

# Factorizar Expresiones (J)

Halle los factores de cada expresión.

1.  $49z^2 + 49z$

11.  $8y^2 + 7y$

21.  $32a^2 - 48a$

2.  $5y^2 - 40y$

12.  $5a^2 - 30a$

22.  $49c^2 - 49c$

3.  $8y^2 - 8y$

13.  $15a^2 - 15a$

23.  $2x^2 - 12x$

4.  $8y^2 + 18y$

14.  $16y^2 - 6y$

24.  $4a^2 - 36a$

5.  $18a^2 - 4a$

15.  $2a^2 - 8a$

25.  $30c^2 + 24c$

6.  $72a^2 + 81a$

16.  $36c^2 - 54c$

26.  $14b^2 - 7b$

7.  $6z^2 - 8z$

17.  $18b^2 + 18b$

27.  $16z^2 + 16z$

8.  $42y^2 + 24y$

18.  $6x^2 - 10x$

28.  $8c^2 - 40c$

9.  $45y^2 + 81y$

19.  $45a^2 - 35a$

29.  $40c^2 + 10c$

10.  $8c^2 - 8c$

20.  $18b^2 - 10b$

30.  $15z^2 + 15z$