

Factorizar Expresiones (G)

Halle los factores de cada expresión.

1. $4x + 32$

11. $-5b - 15$

21. $2z - 10$

2. $-6x - 48$

12. $4b + 16$

22. $-3b - 27$

3. $-2c - 2$

13. $7c + 7$

23. $-7z + 63$

4. $-2z + 2$

14. $-7x + 42$

24. $-4a - 12$

5. $4c + 8$

15. $-9y + 72$

25. $-9z + 27$

6. $-3c - 27$

16. $-4y + 8$

26. $-2y - 4$

7. $9a + 54$

17. $2x + 10$

27. $-7x + 49$

8. $6x + 36$

18. $8y - 72$

28. $7y + 42$

9. $3c + 9$

19. $-8y + 8$

29. $5y + 20$

10. $9b - 9$

20. $4z + 12$

30. $6y - 42$

Factorizar Expresiones (G) Respuestas

Halle los factores de cada expresión.

1. $4x + 32$
 $4(x + 8)$

11. $-5b - 15$
 $-5(b + 3)$

21. $2z - 10$
 $2(z - 5)$

2. $-6x - 48$
 $-6(x + 8)$

12. $4b + 16$
 $4(b + 4)$

22. $-3b - 27$
 $-3(b + 9)$

3. $-2c - 2$
 $-2(c + 1)$

13. $7c + 7$
 $7(c + 1)$

23. $-7z + 63$
 $-7(z - 9)$

4. $-2z + 2$
 $-2(z - 1)$

14. $-7x + 42$
 $-7(x - 6)$

24. $-4a - 12$
 $-4(a + 3)$

5. $4c + 8$
 $4(c + 2)$

15. $-9y + 72$
 $-9(y - 8)$

25. $-9z + 27$
 $-9(z - 3)$

6. $-3c - 27$
 $-3(c + 9)$

16. $-4y + 8$
 $-4(y - 2)$

26. $-2y - 4$
 $-2(y + 2)$

7. $9a + 54$
 $9(a + 6)$

17. $2x + 10$
 $2(x + 5)$

27. $-7x + 49$
 $-7(x - 7)$

8. $6x + 36$
 $6(x + 6)$

18. $8y - 72$
 $8(y - 9)$

28. $7y + 42$
 $7(y + 6)$

9. $3c + 9$
 $3(c + 3)$

19. $-8y + 8$
 $-8(y - 1)$

29. $5y + 20$
 $5(y + 4)$

10. $9b - 9$
 $9(b - 1)$

20. $4z + 12$
 $4(z + 3)$

30. $6y - 42$
 $6(y - 7)$