

# Factorisation d'Expressions (A)

Factorisez chaque expressions algébriques.

1.  $-36b - 63$

11.  $-7y^2 + 21y$

21.  $-12z + 8$

2.  $-48x + 48$

12.  $3a^2 + 9a$

22.  $42x + 14$

3.  $-3a^2 - 12a$

13.  $-45z + 30$

23.  $56z^2 - 32z$

4.  $-36b + 54$

14.  $14a^2 - 21a$

24.  $5c^2 + 5c$

5.  $63a^2 + 63a$

15.  $-18y^2 - 15y$

25.  $14c + 6$

6.  $-3b^2 + b$

16.  $-7b^2 + 7b$

26.  $45a - 25$

7.  $54z^2 + 45z$

17.  $-4c^2 + c$

27.  $-5a - 40$

8.  $-48a^2 + 6a$

18.  $-14c^2 + 2c$

28.  $-3x^2 - 5x$

9.  $4a^2 + 16a$

19.  $4c + 14$

29.  $20c - 20$

10.  $48a^2 - 18a$

20.  $-63x^2 + 14x$

30.  $-24y^2 - 16y$