

100 年度 17300 網頁設計丙級技術士技能檢定學科測試試題

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. (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。
2. (2) Windows XP 作為本機測試用的 IP 位址為何？①168.56.8.13②127.0.0.1③192.1.1.1④255.255.255.0。
3. (4) 在 Windows XP「控制台」的「顯示」中，若要更改顯示器的色彩及解析度，則應在那一個標籤下設定？①效果②背景③外觀④設定值。
4. (3) FTP 是 Internet 上的一項服務，其功能為何？①遠端登入②電子郵件服務③檔案傳輸服務④電傳視訊。
5. (4) 無線電視台將信號傳輸至家中電視機，這是屬於何種方式的傳輸？①全雙工(Full-duplex)②半雙工(Half-duplex)③全多工(Full-multiplexer)④單工(Simplex)。
6. (4) 何者為一般無線網路上網的加密技術？①SSL②HTTPs③Encode④WEP。
7. (2) 彙集星狀網路上各節點的裝備稱之為何？①伺服器②集線器③路由器④橋接器。
8. (2) 何者是電子郵件「內收郵件」所使用的通訊協定？①FTP②POP③SMTP④IPX。
9. (1) 在 Internet Explorer 中選按那一個選項，可以設定開啓瀏覽器時的首頁？①『工具/Internet 選項』②『檔案/開啓舊檔』③『檢視/重新整理』④『檔案/版面設定』。
10. (3) 大量資料能以光速在極細的玻璃纖維中傳送的是那一種媒介？①同軸電纜②微波③光纖電纜④數據機。
11. (3) Windows XP 登入時，若鍵入的密碼其「大小寫不正確」會導致什麼結果？①仍可以進入 Windows XP②進入 Windows XP 的安全模式③要求重新輸入密碼④Windows XP 將先關閉，並重新開機。
12. (1) Windows XP「開始」的「搜尋」功能表中，若選擇「檔案或資料夾」的選項，那一個敘述是錯誤的？①可以指定要尋找檔案的屬性②可以指定要尋找檔案的大小範圍③可以指定要尋找檔案的資料夾④可以指定要尋找檔案的修改日期範圍。
13. (4) Windows 系統中預設滑鼠左鍵點一下是要執行什麼動作？①選單②拖放③執行④點選。
14. (2) 要將 Internet Explorer6 網頁畫面中的圖片設成桌面底色圖案，應執行那個動作？①在圖片上按滑鼠右鍵選取「到我的圖片」②在圖片上按滑鼠右鍵選取「設成背景」③在圖片上按滑鼠右鍵選取「加到我的最愛」④以滑鼠選取圖片，再點選[編輯]功能表中的「複製」命令。
15. (3) 在 Internet 的服務項目中，何者可以在網路上提供與其他使用者即時互動的功能？①Archie②FTP③Chat④遠端登錄。
16. (2) 有關網路之敘述何者錯誤？①廣域網路之範圍較區域網路為大②中繼器可用來串接兩個不同的網路③一般家庭用戶大部份是利用數據機連上 ISP④Telnet 是 Internet 提供的一種服務。
17. (1) 何者具備網頁製作及網站管理的功能？①Namo Web Editor②WordPad③Word④Flash。
18. (4) 何者不是目前在 PC 上常見的記憶體種類？①DRAM②DDR2③FlashROM④DROM。
19. (2) Internet 的 FTP 協定，其預設的通訊埠為何？①80②21③25④110。
20. (4) 職業道德必須值基於何種規範之上？①破壞②強迫③投機④倫理。
21. (3) HTML 的語法中，那個標籤無法設定播放聲音？①<EMBED SRC="hi.wav">②<BODY ONLOAD="location.href='hi.wav'">③④<BGSOUND SRC="hi.wav">。
22. (1) 何者是目前國內最大的「學術性網際網路」服務機構？①TANet②HiNet③SeedNet④BitNet。

