

111 學年度第 2 學期三年級 (301~304) 數乙第 1 次期中考試題(答案卷)

題目 卷 3 張 3 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、單選題：每題 7 分，共 35 分。

1	2	3	4	5
B	B	B	A	A

二、填充題：每題 5 分，共 65 分。需將解完全求出以及必須有理化才給分。

1	2(1)	2(2)	3
800	$\frac{10}{3}$	$\frac{\sqrt{5}}{3}$	7
4(1)	4(2)	5	6
5	$\frac{5\sqrt{6}}{6}$	桌球：3 游泳：5	10
7	8	9(1)	9(2)
(5,8)	$\frac{18}{5}$	$\frac{40}{243}$	$\frac{17}{81}$
10			
$\frac{131}{14}$			