

(版本二) 數學科 代數 第七章 一元二次方程式的解法 答案卷 A

每題 5 分，共 100 分

1. 是	2. 不是
3. 不是	4. 不是
5. $x=0$ 或 $-4$	6. $x=0$ 或 $7$
7. $x=0$ 或 $8$	8. $x=0$ 或 $-9$
9. $x=3$ 或 $-5$	10. $x=6$ 或 $-2$
11. $x=\frac{1}{7}$ 或 $-5$	12. $x=\frac{4}{9}$ 或 $1$
13. $x=\frac{6}{13}$ 或 $-2$	14. $x=-\frac{5}{8}$ 或 $3$
15. $x=3$ 或 $-9$	16. $x=-2$ 或 $4$
17. $x=9$ (重根)	18. $x=-25$ (重根)
19. $x=\frac{17}{5}$ (重根)	20. $x=-\frac{6}{7}$ (重根)