



ADICIÓN Y SUSTRACCIÓN DE MONOMIOS Y BINOMIOS

Nombre y Apellidos:

Sección:

1. Relaciona correctamente:

a) $(3x + 2y) + (5x - 4y)$

$9y^2 - 13xy$

b) $(7xy + 2y^2) + (7y^2 - xy)$

$5x - 8y$

c) $(7ab - 5m) + (4ab + 2m)$

$8x - 2y$

d) $(4y^2 - 8xy) - (5xy - 5y^2)$

$6xy + 9y^2$

e) $(7x - 5y) - (2x + 3y)$

$15m - 11ab$

f) $(8m - 8ab) - (3ab - 7m)$

$11ab - 3m$



2. Reduce la expresión, luego arrastra la respuesta:

a) $7a - 5b + 3a + 7b =$

b) $5x - 3y + 7x - 4y =$

c) $3x - 8y - 7x + 6y =$

d) $9a - 6b - 7a + 8b =$

$10a + 2b$

$-4x - 2y$

$2a + 2b$

$12x - 7y$

3. Si tenemos los siguientes monomios:

$$A = 3x \quad ; \quad B = -5x \quad ; \quad C = 7x$$

a) $A - B =$

b) $B + C =$

c) $A + B - C =$

d) $3A + 2B =$