



Simplificar cada expresión mediante la combinación de términos semejantes.

1) $-9z+1+7y+10z$

2) $-15-11+9-13y^4+7y^5$

3) $7y^6-3z-12y-12y^6+1z+11y$

4) $11y+14y^3+5y^3-5y-5y^3+13y^3$

5) $-11+11-3x^8+6+7x^8-10x$

6) $15x-12x^7+12x^7$

7) $11+5-11y+3$

8) $-1+3+7z$

9) $-4y^7-14z-6y^7+13z-11z-1y^7$

10) $-12y^2+2y+2z-8y^2$

11) $-6x^3-1z+5y^5-5x^3-6y^5$

12) $-5+12+0$

13) $-13y+1y-4y+11z+9y$

14) $10y-10x+2y$

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) $-9z+1+7y+10z$

2) $-15-11+9-13y^4+7y^5$

3) $7y^6-3z-12y-12y^6+1z+11y$

4) $11y+14y^3+5y^3-5y-5y^3+13y^3$

5) $-11+11-3x^8+6+7x^8-10x$

6) $15x-12x^7+12x^7$

7) $11+5-11y+3$

8) $-1+3+7z$

9) $-4y^7-14z-6y^7+13z-11z-1y^7$

10) $-12y^2+2y+2z-8y^2$

11) $-6x^3-1z+5y^5-5x^3-6y^5$

12) $-5+12+0$

13) $-13y+1y-4y+11z+9y$

14) $10y-10x+2y$

Respuestas

1. $1z+1+7y$

2. $-17-13y^4+7y^5$

3. $-5y^6-2z-1y$

4. $6y+27y^3$

5. $6+4x^8-10x$

6. $15x+0x^7$

7. $19-11y$

8. $2+7z$

9. $-11y^7-12z$

10. $-20y^2+2y+2z$

11. $-11x^3-1z-1y^5$

12. 7

13. $-7y+11z$

14. $12y-10x$