

國立虎尾科技大學 112 學年第 2 學期 期中考 答案卷科目名稱：物理（二） 開課班級： 班級： 學號： 學生姓名： **A**

共 1 頁

注意事項

1. 數值運算答案需化至最簡，並以純小數、帶小數或科學記號表示，

科學記號正確表示應如 4×10^4 ，而非 40×10^3 。

2. 所有填充題答案均需填至答案卷上，未依規定作答者將不予計分。

| |
|----------------------------|
| 請注意題號順序，填錯格號將不予計分，答案不用寫單位！ |
|----------------------------|

填充題：(25 格，每格 4 分，共 100 分)

| | | | | |
|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------|-------------------------------|
| (1) 5×10^{-4} | (6) 24 | (11) 12.0 | (16) 36 | (21) G |
| (2) 2.50×10^{-2} | (7) 220 | (12) 4×10^{-3} | (17) 0.72 | (22) E |
| (3) 3×10^{-4} | (8) 1.4×10^{-4} | (13) 2.0×10^{-5} | (18) B | (23) 2.50×10^{-6} |
| (4) 0.06 | (9) 3.5×10^{-4} | (14) 0.1 | (19) 10000 | (24) 7.50 |
| (5) 12 | (10) 2000 | (15) 0.04 | (20) 15 | (25) 8 |