

臺北市立成功高級中學 109 學年度第一學期 一年級 數學科 期末考試題答題卷 **A 卷**

班級：_____ 姓名：_____ 座號：_____

注意：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。

一、多選題：每題 7 分，共 28 分（答錯一個選項得 4 分，答錯兩個選項得 1 分，答錯三個以上選項不給分）

1	2	3	4
ACE	AD	AC	$ABCD$

二、填充題：每題 6 分，共 72 分

1	2	3	4
$-\frac{5}{2} < m < \frac{8}{3}$	$\frac{1}{6}$ 或 -4	$2x - 2y - 3 = 0$	$(-\frac{1}{5}, 2)$
5	6	7	8
23	12	$x + y = 1$ 或 $x + 7y = 1$	10
9	10	11	12
$(-1, 0, -20, -15)$	$(10, -6)$	$2x + y = 1$	$\sqrt{68} - 2$