

EJERCICIOS DE REDUCCION DE TERMINOS SEMEJANTES

- $10x + 3y + 4x + 5y =$

$$14x + 8y$$

- $22ab^2 + 12ab^2 =$

$$34ab^2$$

- $-18x^3 - 9x^3 - 6$

$$-27x^3 - 6$$

- $15x^2y - 4x^2y + 6x^2y - 11x^2y$

$$6x^2y$$

- $-5a^3b + 3a^3b - 4a^3b + a^3b$

$$-5a^3b$$

- $3x - 4xy + 7x^2y + 5xy^2 - 6x^2y - 2xy + 9xy^2 - 8x$
 $-5x - 6xy + x^2y + 14xy^2$

- $5a^3 - 3ab^2 + 3b^2c - 6ab^2 + 2a^3 - 8b^2c$
 $7a^3 - 9ab^2 - 5b^2c$

- $a^2 + ab + ab + b^2 + a^2 - ab + ab - b^2$

- $2a^2 + 2ab$

-

- $15a^2 - 8ab + 6a^2 - 6ab - 9 + 4a^2 - 13ab$
 $25a^2 - 27ab - 9$

REALIZAR LOS SIGUIENTES EJERCICIOS

- $5a-6b+8c+9a-20c-b+6b-c$
- $7a -9b +6a -4b$
- $5x -11y -9 +20x -1 -y$
- $-6m +8n +5 -m -n -6m -11$
- $15a^2 -6ab -8a^2 +20 -5ab -31 +a^2 -ab$
- $m^2+71mn-14m^2-65mn+m^3-m^2-115m^2+6m^3$
- $x^4y -x^3y^2 +x^2y -8x^4y -x^2y -10 +x^3y^2 -7x^3y^2 -9 +21x^4y -y^3 +50$
- $9a -3a +5a$
- $-8x +9x -x$
- $12mn -23mn -5mn$
- $-5a^{x+1} +9a^x -35a^x$
- $-72ax +87ax -101ax +243ax$
- $-mn +14mn -31mn -mn +20mn$

[EJERCICIOS DE REDUCCION DE TERMINOS SEMEJANTES](#)