

## Factorisation de Fonctions Quadratiques (C)

Factoriser les fonctions quadratiques suivantes.

1.  $x^2 + x - 2$

11.  $x^2 - 4x - 5$

2.  $x^2 + 7x + 12$

12.  $x^2 - 5x + 6$

3.  $x^2 - 7x + 10$

13.  $x^2 - 1$

4.  $x^2 + 10x + 25$

14.  $x^2 - 4x + 3$

5.  $x^2 - 7x + 10$

15.  $x^2 + 11x + 24$

6.  $x^2 + 2x - 24$

16.  $x^2 - 2x - 48$

7.  $x^2 - 64$

17.  $x^2 - 2x - 35$

8.  $x^2 + 10x + 16$

18.  $x^2 + 14x + 49$

9.  $x^2 + 17x + 72$

19.  $x^2 + 11x + 18$

10.  $x^2 + x - 2$

20.  $x^2 + 6x - 16$