

Factorisation d'Expressions (A)

Factorisez chaque expressions algébriques.

1. $54x - 48$

11. $15a + 3$

21. $49b + 14$

2. $20c + 8$

12. $7y^2 + 21y$

22. $28y^2 + 49y$

3. $45b + 27$

13. $27y + 3$

23. $63a - 21$

4. $15b^2 + 15b$

14. $5b^2 + 15b$

24. $27z^2 - 36z$

5. $4a - 10$

15. $21z + 18$

25. $24c^2 + 42c$

6. $18x - 8$

16. $40c^2 - 40c$

26. $56a - 48$

7. $21y - 21$

17. $27b + 9$

27. $8b^2 + 8b$

8. $3b + 24$

18. $72b - 54$

28. $6z + 12$

9. $18x^2 + 63x$

19. $49y - 49$

29. $42c - 14$

10. $18z^2 + 8z$

20. $4a^2 + 36a$

30. $30c - 30$