

Factorisation de Fonctions Quadratiques (A)

Factoriser les fonctions quadratiques suivantes.

1. $-2x^2 - 2x + 24$

11. $-4x^2 - 6x + 18$

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

12. $2x^2 + 15x + 28$

3. $-x^2 + 2x + 24$

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

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

14. $-2x^2 - 11x - 14$

5. $-4x^2 + 12x + 27$

15. $-4x^2 - 2x + 20$

6. $4x^2 - 16$

16. $2x^2 + 10x + 12$

7. $4x^2 + 22x + 30$

17. $-4x^2 + 14x - 12$

8. $2x^2 + 19x + 45$

18. $2x^2 + 25x + 63$

9. $-2x^2 + 6x + 36$

19. $-2x^2 - 7x - 5$

10. $4x^2 - 2x - 20$

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