

本試卷有選擇題 80 題，每題 1.25 分，皆為單選選擇題，測試時間為 100 分鐘，請在答案卡上作答，答錯不倒扣；未作答者，不予計分。

准考證號碼：

姓 名：

選擇題：

1. (4) Windows XP 要提供資源共用，何者設定不需要？①必須以 Client for Microsoft Networks 為主網路登入②必須安裝 Client for Microsoft Networks 用戶端③必須安裝 File and Printer sharing for Microsoft Networks 服務④必須以 Windows 登入為主網路登入。
2. (3) 個人電腦想要列印需要那一項設備？①數據機②掃描機③印表機④燒錄機。
3. (1) 何者不是「網頁製作」的應用軟體？①Outlook②Namo③Dreamweaver④FrontPage。
4. (1) 可將數位訊號與類比訊號作相互轉換的裝置為何？①數據機(Modem)②終端機(Terminal)③前端處理機(Front-endprocessor)④通訊閘道(Communication Channel)。
5. (1) IP 的每組數字是用那個符號將其隔開的？①·②；③：④，。
6. (1) 若在網頁中加入 HTML 語言：``，則訪客在圖形上按下滑鼠時，執行結果為何？①超連結到 taiwan.jpg 圖形上②將 taiwan.jpg 圖片存檔③將 taiwan.gif 圖片存檔④出現文字"按我可以放大"。
7. (3) 何者為 PHP 的語法符號？①\$②#③?④@。
8. (3) 二進位編碼所組成的資料在運用時，通常會加一個 bit，用來檢查資料是否正確，此 bit 稱之為何？①redundancybit②signbit③paritybit④extendedbit。
9. (1) 目前網際網路協定使用的 IPv4 位址是由幾個位元組(Byte)所組成？①4②32③16④8。
10. (3) Windows XP 要透過電話撥接連上 Internet，那一動作是不需要？①安裝數據機②安裝撥號配接卡③使用 ISDN 線路④安裝 TCP/IP 通訊協定。
11. (4) 在區域網路，一台工作站可同時傳送及接收資料，這是屬於何種方式的傳輸？①半雙工②多工③混合式④全雙工。
12. (1) 何者是 Windows XP 預設的通訊協定？①TCP/IP②NetBEUI③IPX/SPX 相容通訊協定④AppleTalk。
13. (3) 「超文字傳輸協定」的英文簡稱為何？①URL②TANET③HTTP④WWW。
14. (1) Web 伺服器安裝了什麼軟體，就可以設定資料儲存至網頁、文字檔案及資料庫內？①Frontpage Server Extensions②PowerPoint③Excel④Word。
15. (2) 何者並非網際網路 (Internet) 所提供之服務？①BBS②UPS③WWW④E-mail。
16. (4) 集線器(Hub)的網路接線屬於那類型的網路？①直線型②曲線型(Curve)③環狀型(Ring)④星狀型(Star)。
17. (4) 在 Internet 的服務項目中，何者可以在網路上提供檔案搜尋的服務？①Chat②FTP③遠端登錄④Archie。
18. (3) "WinZip"是屬於那類軟體？①系統軟體②簡報軟體③壓縮及解壓縮工具軟體④文書編輯軟體。
19. (1) Windows XP 「控制台」中的何項功能，可用以「新增/移除」某一種中文輸入法？①地區及語言選項②印表機和傳真③鍵盤④系統。
20. (1) 何者為 TANet 之中文意義？①台灣學術網路②電子郵件③全球資訊網④網際網路。
21. (2) 關於電腦中心的安全防護措施之敘述何者錯誤？①重要檔案定期備份②不同部門的資料應相互交流，以便彼此支援合作③設置防火設備④裝設不斷電系統。
22. (3) HTML 的語法 `<HEAD>...</HEAD>` 其作用為何？①宣告 HTML 的主體部分②宣告 HTML 文件的結尾部分③宣告 HTML 文件的開頭部分④宣告 HTML 文件的開始與結束。
23. (1) "Kaspersky"是屬於那類軟體？①防毒軟體②文書編輯軟體③簡報軟體④系統軟體。

