

Factoring Expressions (D)

Factor each expression.

1. $3y^2 - 27y$

11. $2c^2 - 4c$

21. $3c^2 + 6c$

2. $6c^2 + 42c$

12. $9a^2 - 45a$

22. $9a + 36$

3. $3a - 24$

13. $5a - 45$

23. $7z^2 - 49z$

4. $9z^2 + 45z$

14. $9b + 81$

24. $7y^2 - 63y$

5. $8z - 40$

15. $6a - 24$

25. $8a^2 + 24a$

6. $b^2 - 5b$

16. $7y^2 + 63y$

26. $9b - 54$

7. $6c^2 + 12c$

17. $3y + 24$

27. $5c^2 + 25c$

8. $2b^2 + 14b$

18. $4y^2 + 36y$

28. $5c^2 + 10c$

9. $9z - 54$

19. $4b - 36$

29. $4b^2 + 28b$

10. $7c - 14$

20. $7x^2 - 14x$

30. $6x - 48$