

AUTOEVALUACIÓN

PRODUCTOS NOTABLES COMBINADOS

PROBLEMA	OPCIONES DE RESPUESTA	ORIENTACIONES
Realiza las siguientes operaciones combinadas 1 $(4h - 3k - 8)^2$	1 $16h^2 - 24hk + 9k^2 - 64h + 48k + 64$ 2 $16h^2 + 24hk + 9k^2 - 64h + 48k + 64$ 3 $16h^2 - 24hk - 9k^2 - 64h + 48k + 64$ 4 $16h^2 - 24hk + 9k^2 + 64h + 48k + 64$	Correcto Verifica tu respuesta Chequea la operación Revisa de nuevo
Realiza las siguientes operaciones combinadas 2 $[5k - (2k - 3)][5k + (2k - 3)]$	1 $21k^2 - 12k + 9$ 2 $21k^2 + 12k - 9$ 3 $21k^2 + 12k + 9$ 4 $21k^2 - 12k - 9$	Verifica tu respuesta Correcto Chequea la operación Revisa de nuevo
Realiza las siguientes operaciones combinadas 3 $(a - 2)^3 - 3[(2 + a)(a - 2)]$	1 $a^3 + 9a^2 + 12a + 4$ 2 $a^3 - 9a^2 - 12a + 4$ 3 $a^3 - 9a^2 + 12a - 4$ 4 $a^3 - 9a^2 + 12a + 4$	Verifica tu respuesta Chequea la operación Revisa de nuevo Correcto
Realiza las siguientes operaciones combinadas 4 $[5 - (a + 4)]^2$	1 $a^2 + 2a - 1$ 2 $a^2 + 2a + 1$ 3 $a^2 - 2a + 1$ 4 $a^2 - 2a - 1$	Chequea la operación Revisa de nuevo Correcto Verifica tu respuesta
Realiza las siguientes operaciones combinadas 5 $(x + 4)^2 - x[(x - 1) + 2]$	1 $7x + 16$ 2 $7x - 16$ 3 $-7x + 16$ 4 $-7x - 16$	Correcto Verifica tu respuesta Chequea la operación Revisa de nuevo
Realiza las siguientes operaciones combinadas 6 $(x + 1)^2 - [(x + 2)(x - 3)]$	1 $3x - 7$ 2 $3x + 7$ 3 $-3x + 7$ 4 $-3x - 7$	Verifica tu respuesta Correcto Chequea la operación Revisa de nuevo
Realiza las siguientes operaciones combinadas 7 $[(3x - 6)(3x + 6)] - (x - 3)^2$	1 $8x^2 + 6x - 45$ 2 $8x^2 + 6x + 45$ 3 $8x^2 - 6x - 45$ 4 $8x^2 - 6x + 45$	Correcto Verifica tu respuesta Chequea la operación Revisa de nuevo
Realiza las siguientes operaciones combinadas 8 $(x + y - 1)^2 - (x - y + 1)^2$	1 $4x(y - 1)$ 2 $4x(y + 1)$ 3 $-4x(y - 1)$ 4 $-4x(y + 1)$	Correcto Verifica tu respuesta Chequea la operación Revisa de nuevo

