

Factoring Expressions (J)

Factor each expression.

1. $25x - 5$

11. $-27z + 72$

21. $63b + 45$

2. $27x + 45$

12. $-42b - 24$

22. $48y + 64$

3. $-48c - 48$

13. $-8z + 10$

23. $-45a + 10$

4. $9b + 72$

14. $32b + 32$

24. $-21z + 27$

5. $-12x + 18$

15. $25b + 10$

25. $-6a + 12$

6. $-10b + 14$

16. $63b - 54$

26. $54x - 36$

7. $-56c - 40$

17. $-48c - 64$

27. $-16b + 56$

8. $-40x + 56$

18. $63b - 42$

28. $35b + 28$

9. $-27x - 6$

19. $18c - 14$

29. $-8a - 32$

10. $-24a + 72$

20. $-54b - 81$

30. $14x + 14$