

Factorisation de Fonctions Quadratiques (E)

Factoriser les fonctions quadratiques suivantes.

1. $7x^2 - 47x - 14$

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

2. $4x^2 - 16x - 48$

12. $81x^2 + 90x + 9$

3. $18x^2 + 48x - 18$

13. $63x^2 - 102x + 27$

4. $28x^2 - 11x - 24$

14. $72x^2 + 88x + 16$

5. $6x^2 - 17x + 10$

15. $35x^2 - 11x - 72$

6. $16x^2 - 49$

16. $30x^2 + 13x - 3$

7. $18x^2 + 73x - 36$

17. $64x^2 + 64x + 16$

8. $35x^2 - 65x + 30$

18. $36x^2 + 36x - 7$

9. $40x^2 - 7x - 20$

19. $16x^2 - 24x - 7$

10. $9x^2 + 22x - 15$

20. $45x^2 + 35x - 10$