

(版本一) 數學科 代數 第八章 一次函數 答案卷(練習卷)

每題(每小題)5分，共100分

1. $f(5x) = 5x - 5$	2. $f(x - 5) = 7x - 41$
3. $f(g(x)) = 4x - 5$	4. $g(f(x)) = 15x + 9$
5. $f(f(x)) = 36x$	6. $f(f(x)) = 36x - 49$
7. (1) $f(g(x)) = -8x - 2 + a$ (2) $g(f(x)) = -8x + 4a + 1$ (3) $a = -1$	
8. (1) $f(1) = 5$ (2) 8	
9. (1) $f(0) = -200$ (2) $f(x) = 20x - 200$	
10. $c = 15$	
11. (1) 剩下 15 題。 (2) 來得及寫完考卷。	
12. (1) 70 分鐘 (2) 40 分鐘	
13. 第一象限和第四象限。	
14. 1	