

科目： 計算機概論(乙)

系所組： 圖書資訊學系碩士班(乙組)

[25%] 1. 何謂作業系統 (Operating System) ? 試舉一例, 並詳述其功能。

[25%] 2. 什麼是字元集(如 ASCII), 其功用為何?

[25%] 3. 請簡述原始程式、目的程式、編譯器為何? 並解釋三者的關係。

[25%] 4. 將十進位 105 轉成二進位和十六進位。(要寫過程)

※ 注意：1. 考生須在「彌封答案卷」上作答。

2. 本試題紙空白部份可當稿紙使用。

3. 考生於作答時可否使用計算機、法典、字典或其他資料或工具，以簡章之規定為準。