

## Factorisation d'Expressions (J)

Factorisez chaque expressions algébriques.

1.  $y^2 - 6y$

11.  $-2b^2 - 2b$

21.  $7z^2 - 14z$

2.  $-3b^2 - 12b$

12.  $-9z^2 - 9z$

22.  $5x^2 + 35x$

3.  $6c^2 - 18c$

13.  $-9x^2 + 72x$

23.  $-3y^2 - 21y$

4.  $z^2 + 8z$

14.  $9a^2 - 72a$

24.  $-2x^2 - 14x$

5.  $-7c^2 + 42c$

15.  $9a^2 + 72a$

25.  $-5y^2 + 35y$

6.  $7c^2 - 63c$

16.  $-5x^2 + 20x$

26.  $8a^2 - 48a$

7.  $-6x^2 - 12x$

17.  $7a^2 - 28a$

27.  $9y^2 - 54y$

8.  $-6y^2 - 24y$

18.  $3c^2 - 24c$

28.  $-5x^2 + 35x$

9.  $b^2 - 3b$

19.  $-3y^2 + 9y$

29.  $7x^2 - 35x$

10.  $x^2 - 5x$

20.  $9x^2 - 54x$

30.  $-5c^2 - 20c$