

Multiplication de Facteurs (J)

Trouvez le produit de chaque paire de facteurs.

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

11. $(x - 7)(x + 3)$

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

12. $(2x + 8)(-x + 9)$

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

13. $(-2x - 1)(x + 5)$

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

14. $(-2x - 5)(2x + 6)$

5. $(-2x + 8)(x - 1)$

15. $(-2x - 6)(-2x + 8)$

6. $(-x + 5)(-2x + 7)$

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

7. $(2x + 2)(2x - 4)$

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

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

18. $(2x - 8)(2x - 7)$

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

19. $(-2x + 1)(2x + 1)$

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

20. $(2x + 1)(x + 9)$

Multiplication de Facteurs (J) Réponses

Trouvez le produit de chaque paire de facteurs.

1. $(-2x + 4)(2x - 4)$
 $-4x^2 + 16x - 16$

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

2. $(2x + 9)(-2x - 2)$
 $-4x^2 - 22x - 18$

12. $(2x + 8)(-x + 9)$
 $-2x^2 + 10x + 72$

3. $(-2x + 9)(-2x + 9)$
 $4x^2 - 36x + 81$

13. $(-2x - 1)(x + 5)$
 $-2x^2 - 11x - 5$

4. $(-2x - 6)(2x + 2)$
 $-4x^2 - 16x - 12$

14. $(-2x - 5)(2x + 6)$
 $-4x^2 - 22x - 30$

5. $(-2x + 8)(x - 1)$
 $-2x^2 + 10x - 8$

15. $(-2x - 6)(-2x + 8)$
 $4x^2 - 4x - 48$

6. $(-x + 5)(-2x + 7)$
 $2x^2 - 17x + 35$

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

7. $(2x + 2)(2x - 4)$
 $4x^2 - 4x - 8$

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

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

18. $(2x - 8)(2x - 7)$
 $4x^2 - 30x + 56$

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

19. $(-2x + 1)(2x + 1)$
 $-4x^2 + 1$

10. $(-2x + 2)(-2x - 7)$
 $4x^2 + 10x - 14$

20. $(2x + 1)(x + 9)$
 $2x^2 + 19x + 9$