

# Expresiones algebraicas



 Observa las expresiones algebraicas y selecciona cada una de sus partes.

|         |                |  |
|---------|----------------|--|
| $12y^3$ | Parte literal: |  |
|         | Coeficiente:   |  |
|         | Variable:      |  |
|         | Exponente:     |  |

|            |                |  |
|------------|----------------|--|
| $-7x^3y^4$ | Parte literal: |  |
|            | Coeficiente:   |  |
|            | Variable:      |  |
|            | Exponentes:    |  |

 Relaciona cada expresión con su respectivo coeficiente.

Ejemplo:  $3a^2 = a^2 + a^2 + a^2$

|        |        |        |      |      |
|--------|--------|--------|------|------|
| $2x^4$ | $2y^5$ | $3y^3$ | $3m$ | $4m$ |
|--------|--------|--------|------|------|

|                   |                 |             |             |             |
|-------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|
| $y^3 + y^3 + y^3$ | $m + m + m + m$ | $x^4 + x^4$ | $y^5 + y^5$ | $m + m + m$ |
|-------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|

 Selecciona los monomios.

|              |             |        |           |        |
|--------------|-------------|--------|-----------|--------|
| $3a^2b^3x^5$ | $6ab$       | $5.6$  | $6m^4x^2$ | $12/2$ |
| $3.4$        | $28 \div 7$ | $4x^4$ | $125$     | $5a$   |