

(版本一) 數學科 代數 第五章 多項式 答案卷(練習卷)

一、選擇題(每題 5 分，共 20 分)

1. D	2. C
3. C	4. D

二、計算題(每題 5 分，共 20 分)

1. $3x^2 + 2x + 10$	2. 159999
3. $-48x$	4. $2a^2b + 4a^2b^2 - 6ab^2$

三、應用題(每題 5 分，共 60 分)

1. $2x^3 - 7x^2 - 14x + 40$	2. $-3x^3 + x - 1$
3. $2x^2 - x + 1$	4. $6x - 20$
5. $7x + 29$	6. 0
7. $-2$	8. $-4\sqrt{14}$
9. 1125	10. 16
11. 62	12. $27x^3 + 3x - 10$