

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) 1M 是 2 的幾次方？①5②10③15④20。
2. (3) 那個 FTP 指令可以將本地端機器的檔案傳輸至遠端 FTP 伺服器上？①get②pwd③put④bin。
3. (2) 記憶體讀取資料的速度何者最快？①隨機存取記憶體(RAM)②L1 快取記憶體(Cache Memory Level 1)③L2 快取記憶體(Cache Memory Level 2)④快閃記憶體(Flash Memory)。
4. (4) HTML 的語法中，那一個標籤(tag)與文字設定無關？①<B>…</B>②<I>…</I>③<U>…</U>④<HR>…</HR>。
5. (3) 使用 Category 5 的 UTP 纜線，可用於 100 MBPS 的乙太網路傳輸，其內部絞線共幾對？①2②3③4④5。
6. (2) 何者不屬於勞資關係法規？①團體協約法②社團法③工會法④勞動基準法。
7. (4) 安裝 Internet Information Services 之後，在瀏覽器的網址列上輸入那一個 IP 位址，可測試 IIS 是否運作正常？①100.0.0.1②107.0.0.1③117.0.0.1④127.0.0.1。
8. (1) 若在網頁中加入 HTML 語言：<A HREF="taiwan.jpg"><IMG SRC="taiwan.gif" ALT="按我可以放大"></A>，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出現文字"按我可以放大"③將 taiwan.gif 圖片存檔④將 taiwan.jpg 圖片存檔。
9. (2) 何種途徑可能會感染病毒？①螢幕解析度設定②傳送電子郵件③圖形輸出④資料列印。
10. (1) 何種作業系統最不可能具有遠端登入的功能？①MS-DOS②Windows XP③Windows Server 2003④Linux。
11. (2) Windows XP「控制台」的「顯示」中，若要更換顯示器的桌面圖案，則應在那一個標籤下設定？①效果②背景③外觀④設定值。
12. (4) RS-232C 是屬於那類介面？①圖形介面②顯示介面③並列式介面④串列式介面。
13. (4) IP 的每組數字是用那個符號將其隔開的？①，②：③；④·。
14. (3) 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資料鏈結層②會議層③實體層④網路層。
15. (1) 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？①Archie②FTP③Chat④遠端登錄。
16. (2) 何者為 PHP 的語法符號？①@②?③#④\$。
17. (1) Dreamweaver CS 3 建立內部 CSS 樣式表時，應將 CSS 語法寫在那個標籤內？①<style>與</style>②<IMG>③<link>④<P>與</P>。
18. (4) 關於編碼之敘述何者錯誤？①「非壓縮(Unpacked)的 BCD 碼」係使用一組 4 位元來表示一個十進位制的數字②「通用漢字標準交換碼」為目前我國之國家標準交換碼③「ASCII 碼」為常用的文數字資料的編碼④「BIG-5 碼」是中文的外碼。
19. (2) 磁片的基本儲存單位為何？①磁柱②磁區③磁軌④磁頭。
20. (4) 何者並非網際網路(Internet)所提供之服務？①E-mail②WWW③BBS④UPS。
21. (2) 關於 GIF 圖檔格式的敘述何者錯誤？①副檔名為 gif②存成交錯式與透明式的 GIF 格式，檔案大小大約相同③僅支援 256 色④可製作動畫圖片效果。
22. (3) 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③可拷貝他人有版權的軟體④3.5 吋(inch)磁片設定在防寫位置。
23. (1) 關於 Windows XP 正常關機程式之敘述何者較佳？①必須由「開始功能表」選關機②可以由「工作管理員」選關機③可以由系統的「啟動/關機」選關機④可以直接關電源。

