

(版本二) 數學科 代數 第八章 一次函數 答案卷 C

每題(每小題)5 分，共 100 分

1.	$f(x)=5x+1$	2.	$f(x)=3x+8$
3.	$f(x)=-2x+4$	4.	$f(x)=-7x+2$
5.	$f(x)=3$	6.	$f(3)=12$
7.	300	8.	(1) $f(x)=-\frac{x}{2}-2$ (2) 4 平方單位
9.	(1) $f(x)=3x+6$ (2) 6 平方單位		
10.	(1) $f(x)=\frac{1}{3}x+10$ (2) $t=60$ (3) 42 元		
11.	25	12.	$y=-4x$
13.	(1) $y=3x$ (2) $f(x)=3x+32$ (3) 56 公分 (4) 7 公克重		