23. (3) 何者不是 Windows XP 開機時必要的檔案？①Msdos.sys②Command.com③Autoexec.bat④Io.sys。
24. (2) 何種軟體無法播放 MPGE 影片？①Media Player②AnyDVD③PowerDVD④RealPlayer。
25. (2) 何者不是用在網頁中以增強網頁效果或功能？①PHP②ICQ③XML④ASP。
26. (4) 「動態主機配置協定」允許 IP 位址自動配置，其英文簡稱為何？①WWW②TCP/IP③POP④DHCP。
27. (4) HTML 的語法中，那一個標籤(tag)與文字設定無關？①…②<I>…</I>③<U>…</U>④<HR>…</HR>。
28. (2) HTML 的語法其作用為何？①插入水平分隔線②插入圖片③插入背景④插入表格。
29. (2) 何者不是常見的網路架構？①環狀網路②球狀網路③星狀網路④匯流排狀網路。
30. (4) 瀏覽器應用軟體(如 IE 等)瀏覽網頁時通常使用的通訊埠號為何？①21②23③25④80。
31. (3) 欲將有線的區域網路轉換成無線的乙太區域網路，何者必須改變？①不需要作任何改變②每台主機將需要新的 IP 位址③每台主機將需要適當的網路卡或轉接器④每台主機將需要升級作業系統。
32. (3) 何者不是資訊安全的防護措施？①備份軟體②採用合法軟體③小問題組合成大問題④可確認檔案的傳輸。
33. (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，電子郵件(E-mail)是通信協定那一層的功能？①網路層②實體層③應用層④交談層。
34. (3) 以電腦創造出多媒體的立體空間稱之為何？①創造實境②電腦實境③虛擬實境④天外實境。
35. (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。
36. (3) 何種網路傳輸媒體的訊號在超過 100 公尺需再生(Repeat)？①10 BASE 2②10 BASE 5③100 BASE-T④100 BASE-FX。
37. (2) 「全球資源定位法」的英文簡稱為何？①WWW②URL③HTTP④FTP。
38. (1) 何者不是所見所得(What you see is what you get)的網頁編輯軟體？①Notepad②ForntPage③Dreamweaver④Namo。
39. (4) JavaScript 程式執行結果為何？①LI=2②LI=3③·x%y=2④·x%y=3。
- ```

<Script>
 var x = 15;
 var y = 6;
 document.write("x % y=", x % y);
</Script>

```
40. (4) 負責臺灣網域名稱(Domain Name)管理的單位為何？①國防部②內政部③新聞部④TWNIC。
41. (4) 關於資料備份，尋找第二個儲存空間的安全作法之敘述何者不適宜？①存放在另一棟建築物內②與專業儲存公司合作③儲存在防火除溼之保險櫃④儲存在同一部電腦的不同硬碟中。
42. (3) 關於「電腦設備」之管理何者錯誤？①所有設備專人管理②定期保養設備③允許使用者因個人方便隨意搬移設備④使用電源穩壓器。
43. (4) 法人之代表人、法人或自然人之代理、受僱人或其他從業人員因執行業務，侵害他人製版權或著作權者，需承擔何種責任？①全部由公司負責，行為人無責②行為人自行負責，與公司無關③行為人需負責，公司則負責賠償責任部份④行為人自行負責，法人自然人亦科罰金。
44. (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。
45. (1) 關於「著作財產權」之時間屆滿後之敘述何者正確？①任何人都可自由利用該著作②只要付錢給著委會就可以利用著作③還是要徵得著作財產權人同意，只是不用付錢④只要付錢給經濟部智慧財產局就可以利用著作。
46. (1) 我國身份證字號的最後一碼是用來檢查號碼的何種檢驗？①正確性②一致性③性別④地區

