

Factoring Expressions (C)

Factor each expression.

1. $81y + 36$

11. $9a + 6$

21. $5y - 15$

2. $8y + 2$

12. $10x + 6$

22. $36z - 6$

3. $12a + 9$

13. $18z - 27$

23. $27y - 3$

4. $40z + 72$

14. $35y - 15$

24. $18x + 10$

5. $54x + 54$

15. $9x - 3$

25. $81y - 54$

6. $48z - 12$

16. $63x - 54$

26. $16a + 24$

7. $21c - 27$

17. $35a - 15$

27. $9b - 54$

8. $14y - 6$

18. $18c - 12$

28. $15y + 30$

9. $32y - 16$

19. $6b - 12$

29. $9y - 81$

10. $24z + 56$

20. $12c - 8$

30. $24x - 24$