

【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。】

一、 選擇題(每題四分，共四十分)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	B	A	C	B	A	D	D	B	C

二、 填充題(每格三分，共四十二分) (答案需化簡，或化為最簡分數，否則不予計分)

1	2	3	4	5
$14x - 3y$	$-13x - 3y - 6$	$\frac{13x + y - 19}{10}$	$-5x + 14y$	100
6	7	8	9	10
14	24	2	10	17
11	12	13	14	
70~80	24	-2	52	

三、 進階題(每格兩分，共六分) (答案需化簡，或化為最簡分數，否則不予計分)

1	2	3
$\frac{111}{170}$	800	$5x - 2y - 15$

四、 計算題(每題六分，共十二分) (請詳細敘述或說明，否則不予計分)

<div>1</div> <div> $\begin{cases} a = 2.5 \text{ 次} & (2\text{分}) \\ b = 2.5 \text{ 次} & (2\text{分}) \\ c = 2 \text{ 次} & (2\text{分}) \end{cases}$ <p>(單位少一個扣一分，最多扣兩分)</p> </div>	<div>2</div> <div> $\begin{cases} x - (10y + 6) = -1112 & (1\text{分}) \\ x - \frac{(y - 4)}{10} = 1211 & (1\text{分}) \end{cases}$ <p>算式(1 分)</p> $\begin{cases} x = 1234 & (1\text{分}) \\ y = 234 & (1\text{分}) \end{cases}$ $x - y = 1000 \quad (1 \text{ 分})$ </div>
--	---