

Factorizar Expresiones (F)

Halle los factores de cada expresión.

1. $56x - 32$

11. $10z - 4$

21. $21b - 24$

2. $15c - 20$

12. $20a - 12$

22. $24x + 12$

3. $4x + 10$

13. $81b + 63$

23. $54y - 18$

4. $18y + 14$

14. $24a - 24$

24. $72c - 18$

5. $35a - 30$

15. $48b - 54$

25. $16x + 16$

6. $8z - 12$

16. $48y + 72$

26. $18b + 24$

7. $12y - 16$

17. $20a + 36$

27. $45x - 63$

8. $6b - 6$

18. $3x + 21$

28. $36b + 9$

9. $16y + 8$

19. $28y + 49$

29. $27x + 6$

10. $72a + 18$

20. $21z + 7$

30. $36y + 30$

Factorizar Expresiones (F) Respuestas

Halle los factores de cada expresión.

1. $56x - 32$
 $8(7x - 4)$

2. $15c - 20$
 $5(3c - 4)$

3. $4x + 10$
 $2(2x + 5)$

4. $18y + 14$
 $2(9y + 7)$

5. $35a - 30$
 $5(7a - 6)$

6. $8z - 12$
 $4(2z - 3)$

7. $12y - 16$
 $4(3y - 4)$

8. $6b - 6$
 $6(b - 1)$

9. $16y + 8$
 $8(2y + 1)$

10. $72a + 18$
 $18(4a + 1)$

11. $10z - 4$
 $2(5z - 2)$

12. $20a - 12$
 $4(5a - 3)$

13. $81b + 63$
 $9(9b + 7)$

14. $24a - 24$
 $24(a - 1)$

15. $48b - 54$
 $6(8b - 9)$

16. $48y + 72$
 $24(2y + 3)$

17. $20a + 36$
 $4(5a + 9)$

18. $3x + 21$
 $3(x + 7)$

19. $28y + 49$
 $7(4y + 7)$

20. $21z + 7$
 $7(3z + 1)$

21. $21b - 24$
 $3(7b - 8)$

22. $24x + 12$
 $12(2x + 1)$

23. $54y - 18$
 $18(3y - 1)$

24. $72c - 18$
 $18(4c - 1)$

25. $16x + 16$
 $16(x + 1)$

26. $18b + 24$
 $6(3b + 4)$

27. $45x - 63$
 $9(5x - 7)$

28. $36b + 9$
 $9(4b + 1)$

29. $27x + 6$
 $3(9x + 2)$

30. $36y + 30$
 $6(6y + 5)$