

# Multiplication de Facteurs (H)

Trouvez le produit de chaque paire de facteurs.

1.  $(x + 9)(x + 8)$

11.  $(x - 3)(x + 9)$

2.  $(x - 6)(x + 9)$

12.  $(x - 1)(x - 4)$

3.  $(x - 5)(x + 4)$

13.  $(x + 8)(x - 1)$

4.  $(x + 2)(x + 9)$

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

5.  $(x - 7)(x - 9)$

15.  $(x - 2)(x - 7)$

6.  $(x + 9)(x - 5)$

16.  $(x + 1)(x + 1)$

7.  $(x - 6)(x - 5)$

17.  $(x + 8)(x - 2)$

8.  $(x + 6)(x + 3)$

18.  $(x + 4)(x + 7)$

9.  $(x - 5)(x + 9)$

19.  $(x - 3)(x - 4)$

10.  $(x - 7)(x + 1)$

20.  $(x + 3)(x + 9)$

# Multiplication de Facteurs (H) Réponses

Trouvez le produit de chaque paire de facteurs.

1.  $(x + 9)(x + 8)$   
 $x^2 + 17x + 72$

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

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

12.  $(x - 1)(x - 4)$   
 $x^2 - 5x + 4$

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

13.  $(x + 8)(x - 1)$   
 $x^2 + 7x - 8$

4.  $(x + 2)(x + 9)$   
 $x^2 + 11x + 18$

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

5.  $(x - 7)(x - 9)$   
 $x^2 - 16x + 63$

15.  $(x - 2)(x - 7)$   
 $x^2 - 9x + 14$

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

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

7.  $(x - 6)(x - 5)$   
 $x^2 - 11x + 30$

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

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

18.  $(x + 4)(x + 7)$   
 $x^2 + 11x + 28$

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

19.  $(x - 3)(x - 4)$   
 $x^2 - 7x + 12$

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

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