24. (2) 對於 Unix 作業系統的特色，何者敘述有誤？①移植性高②功能強大完整的作業系統③多人多工④具可靠的安全性。
25. (1) 何者是數位簽名的功能？①確證發信人身份②回傳給本人③加密④密件副本。
26. (4) 具有 32 條位址線的記憶體，其容量有多少？①32KB②32B③16KB④4GB。
27. (3) 不斷電系統(UPS)的主要功能為何？①防毒②傳送檔案③維護電源品質④通訊協定。
28. (3) 那一種語言是專門用來撰寫全球資訊網 (World Wide Web) 中的網頁？①Assembly Language②Data Control Language③Hyper text Markup Language④Structured Query Language。
29. (4) 何種方式不適合用來發佈所建立的 FrontPage 2003 網站？①使用 IE 的 Web 發佈精靈來發送網站②透過 FrontPage 2003 的發送 Web 功能③藉由 FTP 來傳送網站資料④直接壓縮再複製檔案。
30. (1) HTML 的語法 <HTML>...</HTML> 其作用為何？①宣告 HTML 文件的開始與結束②宣告 HTML 文件的開頭部分③宣告 HTML 的主體部分④宣告 HTML 文件的結尾部分。
31. (2) 何者不是電腦倫理學的領域？①不要傷害別人②講真話③尊重隱私權④借軟體來複製。
32. (4) Windows XP 的「網路上的芳鄰」無法搜尋到何者？①區域網路上的其他電腦②區域網路上的其他伺服器③區域網路上的其他印表機④區域網路上的數據機。
33. (3) 「個人數位助理」的英文簡稱為何？①DBMS②DB③PDA④DVD。
34. (4) 何者不是 Outlook Express 的功能？①回信②轉信③附加檔案④排定約會。
35. (2) "Director"是屬於那類軟體？①系統軟體②多媒體軟體③簡報軟體④文書編輯軟體。
36. (4) 在 Internet 上，何種伺服器可將網路主機名稱(如：www.labor.gov.tw)翻譯成 IP 位址？①Mail Server②File Server③Proxy Server④Domain NameServer。
37. (3) 磁帶採用何種方式存取資料？①索引存取②直接存取③循序存取④隨機存取。
38. (2) "PowerPoint"是屬於那類軟體？①視訊編輯軟體②簡報編輯軟體③圖形編輯軟體④資料庫軟體。
39. (4) 何者不是 WWW 的瀏覽器？①Opera②Mosaic③Mozilla Firefox④Sniffer。
40. (3) 除了使用網頁製作軟體外，使用者也可以使用 Windows XP 附屬應用程式中的何者來編輯網頁？①小畫家②命令提示字元③記事本④Windows 檔案總管。
41. (4) 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？①Word②Excel③PowerPoint④Frontpage Server Extensions。
42. (2) 在 10 BASE T 架構中從 HUB 到工作站最大傳送距離是多少公尺？①50②100③185④500。
43. (1) 何者為「著作權法」所容許的拷貝行為？①為做備份而拷貝電腦程式②因遺失之故而拷貝同學的錄音帶③幫別人全本影印④影印影歌星的照片廉價出售。
44. (3) Windows XP「檔案總管」若欲改變某一個檔案的屬性，可先選取該檔案後，再按右鍵一下，然後由「快顯功能表」的何項功能下進行更改之？①編輯②剪下③內容④貼上。
45. (1) 何者是「製作動畫及透明圖」的應用軟體？①Gif Animator②Media Player③Word④WinRAR。
46. (4) Windows XP 的「檔案總管」中，若要顯示檔案名稱的副檔名，則應在那一個功能表的選項下設定之？①檔案②編輯③檢視/資料夾選項/檢視④工具/資料夾選項/檢視。
47. (2) 根據 TIA/EIA 商業電信水平佈線標準，從集線器到任何工作站間的無遮蔽雙絞線(UTP)最遠距離須在多少公尺以內？①50②100③150④200。
48. (2) 二進位數 1011011111001110 以十六進位表示，其值為何？①C7BE②B7CE③B9CE④C8EF。
49. (1) 「MIPS」為何者之衡量單位？①CPU 之處理速度②印表機之印字速度③螢幕之解析度④磁碟機之讀取速度。
50. (4) Windows XP 要查詢一個中文字的內碼，則可使用何種方式達成？①「控制台」中的「字型」②「控制台」中的「鍵盤」③「控制台」中的「輸入法」④字元對應表。

