

(版本三) 數學科 代數 第三章 二元一次聯立方程式 答案卷 B

每題 5 分，共 100 分

1.	$x=2$; $y=2$	2.	$x=5$; $y=2$
3.	$x=-2$; $y=3$	4.	$x=3$; $y=1$
5.	$x=2$; $y=-2$	6.	$x=-3$; $y=-2$
7.	$x=-3$; $y=2$	8.	$x=2$; $y=1$
9.	$x=-2$; $y=3$	10.	$x=-3$; $y=-1$
11.	$x=-3$; $y=2$	12.	$x=6$; $y=5$
13.	$x=3$; $y=3$	14.	$x=-3$; $y=-2$
15.	$x=1$; $y=1$	16.	$x=-1$; $y=-2$
17.	$x=2$; $y=-3$	18.	$x=4$; $y=2$
19.	(10,1)、(5,2)	20.	<p>設甲有 x 元，乙有 y 元</p> $\begin{cases} x+y=240 \\ x-10=y+10 \end{cases}$ <p>解得 $x=130$; $y=110$</p> <p>答：甲有 130 元，乙有 110 元。</p>