

## Factorisation d'Expressions (F)

Factorisez chaque expressions algébriques.

1.  $b^2 + 8b$

11.  $8z - 32$

21.  $7z + 21$

2.  $5b^2 + 30b$

12.  $3x^2 + 24x$

22.  $5z^2 - 15z$

3.  $7z^2 - 56z$

13.  $4y^2 + 8y$

23.  $5c - 5$

4.  $9a - 45$

14.  $5z - 25$

24.  $4y - 16$

5.  $8z^2 - 16z$

15.  $7y^2 - 63y$

25.  $c^2 - 8c$

6.  $2y - 14$

16.  $b^2 + 9b$

26.  $2a - 6$

7.  $6y - 24$

17.  $7a + 28$

27.  $7x^2 + 42x$

8.  $4a^2 + 20a$

18.  $c^2 + 3c$

28.  $3y^2 + 6y$

9.  $8b^2 - 24b$

19.  $9x - 54$

29.  $8c^2 - 56c$

10.  $3b^2 - 21b$

20.  $5b - 15$

30.  $x^2 + 6x$