

(版本二) 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.	$x=2 ; y=0$	2.	$x=1 ; y=2$
3.	$x=-4 ; y=1$	4.	$x=-2 ; y=3$
5.	$x=0 ; y=5$	6.	$x=2 ; y=-1$
7.	$x=-3 ; y=-5$	8.	$x=4 ; y=0$
9.	$x=2 ; y=1$	10.	$x=-1 ; y=4$
11.	$x=-2 ; y=2$	12.	$x=1 ; y=-5$
13.	$x=2 ; y=2$	14.	$x=6 ; y=3$
15.	$x=2 ; y=9$	16.	$x=7 ; y=15$
17.	$x=-5 ; y=-2$	18.	$x=8 ; y=3$
19.	(1,8)、(2,4)	20.	<p>設大數為 x，小數為 y</p> $\begin{cases} x+y=50 \\ x-y=14 \end{cases}$ <p>解得 $x=32 ; y=18$</p> <p>答：大數 32；小數 18。</p>