

九十六學年度技術校院二年制 統一入學測驗試題

准考證號碼：□□□□□□□□

(請考生自行填寫)

專業科目(二)

海事類(一)

計算機概論









【注意事項】

1. 請核對考試科目與報考類別是否相符。
2. 請檢查答案卡、座位及准考證三者之號碼是否完全相同，如有不符，請監試人員查明處理。
3. 本試卷共 40 題，每題 2.5 分，共 100 分，答對給分，答錯不倒扣。
4. 本試卷均為單一選擇題，每題都有 (A)、(B)、(C)、(D) 四個選項，請選一個最適當答案，在答案卡同一題號對應方格內，用 **2B** 鉛筆塗滿方格，但不超出格外。
5. 本試卷空白處或背面，可做草稿使用。
6. 請在試卷首頁准考證號碼之方格內，填上自己的准考證號碼，考完後將「答案卡」及「試題」一併繳回。

- 下列哪一項電腦應用的主要目的是利用電腦網路來進行跨行轉帳的工作？
(A) 電子商務 (B) 資料處理 (C) 網路銀行 (D) 視訊會議
- 就電腦輔助教學而言，學生們利用電腦進行下列哪一項活動可以得到最佳的學習效果？
(A) 去田徑場跑步 (B) 進行遠距教學 (C) 下載盜版軟體 (D) 查詢火車時刻表
- 下列哪一種應用軟體可即時交換訊息？
(A) Acrobat Reader (B) Microsoft Excel
(C) Microsoft MSN (D) Ulead PhotoImpact
- 船行駛於海上最需要下列哪一種系統的輔助？
(A) 地理資訊系統 (B) 衛星導航系統 (C) 虛擬實境系統 (D) 電腦模擬系統
- 下列哪一個裝置通常被視為是輸出裝置？
(A) 鍵盤 (Keyboard) (B) 滑鼠 (Mouse)
(C) 繪圖機 (Plotter) (D) 觸控板 (Touch Pad)
- 電腦基本架構中有數個主要的組成單元，其中負責判斷 AND、OR、NOT 等運算的是：
(A) 算數與邏輯單元 (B) 輸出單元 (C) 輸入單元 (D) 控制單元
- 下列哪一種設備是一種可以用觸摸方式進行輸入的監控器，我們只要在其上手輕輕的按下某個按鈕即可進行操作？
(A) 平台式掃描器 (B) 觸控式螢幕 (C) 聲控式麥克風 (D) 光學式滑鼠
- 學校的宿舍床位分配系統係採「先申請先分配」之處理方式，且學生在申請時馬上確認床位並繳費，晚申請者只好選擇剩餘的床位；試問此系統最可能採取下列哪一種作業方式處理？
(A) 離線處理 (B) 即時處理 (C) 高速處理 (D) 批次處理
- 下列哪一項是作業系統的主要功能之一？
(A) 電腦病毒 (B) 語音影像 (C) 檔案管理 (D) 程式開發
- 下列哪一項是微軟公司最新推出的作業系統？
(A) Windows Me (B) Windows XP (C) Windows NT (D) Windows Vista
- 下列哪一種作業系統沒有提供圖形化的介面？
(A) Red Hat Linux (B) MS - DOS (C) Windows 98 (D) Windows XP
- 在 Windows XP 作業系統中，下圖是以哪一種方式來檢視目錄內容？

名稱 ▲	大小	類型	修改日期
目錄1		檔案資料夾	2007/4/19 上午 07:09
目錄2		檔案資料夾	2007/4/19 上午 07:10
文件1.txt	1 KB	文字文件	2007/4/19 上午 07:12
文件2.txt	1 KB	文字文件	2007/4/19 上午 07:12

