

# 《一百學年度第二學期微積分會考答案卷》(A 卷)

姓名		老師	
學號		系別	系

<b>總分</b> (第一部份~第三部份)	初閱		複閱	
-----------------------	----	--	----	--

第一、二、三部份 合計總分	
------------------	--

## 第一部份：單選擇題

1	A	2	C	3	B	4	C	5	B
6	D	7	C	8	B	9	A	10	D

初閱		評分
複閱		

## 第二部份：複選擇題 D

11	A,B	12	B,C	13	C,D	14	B,C	15	A,C,D
----	-----	----	-----	----	-----	----	-----	----	-------

初閱		評分
複閱		

## 第三部份：填充題

<b>1</b>	$1 + \frac{3}{2}x + \frac{11}{8}x^2$	<b>2</b>	$\left\langle \frac{7}{2} - 2e, -2, e - \frac{4}{3} \right\rangle$	<b>3</b>	$\frac{1}{3}$
<b>4</b>	$1 + 6\sqrt{3}$	<b>5</b>	$\left( 0, \frac{3\sqrt{3}\pi}{16} \right)$		

初閱		評分
複閱		