



Simplificar cada expresión mediante la combinación de términos semejantes.

Respuestas

1) $6y - 3 - 5y^2 - 3y - 9y + 3y$

1. _____

2) $9x^4 - 7z + 4x^4 - 7x^4$

2. _____

3) $-12x - 15x + 4x^4 + 8x - 13z$

3. _____

4) $-5 - 8y^5 - 15 - 10y^3$

4. _____

5) $-11z + 15y^4 - 13y^6$

5. _____

6) $-1x^7 + 15x + 3x^7 + 7y^3 + 2x^7 + 14y^3$

6. _____

7) $-6y - 9x + 7y + 1x$

7. _____

8) $-4 - 4 + 10x^4$

8. _____

9) $3 - 10x^7 - 9y^9 + 6y^9$

9. _____

10) $-1x + 15x - 13y^9 + 14y^9 - 15y^9$

10. _____

11) $6 - 2y^7 - 10x^8 + 6x^8 + 4y^7 + 9x^8$

11. _____

12) $-7 + 15y^4 - 10x + 9x - 15y^4$

12. _____

13) $1y^3 + 4y^3 - 14y^3$

13. _____

14) $-12z - 2x^4 + 15z + 6z - 8z$

14. _____



Simplificar cada expresión mediante la combinación de términos semejantes.

Respuestas

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1) $6y-3-5y^2-3y-9y+3y$ | 1. <u>$-3y-3-5y^2$</u> |
| 2) $9x^4-7z+4x^4-7x^4$ | 2. <u>$6x^4-7z$</u> |
| 3) $-12x-15x+4x^4+8x-13z$ | 3. <u>$-19x+4x^4-13z$</u> |
| 4) $-5-8y^5-15-10y^3$ | 4. <u>$-20-8y^5-10y^3$</u> |
| 5) $-11z+15y^4-13y^6$ | 5. <u>$-11z+15y^4-13y^6$</u> |
| 6) $-1x^7+15x+3x^7+7y^3+2x^7+14y^3$ | 6. <u>$4x^7+15x+21y^3$</u> |
| 7) $-6y-9x+7y+1x$ | 7. <u>$1y-8x$</u> |
| 8) $-4-4+10x^4$ | 8. <u>$-8+10x^4$</u> |
| 9) $3-10x^7-9y^9+6y^9$ | 9. <u>$3-10x^7-3y^9$</u> |
| 10) $-1x+15x-13y^9+14y^9-15y^9$ | 10. <u>$14x-14y^9$</u> |
| 11) $6-2y^7-10x^8+6x^8+4y^7+9x^8$ | 11. <u>$6+2y^7+5x^8$</u> |
| 12) $-7+15y^4-10x+9x-15y^4$ | 12. <u>$-7+0y^4-1x$</u> |
| 13) $1y^3+4y^3-14y^3$ | 13. <u>$-9y^3$</u> |
| 14) $-12z-2x^4+15z+6z-8z$ | 14. <u>$1z-2x^4$</u> |