

Factoring Expressions (E)

Factor each expression.

1. $64a + 24$

11. $4b - 32$

21. $18y + 9$

2. $30b + 30$

12. $8b + 10$

22. $4c + 24$

3. $9z + 9$

13. $12a + 24$

23. $54z - 48$

4. $3x - 27$

14. $21x - 35$

24. $28z + 28$

5. $10x + 30$

15. $48a + 24$

25. $8b + 2$

6. $8c + 4$

16. $54c - 45$

26. $12y + 4$

7. $8y + 12$

17. $48x - 56$

27. $35c + 14$

8. $32z - 36$

18. $16a + 8$

28. $32a + 36$

9. $42y + 48$

19. $4a - 32$

29. $16x - 20$

10. $27z - 27$

20. $12b + 24$

30. $54b - 54$