

Selecciona la respuesta correcta:



Monomio por Monomio

1. $(-3a^2b^2)(4a^3b^3)$

a. $12a^6b^6$

b. $-12a^5b^5$

c. $-12a^4b^4$

2. $(12x^6y^4z^2)(5x^3y^2z)$

a. $-60x^9y^6z^3$

b. $60x^{18}y^8z^2$

c. $60x^9y^6z^3$

Monomio por Polinomio

1. $(-6m^2)(4m^6-8m^3+5)$

a. $24m^{12}+48m^6-30m^2$

b. $-24m^8+48m^5-30m^2$

2. $(y^4+5y^3-2y-3)(5y^2)$

a. $5y^6+25y^5-10y^3-15y^2$

b. $-5y^6-25y^5+10y^3+15y^2$

Binomio por Binomio

1. $(x+4)(x+2)$

a. x^2+6x+8

b. x^2-6x-8

c. x^3+6x+8

2. $(5x^4-3x^2)(8x^2+6x^3)$

a. $30x^7+40x^6-18x^5-24x^4$

b. $-30x^7+20x^6-24x^4-12x$