

Factorizar Cuadráticas (A)

Factorice cada expresión.

1. $x^2 + 16x + 64$

11. $x^2 + 2x + 1$

2. $x^2 - 10x + 24$

12. $x^2 - 4x - 45$

3. $x^2 + 6x - 27$

13. $x^2 + 12x + 32$

4. $x^2 - 8x + 16$

14. $x^2 + 2x - 8$

5. $x^2 + 7x + 10$

15. $x^2 - 25$

6. $x^2 - 16x + 64$

16. $x^2 - 7x + 6$

7. $x^2 - 11x + 24$

17. $x^2 + 4x - 21$

8. $x^2 + 2x - 48$

18. $x^2 + 13x + 36$

9. $x^2 + 15x + 56$

19. $x^2 - 16x + 64$

10. $x^2 - 36$

20. $x^2 - 5x - 36$

Factorizar Cuadráticas (A) Respuestas

Factorice cada expresión.

1. $x^2 + 16x + 64$
 $(x + 8)(x + 8)$

2. $x^2 - 10x + 24$
 $(x - 4)(x - 6)$

3. $x^2 + 6x - 27$
 $(x - 3)(x + 9)$

4. $x^2 - 8x + 16$
 $(x - 4)(x - 4)$

5. $x^2 + 7x + 10$
 $(x + 2)(x + 5)$

6. $x^2 - 16x + 64$
 $(x - 8)(x - 8)$

7. $x^2 - 11x + 24$
 $(x - 8)(x - 3)$

8. $x^2 + 2x - 48$
 $(x - 6)(x + 8)$

9. $x^2 + 15x + 56$
 $(x + 7)(x + 8)$

10. $x^2 - 36$
 $(x - 6)(x + 6)$

11. $x^2 + 2x + 1$
 $(x + 1)(x + 1)$

12. $x^2 - 4x - 45$
 $(x - 9)(x + 5)$

13. $x^2 + 12x + 32$
 $(x + 8)(x + 4)$

14. $x^2 + 2x - 8$
 $(x - 2)(x + 4)$

15. $x^2 - 25$
 $(x - 5)(x + 5)$

16. $x^2 - 7x + 6$
 $(x - 6)(x - 1)$

17. $x^2 + 4x - 21$
 $(x - 3)(x + 7)$

18. $x^2 + 13x + 36$
 $(x + 9)(x + 4)$

19. $x^2 - 16x + 64$
 $(x - 8)(x - 8)$

20. $x^2 - 5x - 36$
 $(x - 9)(x + 4)$