



## Simplificando polinomios

Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_ Puntuación: \_\_\_\_\_

$$x^3 - 4x^2 + 5x^2 - 5x^2 - 9x^3$$

$$2(8x^3 - 4x^3) + 8x^3 + x^3 + 2x^3$$

$$7x^2 - x^2 - 7x - 8x^2 - x$$

$$5x^2 - 4x^3 + 2(3x^3 - 9x^2) + 8x^2$$

$$7x^2 + 3x - 4x^2 + 3(7x + 7x^3)$$

$$7x^2 - 2x^3 - 3x - 8x^3 + 2x^3$$

$$4x + 7x + x - 8x^2 + 6x^2$$

$$8x^2 - 3x^2 - x^2 - 8x^3 + 5x^2$$

$$4x^3 + 8x^3 + 4x^2 - 8x^3 - x^2$$

$$9x^2 + 2x + 2(5x + 7x^2) + 3x^3$$



Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_ Puntuación: \_\_\_\_\_

$$x^3 - 4x^2 + 5x^2 - 5x^2 - 9x^3$$
$$-8x^3 - 4x^2$$

$$2(8x^3 - 4x^3) + 8x^3 + x^3 + 2x^3$$
$$19x^3$$

$$7x^2 - x^2 - 7x - 8x^2 - x$$
$$-2x^2 - 8x$$

$$5x^2 - 4x^3 + 2(3x^3 - 9x^2) + 8x^2$$
$$2x^3 - 5x^2$$

$$7x^2 + 3x - 4x^2 + 3(7x + 7x^3)$$
$$21x^3 + 3x^2 + 24x$$

$$7x^2 - 2x^3 - 3x - 8x^3 + 2x^3$$
$$-8x^3 + 7x^2 - 3x$$

$$4x + 7x + x - 8x^2 + 6x^2$$
$$-2x^2 + 12x$$

$$8x^2 - 3x^2 - x^2 - 8x^3 + 5x^2$$
$$-8x^3 + 9x^2$$

$$4x^3 + 8x^3 + 4x^2 - 8x^3 - x^2$$
$$4x^3 + 3x^2$$

$$9x^2 + 2x + 2(5x + 7x^2) + 3x^3$$
$$3x^3 + 23x^2 + 12x$$