

Factorizar Expresiones (I)

Halle los factores de cada expresión.

1. $49x + 28$

11. $-24c + 3$

21. $40y - 32$

2. $-6y + 27$

12. $20z + 5$

22. $-56a + 56$

3. $-6a - 9$

13. $9b + 18$

23. $48x + 48$

4. $-15y + 5$

14. $45b - 18$

24. $-48a + 72$

5. $-24a + 42$

15. $45c - 9$

25. $9y - 9$

6. $-35y - 35$

16. $-5b - 45$

26. $-18y + 12$

7. $-5c + 30$

17. $-40b + 8$

27. $-18a + 45$

8. $18y + 24$

18. $12z - 8$

28. $7c + 42$

9. $8y + 40$

19. $-24a - 24$

29. $63y + 18$

10. $20b - 15$

20. $40z + 56$

30. $-15y + 12$

Factorizar Expresiones (I) Respuestas

Halle los factores de cada expresión.

1. $49x + 28$
 $7(7x + 4)$

2. $-6y + 27$
 $-3(2y - 9)$

3. $-6a - 9$
 $-3(2a + 3)$

4. $-15y + 5$
 $-5(3y - 1)$

5. $-24a + 42$
 $-6(4a - 7)$

6. $-35y - 35$
 $-35(y + 1)$

7. $-5c + 30$
 $-5(c - 6)$

8. $18y + 24$
 $6(3y + 4)$

9. $8y + 40$
 $8(y + 5)$

10. $20b - 15$
 $5(4b - 3)$

11. $-24c + 3$
 $-3(8c - 1)$

12. $20z + 5$
 $5(4z + 1)$

13. $9b + 18$
 $9(b + 2)$

14. $45b - 18$
 $9(5b - 2)$

15. $45c - 9$
 $9(5c - 1)$

16. $-5b - 45$
 $-5(b + 9)$

17. $-40b + 8$
 $-8(5b - 1)$

18. $12z - 8$
 $4(3z - 2)$

19. $-24a - 24$
 $-24(a + 1)$

20. $40z + 56$
 $8(5z + 7)$

21. $40y - 32$
 $8(5y - 4)$

22. $-56a + 56$
 $-56(a - 1)$

23. $48x + 48$
 $48(x + 1)$

24. $-48a + 72$
 $-24(2a - 3)$

25. $9y - 9$
 $9(y - 1)$

26. $-18y + 12$
 $-6(3y - 2)$

27. $-18a + 45$
 $-9(2a - 5)$

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

29. $63y + 18$
 $9(7y + 2)$

30. $-15y + 12$
 $-3(5y - 4)$