

Factoring Expressions (A)

Factor each expression.

1. $48x - 30$

11. $56z + 72$

21. $3b + 15$

2. $9z - 72$

12. $14a + 56$

22. $24z + 24$

3. $56a + 42$

13. $14z + 2$

23. $72z + 81$

4. $12b + 27$

14. $12z + 21$

24. $32y + 32$

5. $6b - 36$

15. $63x + 63$

25. $12c + 6$

6. $35c - 28$

16. $40c + 56$

26. $21a - 42$

7. $35b + 15$

17. $21z - 28$

27. $36x - 20$

8. $18x - 54$

18. $6x + 18$

28. $28y - 28$

9. $18x - 63$

19. $72c + 16$

29. $48y + 48$

10. $24z - 12$

20. $54c - 6$

30. $30x - 15$