

(版本一) 數學科 代數 第七章 一元二次方程的解法 答案卷 A

每題 5 分，共 100 分

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