

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

110 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 8 分，共 40 分)

1.	2.	3.	4.	5.
BCD	BCDE	AE	BC	ABE

二、填充題(每格 6 分，共 60 分)

A	B	C	D	E
-6	$\begin{bmatrix} 4 & 0 \\ 2 & -4 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 7 & 3 \\ -10 & -2 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 2 & 1 \\ 4 & 3 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} -1 & -2 \\ 1 & 1 \end{bmatrix}$
F	G	H	I	J
$\begin{bmatrix} 3 & 0 \\ 0 & 2 \end{bmatrix}$	$\begin{bmatrix} 3^{10} & 0 \\ 0 & 2^{10} \end{bmatrix}$	2	$\begin{bmatrix} 1 & 0 & -1 \\ 3 & 2 & 1 \end{bmatrix}$	$(\frac{3}{2}, \frac{7}{2})$