

AUTOEVALUACIÓN MULTIPLICACIÓN DE MONOMIOS

	PROBLEMA	OPCIONES DE RESPUESTA	ORIENTACIONES
1.	Determina el resultado de la multiplicación $17x^3 (8x^2)$	1 $136x^5$ 2 $25x^5$ 3 $136x^6$ 4 $-136x^5$	Correcto Verifica tu respuesta Chequea la operación Revisa de nuevo
2.	Determina el resultado de la multiplicación $(3x)(6xy)$	1 $9x^2y$ 2 $18x^2y$ 3 $18xy$ 4 $-18x^2y$	Verifica tu respuesta Correcto Chequea la operación Revisa de nuevo
3.	Determina el resultado de la multiplicación $(-2xy)(4xy^2)$	1 $-6x^2y^3$ 2 $-8xy^2$ 3 $-8x^2y^3$ 4 $8x^2y^3$	Verifica tu respuesta Chequea conceptos Correcto Revisa de nuevo
4.	Determina el resultado de la multiplicación $(2a^3b^2)(-3ab^3)$	1 $-6a^4b^5$ 2 $6a^4b^5$ 3 $-5a^4b^5$ 4 $-6a^3b^6$	Correcto Verifica tu respuesta Chequea la operación Revisa de nuevo
5.	Determina el resultado de la multiplicación $(-2x^2y^3)(12xy^2z)$	1 $-24x^3y^5z$ 2 $-14x^3y^5z$ 3 $-24x^2y^6z$ 4 $24x^3y^5z$	Correcto Verifica tu respuesta Chequea la operación Revisa de nuevo
6.	Determina el resultado de la multiplicación $(-9a^3b^3)(-7a^4bc)$	1 $16a^7b^4c$ 2 $63a^7b^4c$ 3 $63a^{12}b^3c$ 4 $-63a^7b^4c$	Verifica tu respuesta Correcto Chequea la operación Revisa de nuevo
7.	Determina el resultado de la multiplicación $(3xy^2z^2)(15x^2yz^3)$	1 $18x^3y^3z^5$ 2 $45x^2y^2z^6$ 3 $45x^3y^3z^5$ 4 $-45x^3y^3z^5$	Chequea la operación Verifica tu respuesta Correcto Revisa de nuevo

Determina el resultado de la multiplicación

8. $(3m^{x+2}n^{x-1})(-8m^{x+2}n^3)$

- 1 $-11m^{2x+4}n^{x+2}$
- 2 $24m^{2x+4}n^{x+2}$
- 3 $-24m^{x^2+2x+4}n^{3x-3}$
- 4 $-24m^{2x+4}n^{x+2}$

Verifica tu respuesta
Chequea la operación
Revisa de nuevo
Correcto

Profesor Danesa Padilla

Versión Fecha 2015-09-04

