

Multiplication de Facteurs (B)

Trouvez le produit de chaque paire de facteurs.

1. $(x + 7)(-x - 9)$

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

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

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

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

13. $(-x + 6)(x + 8)$

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

14. $(x - 8)(-x + 9)$

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

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

6. $(-x - 4)(-x + 9)$

16. $(-x + 4)(-x - 9)$

7. $(x - 6)(x + 8)$

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

8. $(-x + 4)(x + 1)$

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

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

19. $(x + 2)(-x + 2)$

10. $(-x + 2)(-x - 7)$

20. $(-x + 9)(-x - 1)$

Multiplication de Facteurs (B) Réponses

Trouvez le produit de chaque paire de facteurs.

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

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

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

12. $(-x - 9)(x + 9)$
 $-x^2 - 18x - 81$

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

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

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

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

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

15. $(-x + 8)(x - 2)$
 $-x^2 + 10x - 16$

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

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

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

17. $(-x + 6)(x + 2)$
 $-x^2 + 4x + 12$

8. $(-x + 4)(x + 1)$
 $-x^2 + 3x + 4$

18. $(-x - 7)(x + 7)$
 $-x^2 - 14x - 49$

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

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

10. $(-x + 2)(-x - 7)$
 $x^2 + 5x - 14$

20. $(-x + 9)(-x - 1)$
 $x^2 - 8x - 9$