24. (4) 何者具備網頁製作及網站管理的功能？①WordPad②Flash③Word④Namo WebEditor。
25. (2) 網路商場中，當廠商收到客戶的訂單後，系統將自動對其上游供應商的訂貨系統下訂單，則該兩廠商系統間的交易模式係屬於「電子商務」中的何種模式？①B to C②B to B③C to B④C to C。
26. (3) HTML 的語法中，那個標籤名稱(tag)是用來加入超連結？①ALIGN②FONT③HREF④IMG。
27. (3) HTML 的語法中，那個標籤名稱(tag)用來表示文件的主體？①TITLE②HEAD③BODY④HTML。
28. (4) ADSL 寬頻網路傳輸速率為 2M/512K，上傳 2MB 的圖檔，約需多少秒？①16②4③1④32。
29. (3) 關於資料安全之敘述何者不重要？①門禁管制②消防設備③變更光碟機速度④檔案的機密等級分類。
30. (1) 何者不是 Windows XP 「磁碟重組程式」的目的？①重組目錄②同時重組檔案及可用空間③重組可用空間④重組檔案。
31. (1) 1M 是 2 的幾次方？①20②15③5④10。
32. (3) 研究生在碩士論文中想引用他人著作是否須徵得著作財產權人同意？①要徵得同意，但不必付權利金②不必徵得同意，但要付權利金③在合理範圍內可以直接引用，不必付權利金，但要註明出處④要徵得同意，也要付權利金。
33. (3) 能源的過度使用，使下列何者的排量大增，導致地球產生溫室效應？①一氧化氮②一氧化碳③二氧化碳④三氯乙烷。
34. (2) 記憶體讀取資料的速度何者最快？①唯讀光碟機(DVD-ROM)②快取記憶體(Cache Memory)③快閃記憶體(Flash Memory)④隨機存取記憶體(RAM)。
35. (1) 何者是錯誤的系統安全措施？①系統操作者統一保管密碼②密碼變更③公佈之電子文件設定成唯讀檔④資料加密。
36. (2) 關於工作場所人際互動之敘述何者錯誤？①在上班時間與同事間有關工作的商談應力求簡明②競爭是工作場所的潤滑劑③聆聽主管指示，要注意 5W 及 2H 的原則，其中 2H 是指 How、HowMuch④良好操守的工作人員必須是敬業樂群的。
37. (3) 十進制數 50.875 以二進位表示，其值為何？①110010.110②110100.111③110010.111④110100.110。
38. (1) Windows XP 要將某一資料夾與在網路上的使用者分享使用，可先在該資料夾的圖示下按滑鼠右鍵一下，再選擇「快顯功能表」中的何項功能即可完成？①共用和安全性②搜尋③檔案總管④開啓。
39. (1) 國際標準組織(ISO)所制定的開放式系統連結(OSI)參考模式中，何者與硬體最密切相關？①實體層②網路層③資料鏈結層④會議層。
40. (1) 對於 Unix 作業系統的特色，何者敘述有誤？①功能強大完整的作業系統②多人多工③具可靠的安全性④移植性高。
41. (2) 何種作業系統不具備視窗(Window)環境？①OS/2②DOS③MS-Windows④UNIX。
42. (1) 那一個應用軟體所產生的檔案無法直接存成網頁格式？①Access②Word③Excel④PowerPoint。
43. (2) 何種技術可用來過濾並防止網際網路中未經認可的資料進入內部，以維護個人電腦或區域網的安全？①網路流量控制②防火牆③防毒掃瞄④位址解析。
44. (2) 電腦開機啓動時，何者為其最優先啓動順序？①應用程式系統②基本輸出入系統③網路系統④作業系統。
45. (3) Microsoft 發行之軟體 IE 7 是屬於那一用途之軟體？①電腦輔助設計②文書編輯器③網路瀏覽器④統計分析。
46. (4) 何者是「動態圖形」的副檔名？①.bmp②.cgm③.jpg④.gif。
47. (3) 何者不是一般的作業系統可以提供的功能？①分時(Time-sharing)作業②硬碟管理③程式翻

