

臺北市立成功高級中學 \_\_\_\_\_ 年級 \_\_\_\_\_ 班 姓名 \_\_\_\_\_ 座號 \_\_\_\_\_ A 卷

112 學年度第 2 學期，二年級 (201 第一學群)，數學科 B，期末考答案卷

題目卷 2 張 2 面 答案卷 1 張 答案卡 0 張

注意 1：答案卷(卡)未於規定位置內確實填寫班級、座號、姓名者成績扣 10 分。

注意 2：手寫卷除特別規定外、一律使用藍色、黑色筆書寫，否則該項成績以零分計算。

一、多重選擇題(每題 7 分，共 28 分)

1.	2.	3.	4.
E.	ABCD.	CE.	ABD.

二、填充題(每格 6 分，共 72 分)

1	2	3	4	5
$(3, -2)$	$(4, 3)$	$(2, 3)$	6.	$\frac{1}{10} \begin{bmatrix} 3 & 1 \\ -4 & 2 \end{bmatrix}$
6	7	8	9	10
$(3, \frac{1}{3})$	$[3, 4]$	$\begin{bmatrix} 1 & 3 \\ -2 & 5 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 1 & -3 \\ 2 & 4 \end{bmatrix}$	$(1, -\frac{3}{2})$
11	12			
$\begin{bmatrix} 0 & 4 \\ 4 & 8 \end{bmatrix}$	<del><math>\begin{bmatrix} 6 &amp; 10 \\ 17 &amp; 21 \end{bmatrix}</math></del> $\leftarrow \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 3 & 4 \end{bmatrix}$			