

Factorisation de Fonctions Quadratiques (C)

Factoriser les fonctions quadratiques suivantes.

1. $4x^2 - 2x - 56$

11. $2x^2 + 10x - 48$

2. $4x^2 + 16x + 12$

12. $4x^2 - 14x + 10$

3. $x^2 - 9x + 14$

13. $-2x^2 - 22x - 48$

4. $4x^2 - 18x + 20$

14. $4x^2 + 18x + 14$

5. $x^2 + 5x - 6$

15. $-2x^2 - 10x - 12$

6. $4x^2 + 22x + 28$

16. $-2x^2 + 9x - 7$

7. $2x^2 - x - 1$

17. $2x^2 + 22x + 56$

8. $2x^2 - 20x + 42$

18. $-x^2 + 10x - 16$

9. $-4x^2 - 10x + 24$

19. $x^2 + 5x - 6$

10. $x^2 + 2x - 15$

20. $2x^2 - 19x + 24$