

Factorisation de Fonctions Quadratiques (B)

Factoriser les fonctions quadratiques suivantes.

1. $2x^2 - 3x - 27$

11. $4x^2 - 16$

2. $4x^2 + 20x + 16$

12. $2x^2 + 25x + 63$

3. $2x^2 + 8x - 10$

13. $4x^2 + 2x - 2$

4. $x^2 + x - 30$

14. $-2x^2 - 19x - 35$

5. $-4x^2 - 24x - 35$

15. $-2x^2 + 22x - 48$

6. $-4x^2 - 24x - 27$

16. $-2x^2 - x + 3$

7. $4x^2 + 12x - 7$

17. $2x^2 + x - 36$

8. $4x^2 + 16x + 15$

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

9. $-x^2 + 8x - 12$

19. $2x^2 + 10x + 12$

10. $-4x^2 - 12x + 27$

20. $-2x^2 + 11x + 6$