

Factorizar Expresiones (C)

Halle los factores de cada expresión.

1. $-7z + 49$

11. $-2b - 8$

21. $-8x - 48$

2. $-9b + 63$

12. $-7x + 7$

22. $-9z - 81$

3. $7z - 56$

13. $-4x + 24$

23. $2a + 12$

4. $-4b - 16$

14. $-7x + 56$

24. $-9z - 72$

5. $2b - 8$

15. $-5z - 45$

25. $-2z - 14$

6. $8b - 32$

16. $-3z - 18$

26. $7a + 7$

7. $-7z - 28$

17. $-8c + 32$

27. $5c - 10$

8. $-2x + 12$

18. $9x - 36$

28. $7x - 35$

9. $-6b - 54$

19. $4z + 12$

29. $-8c - 72$

10. $-9a + 18$

20. $-2a + 6$

30. $-4z + 20$

Factorizar Expresiones (C) Respuestas

Halle los factores de cada expresión.

1. $-7z + 49$
 $-7(z - 7)$

2. $-9b + 63$
 $-9(b - 7)$

3. $7z - 56$
 $7(z - 8)$

4. $-4b - 16$
 $-4(b + 4)$

5. $2b - 8$
 $2(b - 4)$

6. $8b - 32$
 $8(b - 4)$

7. $-7z - 28$
 $-7(z + 4)$

8. $-2x + 12$
 $-2(x - 6)$

9. $-6b - 54$
 $-6(b + 9)$

10. $-9a + 18$
 $-9(a - 2)$

11. $-2b - 8$
 $-2(b + 4)$

12. $-7x + 7$
 $-7(x - 1)$

13. $-4x + 24$
 $-4(x - 6)$

14. $-7x + 56$
 $-7(x - 8)$

15. $-5z - 45$
 $-5(z + 9)$

16. $-3z - 18$
 $-3(z + 6)$

17. $-8c + 32$
 $-8(c - 4)$

18. $9x - 36$
 $9(x - 4)$

19. $4z + 12$
 $4(z + 3)$

20. $-2a + 6$
 $-2(a - 3)$

21. $-8x - 48$
 $-8(x + 6)$

22. $-9z - 81$
 $-9(z + 9)$

23. $2a + 12$
 $2(a + 6)$

24. $-9z - 72$
 $-9(z + 8)$

25. $-2z - 14$
 $-2(z + 7)$

26. $7a + 7$
 $7(a + 1)$

27. $5c - 10$
 $5(c - 2)$

28. $7x - 35$
 $7(x - 5)$

29. $-8c - 72$
 $-8(c + 9)$

30. $-4z + 20$
 $-4(z - 5)$