

Multiplication de Facteurs (C)

Trouvez le produit de chaque paire de facteurs.

1. $(2x - 8)(x - 6)$

11. $(2x - 7)(x + 4)$

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

12. $(x + 3)(2x + 4)$

3. $(x + 1)(2x - 6)$

13. $(2x - 7)(2x - 5)$

4. $(x + 3)(2x - 7)$

14. $(2x - 5)(x + 1)$

5. $(2x + 7)(2x + 3)$

15. $(x - 8)(x - 4)$

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

16. $(2x - 2)(2x + 5)$

7. $(2x + 3)(x - 3)$

17. $(x - 8)(x + 5)$

8. $(x - 6)(x + 1)$

18. $(x + 7)(2x + 5)$

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

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

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

20. $(2x + 4)(2x - 6)$

Multiplication de Facteurs (C) Réponses

Trouvez le produit de chaque paire de facteurs.

1. $(2x - 8)(x - 6)$
 $2x^2 - 20x + 48$

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

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

12. $(x + 3)(2x + 4)$
 $2x^2 + 10x + 12$

3. $(x + 1)(2x - 6)$
 $2x^2 - 4x - 6$

13. $(2x - 7)(2x - 5)$
 $4x^2 - 24x + 35$

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

14. $(2x - 5)(x + 1)$
 $2x^2 - 3x - 5$

5. $(2x + 7)(2x + 3)$
 $4x^2 + 20x + 21$

15. $(x - 8)(x - 4)$
 $x^2 - 12x + 32$

6. $(x + 7)(2x + 2)$
 $2x^2 + 16x + 14$

16. $(2x - 2)(2x + 5)$
 $4x^2 + 6x - 10$

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

17. $(x - 8)(x + 5)$
 $x^2 - 3x - 40$

8. $(x - 6)(x + 1)$
 $x^2 - 5x - 6$

18. $(x + 7)(2x + 5)$
 $2x^2 + 19x + 35$

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

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

10. $(x - 5)(2x - 2)$
 $2x^2 - 12x + 10$

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