- (A) 圖示 (B) 並排 (C) 清單 (D) 詳細資料

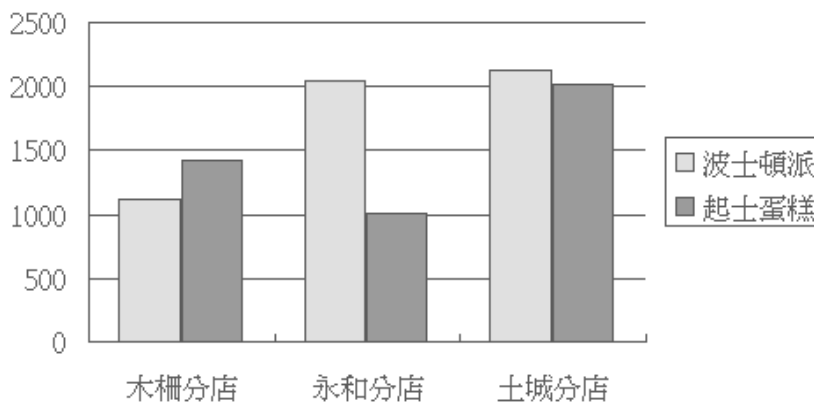
13. 在微軟公司的簡報軟體 PowerPoint 中，欲將簡報資料放映時需使用下列哪一個工具鈕？
 (A)  (B)  (C)  (D) 
14. 下列哪一項是電腦音樂的檔案格式？
 (A) JPG (B) BMP (C) MP3 (D) ZIP
15. 在家裡想要繳交已完成的作業電子檔給老師，則使用下列哪一種工具較為合適？
 (A) 電子郵件 (B) 文書處理 (C) 網頁編輯器 (D) 資料處理
16. 麥克風是下列哪一種裝置？
 (A) 輸入裝置 (B) 儲存裝置 (C) 列印裝置 (D) 顯示裝置
17. 數位相機可以利用下列哪一種連接埠連上個人電腦？
 (A) Parallel 埠 (B) PCI 埠 (C) PS/2 埠 (D) USB 埠
18. 筆記型電腦缺少下列哪一種元件，無法開機且正常運作？
 (A) 外接式喇叭 (B) 滑鼠 (C) 隨身碟 (D) 中央處理器
19. 下列哪一種電腦通常具有可旋轉螢幕、數位筆手寫輸入等特色？
 (A) 麥金塔桌上型電腦 (B) 筆記型電腦
 (C) 平板電腦 (D) 嵌入式電腦
20. 大雄在光華商場買了一部桌上型電腦，此機配備了下列四種記憶或儲存裝置，試問此機之中央處理器 (CPU) 與下列哪一種裝置間之存取速度最快？
 (A) 快取記憶體 (Cache) (B) 輔助記憶體 - 隨身碟 (Flash)
 (C) 主記憶體 (RAM) (D) 輔助記憶體 - 磁帶機 (Tape)
21. 以下何者無法有效地增進網路連線遊戲的速度？
 (A) 更換速度更快的中央處理器 (CPU) (B) 提高畫面的解析度
 (C) 更換速度更快的顯示卡 (D) 提升連線網路的頻寬
22. 下列哪一種軟體不是作業系統 (Operating System)？
 (A) UNIX 系統 (B) WinRAR 系統 (C) Linux 系統 (D) Windows XP 系統
23. 「安排一個 PowerPoint 檔案至一台印表機列印並監督其列印進度」是作業系統的哪一項功能？
 (A) 輸入管理 (B) 檔案管理 (C) 效能監督 (D) 輸出管理
24. 在 Windows XP 作業系統中，欲設定或改變螢幕的解析度時，可以使用「控制台」中的哪一項來完成？
 (A)  系統 (B)  顯示 (C)  系統管理工具 (D)  新增或移除程式





25. 暴龍本學期的計算機概論期末報告必須以網頁的型式呈現，試問暴龍應當利用下列哪一種應用軟體來製作此份報告最恰當？
- (A) Access (B) Excel (C) FrontPage (D) Outlook





