

淡江大學九十一學年度進修學士班轉學生招生考試試題

系別：企業管理學系三年級

科目：資訊概論

准帶項目請打「○」否則打「x」
計算機 X

本試題共 2 頁

本試題雙面印製

選擇題：(每題 3 分, 共 15 分)

1. 在資料庫中每一筆資料又稱為 (a) 欄位 (b) 表格 (c) 紀錄 (d) 個體
2. 以下何者不是輸入與輸出裝置? (a) 喇叭 (b) 滑鼠 (c) 鍵盤 (d) 記憶體
3. 以下何者不是電腦系統的作業? (a) 輸入 (b) 處理 (c) 設計 (d) 儲存 (e) 輸出
4. 結構化程式不能含那一種 statement? (a) IF (b) FOR (c) GOTO (d) WHILE
5. 以下何者具物件導向特性?
 - I. BASIC
 - II. JAVA
 - III. COBOL
 - IV. C++
 (a) I II (b) I III (c) II III (d) II IV

填充題：(每題 3 分, 共 30 分)

1. 以 16 進位制計算 $A6_{16} - 9A_{16}$ 的結果是 _____。
2. XML 是那幾個英文字縮寫 _____。
3. 管理電腦系統各種作業的一組程式叫做 _____。
4. _____ 是可以讓應用套裝軟體使用特定硬體裝置的程式。
5. 在企業網路中常見的 T1 的頻寬是 _____ bps。
6. 在 WWW 上流覽時, 可以設定 _____ 以加快流覽遠端網站的資料。
7. 在企業網路中用來過濾 進入與流出 的軟體或硬體稱為 _____。
8. Oracle、DB2、MS SQL server 都是 _____ 式資料庫。
9. 就資料處理而言, _____ 是指個人資料是被如何使用以及被什麼人使用的問題。
10. 印表機的規格中, dpi 是指 _____。

淡江大學九十一學年度進修學士班轉學生招生考試試題

系別：企業管理學系三年級

科目：資訊概論

准帶項目請打「○」否則打「×」
計算機 <input checked="" type="checkbox"/>

本試題共 2 頁

解釋名詞：(每題 5 分, 共 25 分)

1. VPN
2. ADSL
3. OLE
4. CASE
5. cookies

問答題：(共 30 分)

1. 已知有如下之 EXCEL 工作表, 在 D1 儲存格表示 A1 至 C1 總合的公式為何? 在 A4 儲存格表示 A1 至 A3 中 其值大於 2 之個數的公式為何? (10 分)

	A	B	C	D
1	1	2	3	
2	3	2	1	
3	5	4	2	
4				

2. 已知某甲家中裝有 512K/64K 之 ADSL, 現有一檔案大小為 32 M bytes, 請問當網路暢通無礙時, 要花幾秒鐘下載此檔案. (5 分)
3. 軟體系統發展常用之 資料流程圖 及 個體關連圖 之作用為何? (10 分)
4. 簡短說明何謂虛擬記憶體? (5 分)