



二次方程 — 因式分解法

用因式分解法解二次方程 $ax^2 + bx + c = 0$

1 解方程： $x^2 - 5x + 6 = 0$

$(x - 2)(x - 3) = 0$

答：

2 解方程： $x^2 + 3x - 10 = 0$

答：

3 解方程： $x^2 - 4 = 0$

答：



4 解方程： $x^2 + 7x + 12 = 0$

答：

5 解方程： $x^2 - 8x + 16 = 0$

答：



答案頁（家長校對用）

下列為所有題目嘅參考答案，方便家長為小朋友檢查

家長校對提示 可裁開呢一頁，避免小朋友先睇到答案。

1. $x = 2$ 或 $x = 3$

2. $x = 2$ 或 $x = -5$

3. $x = \pm 2$

4. $x = -3$ 或 $x = -4$

5. $x = 4$