

# Factorisation d'Expressions (G)

Factorisez chaque expressions algébriques.

1.  $-6x + 24$

11.  $4c - 20$

21.  $3c - 27$

2.  $-6z - 6$

12.  $5a - 40$

22.  $-c^2 - 7c$

3.  $-b^2 + 6b$

13.  $6a^2 - 12a$

23.  $-5c^2 - 10c$

4.  $5c + 20$

14.  $-9x + 63$

24.  $2b^2 + 14b$

5.  $-2b^2 + 6b$

15.  $-3c - 6$

25.  $4y^2 + 8y$

6.  $4x^2 + 24x$

16.  $8y + 24$

26.  $-5x^2 + 45x$

7.  $3a^2 + 27a$

17.  $-y^2 + 3y$

27.  $-9z + 63$

8.  $5a - 20$

18.  $2z^2 + 8z$

28.  $-6c - 30$

9.  $-8b + 64$

19.  $-4a - 4$

29.  $6z - 18$

10.  $-6b^2 - 42b$

20.  $-5c^2 + 35c$

30.  $9y^2 - 81y$