26. 在下方的 Excel 表格中，欲計算儲存格 C5 到 G5 的總和後，存入儲存格 H5 內，試問應在 H5 內輸入何種公式？

	C	D	E	F	G	H
5	56	78	90	34	66	
6						

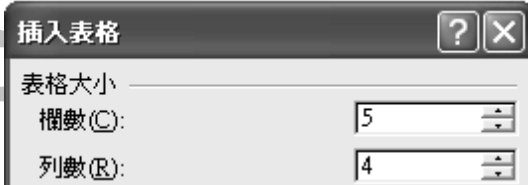
- (A) = COUNT(C5:G5) (B) = SUM(C5:G5)
 (C) = COUNT(C5-G5) (D) = SUM(C5-G5)
27. 使用 PowerPoint 欲將投影片標題「期末報告」四個字改成右列之特殊美工 **期末報告**，要使用什麼功能來達成？
- (A) 美工圖案 (B) 快取圖案 (C) 文字對齊 (D) 文字藝術師
28. 若欲正常開啓並閱覽一個檔案其名稱含副檔名為 Word.pdf，則使用下列哪一種應用軟體最有可能成功？
- (A) Acrobat Reader (B) Macromedia Dreamweaver
 (C) Microsoft PowerPoint (D) Microsoft Word
29. 在微軟公司的電子試算表 Excel 中，可以選擇哪一種圖表類型建構出底下圖表？



- (A) 折線圖 (B) 橫條圖 (C) 直條圖 (D) 散佈圖
30. 在微軟公司的文書處理軟體 Word 中，下列哪一個工具鈕代表「減少縮排」？
- (A)  (B)  (C)  (D) 
31. 下列哪一個網站以「人求事、事求人」作為其最主要的服務業務？
- (A) 104 人力銀行 (B) 博客來網站
 (C) PC home 線上購物網站 (D) 軟體王網站

32. 下列哪一個系統是微軟公司 (Microsoft) 開發出來的伺服器型多人多工作業系統？
 (A) Windows 2003 Server (B) Windows 3.1
 (C) Linux (D) Mac OS
33. 下列哪一項不是常見的系統工具程式 (Utility Program)？
 (A) 磁碟清理工具 (B) 備份製作工具 (C) 簡報製作工具 (D) 病毒防護工具
34. File Transfer Protocol (簡稱 FTP) 是下列哪一種網際網路的應用？
 (A) 線上聊天服務 (B) 電子佈告欄 (C) 檔案傳輸協定 (D) 電子郵件
35. 下列有關於個人電腦未來發展趨勢的敘述，何者錯誤？
 (A) 耗電量愈來愈少 (B) 記憶容量愈來愈大
 (C) 運算速度愈來愈快 (D) 體積愈來愈大
36. 下列有關於操作電腦的觀念，何者正確？
 (A) 利用電腦網路散佈不實的消息 (B) 利用電腦製作假的文件
 (C) 利用電腦設計病毒並散播病毒 (D) 利用電腦安裝版權軟體
37. 利用 Windows XP 作業系統設定完成的區域網路內，若某一台電腦將其資料夾分享出來，試問點選另一台電腦的下列哪一項，可以找到被分享出來的資料夾？
 (A)  (B)  (C)  (D) 
38. 在微軟公司的文書處理軟體 Word 中，欲製作左下圖的表格時，需在右下圖的「欄數」與「列數」中各填入多少？

編號	學號	姓名	電話
1	9323001	王文一	080-020-588


- (A) 「欄數」：1；「列數」：3 (B) 「欄數」：2；「列數」：4
 (C) 「欄數」：3；「列數」：1 (D) 「欄數」：4；「列數」：2
39. 在 Excel 工作表中，假設某一個儲存格之公式為「= AVERAGE(A3:A8,B4,C5:C9)」且此公式所涵蓋的所有儲存格之值皆為數字，試問此公式計算了多少個儲存格的平均值？
 (A) 3 (B) 6 (C) 10 (D) 12
40. 如果您的數位照片每一張解析度為 640 × 480 且以全彩 (24 bits) 方式儲存，試問一個 4MB 的記憶卡至多可以儲存多少張這類照片？
 (A) 4 張 (B) 13 張 (C) 1190 張 (D) 3500 張

【以下空白】

公告 試題

公告 試題

公告 試題