

# Factorizar Expresiones (H)

Halle los factores de cada expresión.

1.  $2b^2 - 14b$

11.  $-7c^2 - 21c$

21.  $2y^2 - 4y$

2.  $-4c^2 - 28c$

12.  $5y^2 + 35y$

22.  $-3a^2 + 3a$

3.  $-5z^2 - 30z$

13.  $b^2 - 6b$

23.  $5z^2 + 30z$

4.  $2z^2 - 2z$

14.  $-8b^2 - 32b$

24.  $-6y^2 + 18y$

5.  $-5z^2 - 30z$

15.  $4c^2 + 16c$

25.  $8z^2 + 16z$

6.  $4x^2 + 12x$

16.  $-4a^2 + 24a$

26.  $-3a^2 - 9a$

7.  $7z^2 - 56z$

17.  $-6c^2 + 42c$

27.  $-4c^2 + 4c$

8.  $-8y^2 - 72y$

18.  $5c^2 + 40c$

28.  $-6z^2 + 30z$

9.  $-6c^2 - 6c$

19.  $-3z^2 + 3z$

29.  $-3b^2 - 24b$

10.  $3z^2 - 9z$

20.  $9y^2 - 36y$

30.  $5x^2 + 10x$