

【手寫答案卷需確實寫上班級、座號、姓名，違者一律扣總分五分。】

【手寫答案卷需用藍色或黑色墨水筆書寫，違者一律扣總分五分，使用鉛筆書寫扣五分。】

【答案均需化成最簡分數，違者一律不給分。】

答案卷

一、選擇題：28%（每題 4 分）

1	C	2	A	3	A	4	D	5	B	6	D	7	B
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

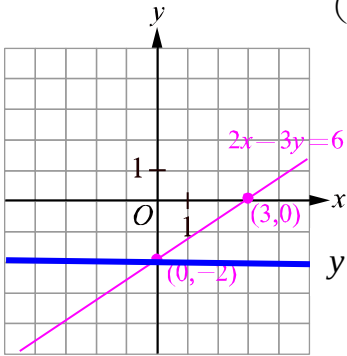
二、基本觀念題 20%（每題 2 分，全對才給分）

a	$-x+2y-5$	b	$-2x+10y+6$	c	第三象限	d	1	e	2
f	-7	g	5	h	3	i	A.D.H	j	$9+2a+3b=54$

三、填充題：30%（每格 3 分，全對才給分）

1	$-1/2$	2	無限多	3	1	4	$-7/2$	5	3 或 4
6	(0,3)	7	2	8	第二象限或 第三象限或 x 軸	9	$x=3y-2$	10	5

四、計算題：22%（沒寫算式過程一律不給分）

1. (4 分) $x = -4$ $y = 3$	2. (3 分, 3 分) P:第一象限 Q:第三象限
3. (3 分, 3 分, 3 分)  A:交點(0，-2)	4. (3 分) 設 1 盒方形禮盒 x 元，1 盒心形禮盒 y 元 $3x+7y-200=7x+3y+200$ (1 分) $x=y-100$ (1 分) $3x+7y-200-10x=500$ A:500 元

新北市立中正國民中學108學年度第二學期七年級數學科 第一次段考試題

圍：1-1~1-4

班級：___ 座號：___ 姓名：_____