Multiplication de Facteurs (F)

Trouvez le produit de chaque paire de facteurs.

1. $(9x - 5)(5x - 8)$
2. $(6x - 7)(4x + 8)$
3. $(3x - 4)(4x - 6)$
4. $(7x - 5)(6x - 6)$
5. $(8x - 2)(8x + 1)$
6. $(x - 6)(8x - 1)$
7. $(8x - 6)(4x + 9)$
8. $(3x + 1)(7x - 8)$
9. $(8x + 9)(x - 2)$
10. $(2x - 6)(6x - 9)$
11. $(2x + 9)(5x + 3)$
12. $(3x + 3)(9x + 3)$
13. $(3x + 2)(3x - 9)$
14. $(8x + 6)(2x - 1)$
15. $(2x - 4)(8x - 7)$
16. $(2x + 8)(2x + 1)$
17. $(5x - 2)(x + 8)$
18. $(6x + 8)(8x + 2)$
19. $(x - 4)(6x - 8)$
20. $(4x - 3)(5x + 1)$

Multiplication de Facteurs (F) Réponses

Trouvez le produit de chaque paire de facteurs.

1. $(9x - 5)(5x - 8)$
   $45x^2 - 97x + 40$

2. $(6x - 7)(4x + 8)$
   $24x^2 + 20x - 56$

3. $(3x - 4)(4x - 6)$
   $12x^2 - 34x + 24$

4. $(7x - 5)(6x - 6)$
   $42x^2 - 72x + 30$

5. $(8x - 2)(8x + 1)$
   $64x^2 - 8x - 2$

6. $(x - 6)(8x - 1)$
   $8x^2 - 49x + 6$

7. $(8x - 6)(4x + 9)$
   $32x^2 + 48x - 54$

8. $(3x + 1)(7x - 8)$
   $21x^2 - 17x - 8$

9. $(8x + 9)(x - 2)$
   $8x^2 - 7x - 18$

10. $(2x - 6)(6x - 9)$
    $12x^2 - 54x + 54$

11. $(2x + 9)(5x + 3)$
    $10x^2 + 51x + 27$

12. $(3x + 3)(9x + 3)$
    $27x^2 + 36x + 9$

13. $(3x + 2)(3x - 9)$
    $9x^2 - 21x - 18$

14. $(8x + 6)(2x - 1)$
    $16x^2 + 4x - 6$

15. $(2x - 4)(8x - 7)$
    $16x^2 - 46x + 28$

16. $(2x + 8)(2x + 1)$
    $4x^2 + 18x + 8$

17. $(5x - 2)(x + 8)$
    $5x^2 + 38x - 16$

18. $(6x + 8)(8x + 2)$
    $48x^2 + 76x + 16$

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

20. $(4x - 3)(5x + 1)$
    $20x^2 - 11x - 3$