別。

47. (2) "Visual Basic"是屬於那類軟體？①系統軟體②程式語言③簡報軟體④資料庫軟體。
48. (2) 關於 Windows XP 檔案與資料夾設定，何者為正確？①檔案可共用，資料夾可共用②檔案不可共用，資料夾可共用③檔案可共用，資料夾不可共用④檔案不可共用，資料夾不可共用。
49. (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。
50. (2) 目前網際網路的主要 IP 協定(Internet Protocol)是那一個版本？①3②4③5④6。
51. (1) Dreamweaver CS 3 製作表單時，何種控制項適合單一選項的應用？①選擇圓鈕②下拉式清單選項③文字方塊④核取方塊。
52. (2) 安裝何種軟體可以編輯網頁及管理網站？①Excel 2003②FrontPage 2003③Word 2003④Access 2003。
53. (3) 何者是匿名登入 FTP 站所使用的帳號？①everyone②anyone③anonymous④root。
54. (2) Dreamweaver CS 3 建立網頁時，新增一個行為，其實是套用何種語法？①ASP②Java Script③PHP④VBScript。
55. (4) 何者不是週邊設備？①印表機②CD-ROM③鍵盤④中央處理機。
56. (4) Windows XP 要更改桌面圖示的名稱，只需先在該圖示上按滑鼠右鍵一下，再點選何項功能，即可鍵入、並更改其名稱？①剪下②複製③刪除④重新命名。
57. (3) 所謂 32 位元個人電腦之 32 位元是指 CPU 的何者為 32 位元？①控制匯流排②位址匯流排③資料匯流排④輸入／輸出匯流排。
58. (4) 何者是兩大國際信用卡發卡機構 Visa 及 Master Card 聯合制定的網路信用卡安全交易標準？①私人通訊技術(PCT)協定②安全超文字傳輸協定(S-HTTP)③BBS 傳輸協定④安全電子交易(SET)協定。
59. (1) HTML 的語法 < BODY LINK="#0000FF" VLINK="#FF0000" ALINK="#FFFF00" > 其功能表示已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。
60. (4) 一般資訊中心為確保電腦作業而採取各種防護的措施，而防護的項目有四項，何者不在這四項之內？①實體②資料③系統④上機記錄。
61. (1) 使用 Windows XP 的「電話和數據機選項」接上 Internet，則必須安裝設定那一種網路通訊協定？①TCP/IP②PPP③NetBEUI④IPX/SPX。
62. (3) 何種網路設備，其主要運作層次為 OSI 七層中的「網路層」？①網路卡(NIC)②橋接器(bridge)③路由器(router)④中繼器(repeater)。
63. (2) HTML 的語法 < HEAD > … < /HEAD > 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。
64. (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。
65. (1) 一個 50 倍速之 CD-ROM 代表其讀取速度為 50 乘以何者？①150KB/S②1350KB/S③1850KB/S④300KB/S。
66. (4) 「檔案搜尋服務系統」的英文簡稱為何？①FTP②E-mail③Telnet④Archie。
67. (2) 何者不屬於自由軟體？①PHP-Nuke②Norton Internet Security③XOOPS④Open Office.org。
68. (4) 何者不屬於「著作財產權」的規範？①重製權②公開播放權③公開口述權④閱讀權。
69. (4) Windows XP 的「檔案總管」要檢視檔案的「修改日期」，應使用那一個選項的模式？①清單②小圖示③大圖示④詳細資料。
70. (4) 假設 B=5，C=10 計算 A=B+C 時，控制單元會到那裡取出代表 B 位址、C 位址的值送到 ALU 相加？①輸入單元②輸出單元③中央處理單元④記憶體。
71. (2) 若利用 8bit 來表達整數型態資料，且最左位元 0 代表正數，1 代表負數，負數與正數間互為

2 的補數，則可表示之範圍為何？①0~255②-128~127③-127~127④-128~128。

72. (1) 何者不是常見的網頁搜尋入口網站？①http://archie.edu.tw/②http://www.google.com③http://www.openfind.com.tw④http://gais.cs.ccu.edu.tw/。
73. (3) 商品包裝上所貼的條碼(Bar Code)是協助結帳及庫存盤點之用，該條碼在此方面的資料處理作業上是屬於那類？①輸出畫面②輸出設備③輸入媒體④輸出媒體。
74. (2) 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，也要付權利金②在合理範圍內可以直接引用，不必付權利金，但要註明出處③不必徵得同意，但要付權利金④要徵得同意，但不必付權利金。
75. (4) 何者不是「網頁製作」的應用軟體？①Flash②Dreamweaver③SharePoint④VBA。
76. (1) 何者不屬於光碟原理之儲存設備？①ZIP②CD-ROM③DVD-ROM④CD-R/W。
77. (3) 協助使用者能更簡易、有效率的使用電腦系統的為何？①程式設計軟體②工具軟體③系統軟體④應用軟體。
78. (3) Internet 的 SMTP 協定，其預設的通訊埠為何？①80②21③25④110。
79. (4) 人類致力於某一種活動，以謀取生活之所需及維持社會之地位，此活動稱之為何？①產業②志業③事業④職業。
80. (2) 內容管理系統(Content Management System,CMS)常用來製作入口網站，何者不屬於 CMS？①XOOPS②Sleipnir③Manbo④PHP-Nuke。