

國立虎尾科技大學 112 學年第 1 學期 期末考 答案卷科目名稱：物理（一） 開課班級：**A**班級： 學號： 學生姓名：

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) 560	(6) 440	(11) 8 : 125	(16) -3.6 或 +3.6	(21) 1.12
(2) 20	(7) -49000	(12) 0.5	(17) 1.5	(22) 45
(3) 2.0	(8) 240	(13) 2×10^3 2000	(18) 6.0	(23) 90000
(4) 25.0	(9) 0.1	(14) $-\frac{GMm}{r}$	(19) 23	(24) 4.9
(5) 0.50	(10) 1	(15) 乙	(20) 0.64	(25) 7.00