

Multiplicar Expresiones 2

HSEPREP.COM

HSEPREP@GMAIL.COM

1) $-4x(3x - 2y) =$

6) $-5x(3x - 4y) =$

11) $-6x(4x - 2y) =$

2) $2x^3(4x^2 - 3y^2) =$

7) $2x^3(4x^2 - 5y^2) =$

12) $3x(5x - 3y) =$

3) $-3x^4(x^2 - x) =$

8) $-4x^4(x^2 - x) =$

13) $-2x^3(3x^2 - 4y^2) =$

4) $-x(3xy^2 - 2xy) =$

9) $-x(3xy^2 - 4xy) =$

14) $x^4(x^2 - x) =$

5) $6x(4x - y) =$

10) $7x(2x - y) =$

15) $-2x(4xy^2 - 5xy) =$

HSEPREP.COM

HSEPREP@GMAIL.COM

Multiplicar Expresiones 2

1) $-4x(3x - 2y) =$

$-12x^2 + 8xy$

6) $-5x(3x - 4y) =$

$-15x^2 + 20xy$

11) $-6x(4x - 2y) =$

$-24x^2 + 12xy$

2) $2x^3(4x^2 - 3y^2) =$

$8x^5 - 6x^3y^2$

7) $2x^3(4x^2 - 5y^2) =$

$8x^5 - 10x^3y^2$

12) $3x(5x - 3y) =$

$15x^2 - 9xy$

3) $-3x^4(x^2 - x) =$

$-3x^6 + 3x^5$

8) $-4x^4(x^2 - x) =$

$-4x^6 + 4x^5$

13) $-2x^3(3x^2 - 4y^2) =$

$-6x^5 + 8x^3y^2$

4) $-x(3xy^2 - 2xy) =$

$-3x^2y^2 + 2x^2y$

9) $-x(3xy^2 - 4xy) =$

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

14) $x^4(x^2 - x) =$

$x^6 - x^5$

5) $6x(4x - y) =$

$24x^2 - 6xy$

10) $7x(2x - y) =$

$14x^2 - 7xy$

15) $-2x(4xy^2 - 5xy) =$

$-8x^2y^2 + 10x^2y$