

Algebra

Términos semejantes, igual factor literal



1) Identifica si los términos son semejantes

		Sí	No
xw	2wx	<u>X</u>	—
k ² q	kq ²	—	—
3am	3an	—	—
5wr ²	4r ² w	—	—
-b	b	—	—
4x ³ y ² z	4zy ² x ³	—	—
6pq ⁴	6qp ⁴	—	—
-3uvw	vwu	—	—

2) Une los Semejantes

23x²y

67 ab

45 m⁵n

12 mn⁵

12 ab

7 yz²

2 mn⁵

4 x²y

3 yz²

13 m⁵n

3) Reduce las siguientes expresiones

1) $3m - 7m + 2m =$

5m

2) $12x - 5x - 8x =$

-5x

3) $12m - 6m - m =$

-12m

4) $-20a - 5a + 11a =$

-x

5) $15x - 15x - 5x =$

8a

6) $-10x - 45x + 10x =$

-14a

7) $-7m + 4m - 9m =$

-45x

8) $10a - 5a + 3a =$

-2m

MISIÓN



CUMPLIDA