51. (4) 早期傳統的基本輸入輸出系統(Base Input Output System)通常儲存於何種記憶體中？①軟碟②硬碟③RAM④ROM。
52. (4) 用來服務用戶端網頁瀏覽的伺服器為何？①FTP server②Proxy server③DHCP server④Web server。
53. (1) "UNIX"是屬於那類軟體？①系統軟體②文書編輯軟體③簡報軟體④資料庫軟體。
54. (4) 對於 JAVA 語言而言，運用在瀏覽器環境上的程式稱為？①MIDlet②Spotlet③JSP④Applet。
55. (4) HTML 的語法<BODY LINK="#0000FF" VLINK="#FF0000" ALINK="#FFFF00">其功能表示尚未點選超連結過的物件顏色為何？①紅色②黃色③綠色④藍色。
56. (1) 何者不屬於電腦病毒的特性？①電腦關機後會自動消失②可隱藏一段時間再發作③可附在正常檔案中④具自我複製的能力。
57. (3) 何種作業系統之檔案名稱對英文字母大小寫不區分？①Free BSD②Unix③Windows④Linux。
58. (3) 關於「電腦程式」之著作財產權存續至著作公開發表後幾年？①20年②40年③50年④60年。
59. (4) 一個小說的作者，什麼時候能夠取得他所創作那本的小說上著作權？①構思開始時②搜集各式愛情故事時③印刷出售之時④撰寫完畢之時。
60. (4) 何者為一般無線網路上網的加密技術？①SSL②HTTPs③Encode④WEP。
61. (3) 何者不屬於依法行使公權力之中央或地方機構？①檢察署②市政府③電信業④警察局。
62. (2) Windows XP 執行那一個指令可以查詢本地電腦傳送資料到遠端電腦的路徑？①ipconfig②tracert③route④ping。
63. (3) 何者不是「網頁製作」的應用軟體？①Dreamweaver②FrontPage③Outlook④Namo。
64. (2) 網站的網址以 https://開始，表示該網站具有何種機制？①使用 SET 安全機制②使用 SSL 安全機制③使用 smallBusiness 機制④使用 XOOPS 架設機制。
65. (1) Windows XP 作業系統安裝網站伺服器 IIS 後，使用網站不可或缺的通訊協定為何？①TCP/IP②Gopher③NetBEUI④PPP。
66. (3) 個人電腦通常採用 ASCII 碼作為內部資料處理或數據傳輸方面的交換碼，其編碼方式為何？①5 位元二進位碼②6 位元二進位碼③7 位元二進位碼④9 位元二進位碼。
67. (1) 何者不是伺服器端(Server Side)的腳本語言(Script)？①JavaScript②ASP③JSP④PHP。
68. (3) 關於「電腦病毒」的敘述何者錯誤？①開機型病毒，開機後，即有病毒侵入記憶體②中毒的檔案，由於病毒程式的寄居，檔案通常會變大③主記憶體無毒，此時 COPY 無毒的檔案到磁片，將使磁片中毒④檔案型病毒，將隨著檔案的執行，載入記憶體。
69. (3) 只能單向傳送資料的傳輸方法稱之為何？①多工②半雙工③單工④全雙工。
70. (3) 「企業內部網路」的英文為何？①Telnet②Extranet③Intranet④Internet。
71. (1) 何者是「向量影像檔」的副檔名？①.ai②.tiff③.gif④.bmp。
72. (1) 英文名稱所對應之中文名稱何者錯誤？①FTP「檔案搜尋系統」②TANet「台灣學術網路」③IRC「多人線上聊天系統」④Telnet「遠端登入」。
73. (1) Internet 的 IP 位址中，何者的表示法有誤？①140.5.30.288②210.71.84.1③163.20.165.55④200.200.200.200。
74. (4) HTML 的語法中，那個標籤可以設定背景聲音？①<FRAME>②<FORM>③<TABLE>④<BGSOUND>。
75. (2) 何者是「網頁製作」所使用的語言？①C②HTML③VB④PASCAL。
76. (4) 「檔案搜尋服務系統」的英文簡稱為何？①FTP②E-mail③Telnet④Archie。
77. (1) 資訊系統之安全與管理，除了可藉由密碼控制使用者之權限外，最積極之例行工作為何？①定期備份②經常變更密碼③硬體設鎖④監控系統使用人員。
78. (1) 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？①paritybit②extendedbit③signbit④redundancybit。

79. (2) 二進位數值 11001101 之 1 的補數為何？①11000010②00110010③00110011④000110010。

80. (1) 何者屬於「教育單位」的網域名稱？①.edu②.gov③.com④.org。