AUTOEVALUACIÓN ADICIÓN DE POLINOMIOS

| | ADICION DE POLINOPIOS | | | | | | | |
|---|--|---|---------------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|--|
| | PROBLEMA | | OPCIONES DE RESPUESTA | ORIENTACIONES | | | | |
| | Determina la suma de los siguientes pares de polinomios verticalmente $(3y^2+4x-9)+(-5y^2-6x+10)$ | | $-2y^2 - 2x + 1$ $y^2 - 2x + 1$ | Correcto Verifica tu respuesta | | | | |
| 1 | | 3 | $-2y^2-2x-1$ | Chequea la operación | | | | |
| | | 4 | $-8y^2 - 10x + 1$ | Revisa de nuevo | | | | |
| | Determina la suma de los siguientes pares de polinomios verticalmente $(14x^2+6x-2)+(9x-1)$ | 1 | $x^2 + 15x - 3$ | Verifica tu respuesta | | | | |
| 2 | | 2 | $14x^2 + 15x - 3$ $14x^2 + 16x + 3$ | Correcto Chequea la | | | | |
| | | 4 | $14x^2 + 3x - 3$ | operación Revisa de nuevo | | | | |
| | Determina la suma de los siguientes pares | | $-5x^2 - 15$ | Chequea la | | | | |
| | de polinomios verticalmente $(-2x^2 + 7x - 2) + (-3x^2 - 17)$ | _ | | operación | | | | |
| 3 | | 3 | $-x^2 + 7x - 19$ $-5x^2 + 7x - 19$ | Revisa de nuevo Correcto | | | | |
| | | 4 | $-5x^2 + 8x - 19$ | Verifica tu respuesta | | | | |
| | Determina la suma de los siguientes pares de polinomios verticalmente $(9x^2 + 7x - 2y) + (3x^2 - x + 9y)$ | 1 | $12x^2 + 8x + 7y$ | Verifica tu respuesta | | | | |
| | | 2 | $12x^2 + 6x + 7y$ | Correcto | | | | |
| 4 | | | $12x^2 + 6x - 11y$ | Chequea la operación | | | | |
| | | 4 | $12x^2 + 6x + 7x$ | Revisa de nuevo | | | | |
| | Determina la suma de los siguientes pares | 1 | -8yv+11y-29 | Correcto | | | | |
| | de polinomios verticalmente $(4xy+7x-21)+(-12xy+4x-8)$ | 2 | 16xy+11x-29 | Verifica tu respuesta | | | | |
| | | 3 | -8xy+11x+29 | Chequea la operación | | | | |
| 5 | | 4 | 8xy+11x-29 | Revisa de nuevo | | | | |

| 6 | Determina la suma de los siguientes pares de polinomios horizontalmente $(-3x-8)+(15x+5)$ | 2 | 18x-3 12x-13 12x-3 -12x+3 | Chequea la operación Revisa de nuevo Correcto Verifica tu respuesta |
|---|--|---|---|--|
| | Determina la suma de los siguientes pares de polinomios horizontalmente $\left(x^4+7x^3-2x+7\right)+\left(-8x^3+9x^2-4\right)$ | 1 | $x^4 - x^3 + 9x^2 + 3$ | Verifica tu respuesta |
| 7 | | | $x^4 - x^3 + 9x^2 - 2x + 3$ | Correcto |
| | | 3 | $x^4 - 15x^3 + 9x^2 - 2x + 3$ | Chequea la operación |
| | | 4 | $x^4 - x^3 + 9x^2 - 2x + 11$ | Revisa de nuevo |
| | Determina la suma de los siguientes pares de polinomios horizontalmente | 1 | $4x^2y + 6x^2y^2 + 2xy + 3x^2$ | Correcto |
| 8 | $(4x^2y - 3x^2y^2 + 7xy) + (9x^2y^2 - 5xy + 3x^2)$ | | $4x^2y + 12x^2y^2 + 2xy + 3x^2$ | Chequea la operación |
| | | | $4x^2y + 6x^2y^2 + 12xy + 3x^2$ | Revisa de nuevo |
| | | 4 | $4x^2y + 6x^2y^2 + 2xy$ | Verifica tu respuesta |
| | Determina la suma de los siguientes pares de polinomios horizontalmente | 1 | xy-12x-3 | Verifica tu respuesta |
| | (5xy - 3x + 19) + (4xy - 9x - 22) | | 9xy-12x-3 | Correcto |
| 9 | | 3 | 9xy-6x-3 | Chequea la operación |
| | | 4 | 9xy-12x-41 | Revisa de nuevo |
| 1 | Determina la suma de los siguientes pares de polinomios horizontalmente $(11x^2+9x-2y)+(3x^2-8x-5y-2)$ | | $14x^2 + x - 7y - 2$ | Correcto |
| | | 2 | $7x^2 + x - 7y - 2$ | Chequea la operación |
| | | | $14x^2 + 17x - 7y - 2$ $14x^2 + x - 3y - 2$ | Revisa de nuevo Verifica tu respuesta |
| | | | | |

Profesor Danesa Padilla

Versión Fecha 2015-09-04

