

系別：文組二年級

科目：資訊概論

本試題共 三 大題， / 頁

*** 請依序作答，並標明題號。

一、選擇題：(20%)

1. 以下何者的功能是讓電腦主機可以控制週邊設備？
(A) 驅動程式 (B) 作業系統 (C) 多媒體系統 (D) 資料庫程式。
2. 目前常見的 2G 隨身碟是哪一種記憶體？
(A) ROM (B) Flash memory (C) DRAM (D) SRAM。
3. 在 Word 文書處理軟體中，「追蹤修訂」指令可以記錄文件被修改的部份，其位於哪個功能表？
(A) 編輯 (B) 檢視 (C) 格式 (D) 工具。
4. 在 tedlin@ms95.url.com.tw 這個電子郵件位址裡，其單位名稱是
(A) tedlin (B) ms95 (C) url (D) com。
5. 在 Excel 試算表軟體中，如果 A4 儲存格中的公式 =A1+A2-A3 被複製到 C5 儲存格中，在 C5 儲存格裡的公式為
(A) =C1+C2-C3 (B) =A2+A3-A4 (C) =C2+C3-C4 (D) =A3+A4-A5。

二、名詞解釋：必須加以解釋，不能只是翻譯 (30%)

1. CPU 2. YouTube 3. USB 4. URL 5. WiMAX

三、問答題：(50%)

1. 使用 Web Mail 和使用 Outlook Express 在收、發電子郵件上有何不同？並請比較其優點和缺點。
2. 如果將一個數位照片的檔案拿到 300dpi 的印表機去列印，而列印的照片為 4x6，則這個檔案至少需要有多大才能確保列印的照片品質。
3. 列舉預防電腦系統感染病毒或被入侵的措施。
4. 何謂「自然人憑證」？為何網路報稅需要這樣的憑證？
5. 何謂「數位落差」？試列舉消除數位落差的可能作法。