

# Factorizar Cuadráticas (G)

Factorice cada expresión.

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

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

2.  $x^2 + 3x - 54$

12.  $x^2 - 3x + 2$

3.  $x^2 + 4x - 32$

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

4.  $x^2 - x - 2$

14.  $x^2 - 4x - 21$

5.  $x^2 + 4x - 45$

15.  $x^2 - 6x - 27$

6.  $x^2 - 16$

16.  $x^2 - 5x + 6$

7.  $x^2 - 9x + 18$

17.  $x^2 - 2x - 63$

8.  $x^2 - 12x + 27$

18.  $x^2 + 8x + 12$

9.  $x^2 + 14x + 48$

19.  $x^2 - 5x + 6$

10.  $x^2 + 8x + 7$

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

# Factorizar Cuadráticas (G) Respuestas

Factorice cada expresión.

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

2.  $x^2 + 3x - 54$   
 $(x - 6)(x + 9)$

3.  $x^2 + 4x - 32$   
 $(x + 8)(x - 4)$

4.  $x^2 - x - 2$   
 $(x + 1)(x - 2)$

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

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

7.  $x^2 - 9x + 18$   
 $(x - 6)(x - 3)$

8.  $x^2 - 12x + 27$   
 $(x - 9)(x - 3)$

9.  $x^2 + 14x + 48$   
 $(x + 6)(x + 8)$

10.  $x^2 + 8x + 7$   
 $(x + 7)(x + 1)$

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

12.  $x^2 - 3x + 2$   
 $(x - 1)(x - 2)$

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

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

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

16.  $x^2 - 5x + 6$   
 $(x - 3)(x - 2)$

17.  $x^2 - 2x - 63$   
 $(x - 9)(x + 7)$

18.  $x^2 + 8x + 12$   
 $(x + 2)(x + 6)$

19.  $x^2 - 5x + 6$   
 $(x - 3)(x - 2)$

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