

## Factorisation d'Expressions (E)

Factorisez chaque expressions algébriques.

1.  $24b^2 + 18b$

11.  $56z - 42$

21.  $-6b^2 + 9b$

2.  $-16x - 24$

12.  $35z^2 - 56z$

22.  $32c + 36$

3.  $-9c^2 + 7c$

13.  $-18y^2 + 18y$

23.  $3y^2 + 18y$

4.  $63y^2 + 56y$

14.  $7b^2 + 9b$

24.  $-15x^2 + 27x$

5.  $-81b - 45$

15.  $-8a + 72$

25.  $45x - 27$

6.  $-24b^2 + 12b$

16.  $-4x^2 - 12x$

26.  $16c^2 + 16c$

7.  $-10y^2 - 8y$

17.  $56x + 63$

27.  $-36a - 24$

8.  $12b + 30$

18.  $28c + 32$

28.  $16c^2 - 10c$

9.  $54a + 63$

19.  $54y + 36$

29.  $10y - 10$

10.  $-15z + 27$

20.  $-12x^2 - 32x$

30.  $21b + 3$