 3x - 2$	$-4x^3 - 3x - 2x$	$4x^3 + 3x + 2x$
$\frac{(-15m^4 + 10m)}{-5m} =$			
Es el resultado de la operación			
$3m^4 - 2$	$3m^3 - 2$	$-3m^3 - 2$	$-3m^3 + 2$
$\frac{(-36a^4b^2 - 12ab - 6a^3b^5)}{-6ab} =$			
Es el resultado de la operación			
$6a^3b + 2 + a^2b^4$	$6a^3b - 2 + a^2b^4$	$-6a^3b - 2 + a^2b^4$	$-6a^3b - 2 + a^2b^2$
$\frac{(-8ab - 16a^3b^4 - 24a^2b)}{-2a^2b} =$			
En la división			
$4a + 8ab^3 + 12$	$\frac{4}{a} - 8ab^3 - 12$	$\frac{4}{a} + 8ab^3 + 12$	$\frac{4}{a} + 8ab^3 - 12$