

《一百零一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 |

| | | | | |
|-----------------------|----|--|----|--|
| 總分 (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 | B | 2 | A | 3 | D | 4 | C | 5 | D |
| 6 | C | 7 | D | 8 | B | 9 | A | 10 | B |

| | | |
|----|--|----|
| 初閱 | | 評分 |
| 複閱 | | |

第二部份：複選擇題

| | | | | | | | | | |
|----|-----|----|----|----|----|----|-----|----|----|
| 11 | ABD | 12 | BD | 13 | AD | 14 | ABD | 15 | BC |
|----|-----|----|----|----|----|----|-----|----|----|

| | | |
|----|--|----|
| 初閱 | | 評分 |
| 複閱 | | |

第三部份：填充題

| | | | | | |
|---|---------------------|---|---------------|---|--------------------|
| 1 | $\cos si + \sin sj$ | 2 | 0 | 3 | $e^{-\frac{1}{3}}$ |
| 4 | 2 | 5 | $(-1, -1, 2)$ | | |

| | | |
|----|--|----|
| 初閱 | | 評分 |
| 複閱 | | |