



Simplificar cada expresión mediante la combinación de términos semejantes.

1) $-8x-12x-14y^8-10y^8-11x+10y^8$

2) $8y^9-9z-5z$

3) $14-1y^5-3$

4) $-13y^5-15y^5+12y^5$

5) $14z+11y+12z$

6) $-13-3-14y^4-8+1y^4+2y$

7) $4x+14y^3-13x-15x-14z-6x$

8) $8z-11x-13x-6y^2-12x-8y^2$

9) $-4y^9-7+10x-8y^9$

10) $12y^8-2x^3-5x^3$

11) $-6x^4+10y+14y$

12) $10y^7+4y+9y^7+6y$

13) $-15x+1z+2z-3z+8x$

14) $14-5-5y^6+3z+6y^6$

Respuestas

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____



Simplificar cada expresión mediante la combinación de términos semejantes.

1) $-8x-12x-14y^8-10y^8-11x+10y^8$

2) $8y^9-9z-5z$

3) $14-1y^5-3$

4) $-13y^5-15y^5+12y^5$

5) $14z+11y+12z$

6) $-13-3-14y^4-8+1y^4+2y$

7) $4x+14y^3-13x-15x-14z-6x$

8) $8z-11x-13x-6y^2-12x-8y^2$

9) $-4y^9-7+10x-8y^9$

10) $12y^8-2x^3-5x^3$

11) $-6x^4+10y+14y$

12) $10y^7+4y+9y^7+6y$

13) $-15x+1z+2z-3z+8x$

14) $14-5-5y^6+3z+6y^6$

Respuestas

1. $-31x-14y^8$

2. $8y^9-14z$

3. $11-1y^5$

4. $-16y^5$

5. $26z+11y$

6. $-24-13y^4+2y$

7. $-30x+14y^3-14z$

8. $8z-36x-14y^2$

9. $-12y^9-7+10x$

10. $12y^8-7x^3$

11. $-6x^4+24y$

12. $19y^7+10y$

13. $-7x+0z$

14. $9+1y^6+3z$