譯(Language Translation)作業④多工(Multi-tasking)作業。

48. (1) 何者在公開口述時，需事先取得著作權利人的同意？①語文著作②美術著作③宗教上的公開演說④政治上的公開演說。
49. (4) 關於「預防電腦病毒」之敘述何者錯誤？①常用掃毒程式偵測②不使用來路不明的磁片③3.5吋(inch)磁片設定在防寫位置④可拷貝他人有版權的軟體。
50. (2) 何者對電腦的通訊效率影響最低？①主記憶體存取速率②顯示卡處理速率③網路介面卡速率④主機板匯流排速率。
51. (2) HTML 的語法 <TITLE>...</TITLE> 其作用為何？①設定框架②設定標題③設定表格④設定文字。
52. (2) HTML 的語法中，那個標籤名稱(tag)用來設定對齊方式的？①STYLE②ALIGN③WIDTH④DIV。
53. (4) 關於「網域名稱」之敘述何者錯誤？①edu 為教育機構②mil 為軍方單位③gov 為政府機構④org 為商業機構。
54. (1) 何者不是多人多工的作業系統？①Windows XP②Solaris③Linux④Free BSD。
55. (4) Windows XP「控制台」的「系統」中，若要依裝置類型來檢視電腦中的硬體裝置，則應在那個標籤下查看？①進階/效能選項②硬體/硬體設定檔③一般④硬體/裝置管理員。
56. (2) 何種記憶體更新資料時不需使用燒錄器，而其寫入資料是以區塊為單位？①EEPROM②Flash ROM③Mask ROM④PROM。
57. (1) 何者為掌上型電腦的作業系統？①Pocket PC②Windows 7③Mac OS④Linux。
58. (3) Dreamweaver CS3 無外掛程式的情況下，網頁上的圖片無法設定何項工作？①上推一層②絕對位置的設定③圖片式跑馬燈④超連結。
59. (1) 何者是辨識磁軌存放資料的起始位置？①索引孔②讀寫槽③防寫孔④轉軸孔。
60. (3) 將原執行檔程式的程序中斷，佈下陷阱後，再回頭繼續原始程式的病毒為何種？①記憶體病毒②開機型病毒③檔案型病毒④磁碟機病毒。
61. (4) 乙太網路網段的 CSMA/CD 在碰撞發生後，如何管理訊框的重傳？①偵測到碰撞的第一個設備有重傳的優先權②具較低 MAC 位址的設備決定重傳的優先權③網路上的設備舉行選舉以決定重傳資料的優先權④當碰撞發生時在傳送的設備沒有重傳的優先權。
62. (4) 網際網路(Internet)是藉由何種技術來完成資料交換？①數位整合交換②訊息交換③電路交換④分封交換。
63. (4) HTML 的語法 ... 其作用為何？①設定水平分隔線②設定表格③設定圖片④設定文字。
64. (4) 何者不是用在網頁中以增強網頁效果或功能？①PHP②ASP③XML④ICQ。
65. (1) 何者不屬於個人資料？①表兄弟②婚姻③家庭④特徵。
66. (2) 學校的電腦中心若發生火災時，使用何種滅火器材最適宜？①乾粉滅火器②二氧化碳滅火器③水④泡沫滅火器。
67. (1) 電子郵件的位址格式何者正確？①amis@labor.gov.tw②http://www.google.com③gopher://gopher.ntnu.edu.tw④ftp://210.85.82.20。
68. (1) 使用電腦網路來做產品廣告行銷、網路訂購、付款等工作稱之為何？①電子商務②電子佈告欄③視訊會議④虛擬實境。
69. (2) 何者是 Linux 作業系統「系統管理者」的預設帳號？①supervisor②root③administrator④manager。
70. (3) 拷貝具有著作權登記之電腦軟體是一種侵害著作人的什麼權？①專利權②展示權③重製權④口述權。
71. (1) SMTP 是設定網路連線時的何種伺服器？①寄信伺服器②收信伺服器③檔案伺服器④網站伺服器。

72. (1) 何者不是網路連線設備？①掃描器②數據機③橋接器④路由器。
73. (2) 程式設計師在某一系統中插入一段程式，只要他的姓名從公司的人事檔案中被刪除時，則該程式會將公司整個檔案破壞掉，這是屬於何種電腦犯罪行爲？①特洛伊木馬(Trojan horse)②邏輯炸彈(Logic bombs)③資料掉包(Data diddling)④制壓(Super zapping)。
74. (2) 條碼閱讀機屬於那類設備？①儲存設備②輸入設備③保密設備④輸出設備。
75. (3) 有關於 Excel 2003 的敘述何者爲非？①透過瀏覽器可以瀏覽工作表②工作表可以儲存成互動式網頁③不支援另存成*.mht 單一檔案網頁功能④透過瀏覽器可以編輯工作表的內容。
76. (4) HTML 的語法 <BODY>... </BODY> 其作用爲何？①宣告 HTML 文件的開始與結束②宣告 HTML 文件的結尾部分③宣告 HTML 文件的開頭部分④宣告 HTML 的主體部分。
77. (4) 何者不是資料庫的優點？①節省儲存空間②減少資料重覆儲存③資源共享④資料傳輸速度加快。
78. (1) 一部專門用來過濾內外部網路間通訊的電腦稱之爲何？①防火牆②冷站③熱站④疫苗。
79. (3) 何種圖形檔格式可以將圖片的某部分設成透明色？①BMP②TIFF③GIF④JPEG。
80. (2) 「檔案搜尋服務系統」的英文簡稱爲何？①Telnet②Archie③E-mail④FTP。