

Factoring Expressions (C)

Factor each expression.

1. $7c - 56$

11. $9z - 45$

21. $3x^2 + 9x$

2. $7b^2 - 56b$

12. $9z^2 + 54z$

22. $4y^2 - 24y$

3. $9b^2 - 63b$

13. $8z + 32$

23. $2z + 14$

4. $2c^2 - 10c$

14. $8x + 24$

24. $9x^2 - 36x$

5. $3y^2 + 15y$

15. $y^2 + 6y$

25. $7y + 49$

6. $8x - 72$

16. $8b^2 + 32b$

26. $8z^2 - 8z$

7. $6y - 42$

17. $9b - 63$

27. $9c + 72$

8. $6c - 6$

18. $7a^2 + 63a$

28. $3c - 27$

9. $7z^2 - 49z$

19. $8y - 24$

29. $7y^2 - 14y$

10. $9a^2 - 36a$

20. $9a - 27$

30. $9x^2 + 72x$