

Factorisation d'Expressions (B)

Factorisez chaque expressions algébriques.

1. $48z - 48$

11. $36y^2 - 54y$

21. $32b^2 - 72b$

2. $6y^2 + 9y$

12. $6b - 12$

22. $24y + 36$

3. $36x^2 - 8x$

13. $54c^2 - 72c$

23. $42x - 28$

4. $10a^2 + 5a$

14. $45a^2 - 36a$

24. $28c^2 - 36c$

5. $48a^2 - 56a$

15. $4z + 16$

25. $4b^2 - 24b$

6. $24a + 24$

16. $8x + 48$

26. $27c + 81$

7. $28b^2 - 49b$

17. $2a^2 + 6a$

27. $28c + 7$

8. $10y - 5$

18. $3a - 12$

28. $15y + 10$

9. $35y + 42$

19. $40x + 45$

29. $12c - 21$

10. $64c^2 + 40c$

20. $9x + 27$

30. $8a + 10$