

# Factorizar Expresiones (G)

Halle los factores de cada expresión.

1.  $-9y^2 - 45y$

11.  $7c^2 - 49c$

21.  $4y^2 + 28y$

2.  $-4z^2 - 4z$

12.  $2b^2 + 12b$

22.  $6y^2 - 48y$

3.  $4y^2 + 16y$

13.  $-5a^2 - 40a$

23.  $-c^2 + c$

4.  $4x^2 - 20x$

14.  $-9z^2 - 63z$

24.  $7c^2 - 14c$

5.  $-7y^2 + 49y$

15.  $-3z^2 + 21z$

25.  $-2x^2 - 2x$

6.  $-2z^2 + 14z$

16.  $-2a^2 + 10a$

26.  $-3z^2 + 6z$

7.  $6y^2 + 42y$

17.  $-7z^2 - 42z$

27.  $-b^2 + 2b$

8.  $-7x^2 - 56x$

18.  $-3a^2 - 15a$

28.  $-5a^2 + 40a$

9.  $7c^2 - 63c$

19.  $-2a^2 + 10a$

29.  $-4a^2 - 24a$

10.  $-4b^2 + 36b$

20.  $-4z^2 - 4z$

30.  $-7c^2 + 49c$