

Multiplication de Facteurs (F)

Trouvez le produit de chaque paire de facteurs.

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

11. $(2x - 2)(x + 2)$

2. $(x + 7)(x + 1)$

12. $(x - 5)(2x - 5)$

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

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

4. $(2x - 1)(2x - 3)$

14. $(2x + 9)(x + 1)$

5. $(2x - 3)(x + 1)$

15. $(2x + 6)(2x - 7)$

6. $(2x - 4)(x - 8)$

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

7. $(2x - 8)(x - 8)$

17. $(2x - 8)(x - 3)$

8. $(x - 3)(2x - 9)$

18. $(2x + 6)(2x + 9)$

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

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

10. $(x + 5)(x - 1)$

20. $(2x + 4)(2x + 2)$

Multiplication de Facteurs (F) Réponses

Trouvez le produit de chaque paire de facteurs.

1. $(2x + 1)(2x - 7)$
 $4x^2 - 12x - 7$

11. $(2x - 2)(x + 2)$
 $2x^2 + 2x - 4$

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

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

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

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

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

14. $(2x + 9)(x + 1)$
 $2x^2 + 11x + 9$

5. $(2x - 3)(x + 1)$
 $2x^2 - x - 3$

15. $(2x + 6)(2x - 7)$
 $4x^2 - 2x - 42$

6. $(2x - 4)(x - 8)$
 $2x^2 - 20x + 32$

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

7. $(2x - 8)(x - 8)$
 $2x^2 - 24x + 64$

17. $(2x - 8)(x - 3)$
 $2x^2 - 14x + 24$

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

18. $(2x + 6)(2x + 9)$
 $4x^2 + 30x + 54$

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

19. $(x - 9)(2x + 2)$
 $2x^2 - 16x - 18$

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

20. $(2x + 4)(2x + 2)$
 $4x^2 + 12x + 8$