



## 2 . Monomios

### 2 . 3 Suma y resta de monomios

Teniendo en cuenta lo aprendido...

1. Une los monomios semejantes entre sí:

$4x^2$

$-8x$

$3ab$

$10xy$

$9ab$

$7x^2$

$5xy$

$6x$

2. Resuelve estas sumas y restas de monomios:

a.  $3x + 4x =$

d.  $8x + 9x =$

b.  $6x - 3x =$

e.  $11x^2 + 9x^2 =$

c.  $4x^2 - 2x^2 =$

f.  $6x - 12x =$

3. Realiza estas operaciones cuando sea posible:

a.  $8x + 5x - x =$

d.  $9 + 7x - 2x =$

b.  $x - 10x + 2x =$

e.  $19x^2 - 13x^2 + 15x^2 =$

c.  $5x^2 - 5x^2 + 4x^2 =$

f.  $-2x - 5x + 1 =$

4. Realiza estas operaciones cuando sea posible:

a.  $4x + 6x - 3x - 2x =$

d.  $4 + 3 + 5x + x =$

b.  $2x - 3x - 2x + 5x =$

e.  $8x^2 - 3x^2 + x =$

c.  $x^2 - 4x^2 + 4x^2 =$

f.  $-x + 4 - 3x + 2 =$