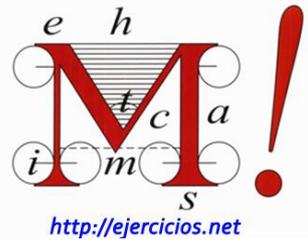


Tema 4 Polinomios

Operaciones con monomios

Diferentes operaciones con monomios



$$1) 2x^3 - 5x^3 = -3x^3$$

$$2) 3x^4 - 2x^4 + 7x^4 = 8x^4$$

$$3) (2x^3) \cdot (5x^3) = 10x^6$$

$$4) (2x^3 y^2) \cdot (5x^3 y z^2) = 10x^6 y^3 z^2$$

$$5) (12x^3) : (4x) = 3x^2$$

$$6) (18x^6 y^2 z^5) : (6x^3 y z^2) = 3x^3 y z^3$$

$$7) (2x^3 y^2)^3 = 8 x^9 y^6$$

$$8) (2x^3 y^2 z^5)^5 = 32 x^{15} y^{10} z^{25}$$

$$9) 3x^3 - 5x^3 - 2x^3 = -4x^3$$

$$10) (12x^3 y^5 z^4) : (3x^2 y^2 z^3) = 4xy^3 z$$

<http://ejercicios.net>