

(版本一) 數學科 代數 第五章 多項式 答案卷 B

每題 5 分，共 100 分

1. $4x^2 + 20x + 25$	2. $x^2 + 26x + 169$
3. $\frac{1}{4}x^2 + 4x + 16$	4. $x^2 + 1.4x + 0.49$
5. $64x^2 + 192x + 144$	6. $121x^2 + 66x + 9$
7. $36x^2 - 48x + 16$	8. $4x^2 - 36x + 81$
9. $x^2 - 26x + 169$	10. $81x^2 - 36x + 4$
11. $9x^2 - 108x + 324$	12. $49x^2 - 42x + 9$
13. $100x^2 + 80x + 16$	14. $x^2 - 196$
15. $25x^2 - 1$	16. $\frac{1}{400}x^2 - \frac{1}{49}$
17. $441x^2 - 49$	18. $625x^2 - 9$
19. $A = 2x^3 - x^2 + 9x + 8$	20. $a = 1, b = 1, c = -1$