

MULTIPLICACIÓN DE MONOMIOS Y POLINOMIOS

INDICACIONES: Relacione las columnas con la operación y el resultado correcto.

1.- $(2x^2)(-3x)$	$2x^4 - x^3 + 7x - 3$
2.- $(-4a^2b)(-ab^2)$	$\frac{1}{3} m^5n$
3.- $(-4m^2)(-5mn^2p)$	$x^3 - y^3$
4.- $(\frac{1}{2}a^2)(\frac{4}{5}a^3b)$	$20m^3n^2p$
5.- $(-\frac{4}{7}m^2n)(-\frac{7}{12}m^3)$	$3y^5 + 5y^2 - 12y + 10$
6.- $(x - y)(x^2 + xy + y^2)$	$2x^2 + x - 28$
7.- $(2x + 3)(x^3 - 2x^2 + 3x - 1)$	$-6x^3$
8.- $(y^2 + 2)(3y^3 - 6y + 5)$	$\frac{2}{5} a^5b$
9.- $(x + 4)(2x - 7)$	$x^3 - 27$
10.- $(x - 3)(x^2 + 3x + 9)$	$4a^3b^3$