

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. (3) 網路使用權限不包括下列何者？①Remote Desktop Users②Guest③Anyone④Administrators。
2. (3) 同時兼具有輸入和輸出功能的裝置為何？①掃描器②滑鼠③磁碟機④列表機。
3. (4) 下列何者不屬於保護電腦資料的安全措施？①電路安全系統②消防設施③投保產物險④工作人員意外險。
4. (1) Microsoft Word XP 對文件保護功能無法做到？①防止列印②防止表單修改③防止開啟④防止寫入。
5. (3) 在 Windows XP 系統中，能暫時將 RAM 資訊存在硬體，讓系統處於待命且省電的狀態，此為何項功能？①重新啟動②安全模式③休眠④關機。
6. (3) 在 Windows XP 系統中，具有系統管理員的身份，其屬於何種群組？①User②Guest③Administrators④Replicator。
7. (1) 二進位編碼所組成的資料在運用時，通常會另加一個 bit，用來檢查資料是否正確，此 bit 稱為①parity bit②extended bit③check bit④redundancy bit。
8. (4) 鍵盤是屬於①輸出媒體②輸出設備③輸入媒體④輸入設備。
9. (4) 下列何者屬於惡意破壞？①人為怠慢②系統軟體有誤③系統操作錯誤④擅改資料內容。
10. (2) 為了防止因資料安全疏失所帶來的災害，一般可將資訊安全概分為下列那四類？①實體安全，資料安全，人員安全，電話安全②實體安全，資料安全，程式安全，系統安全③實體安全，網路安全，病毒安全，系統安全④實體安全，法律安全，程式安全，系統安全。
11. (1) 假設某一 CPU 共有 20 條位址線，請問可定址出之實體記憶空間為①1MB②16MB③512KB④64KB。
12. (4) 個人電腦透過電話線通訊時，須再配合下列那一種設備？①前端機(front-end)②多工機(multiplexer)③集訊機(concentrator)④數據機(MODEM)。
13. (4) 資安事件的防護機制可採取下列哪一方式？①PIRR(預防、保險、回應、復原)②DIY(執行、檢查、回報)③TINA(測試、保險、協商、執行)④PDRR(預防、偵測、回應、復原)。
14. (2) 在 Windows XP 中，如果想要選取全部檔案，應配合按住那一個按鍵，再選取檔案？①Shift+A②Ctrl+A③Ctrl 鍵④Shift 鍵。
15. (4) 在 Microsoft Word 2003 環境中，若希望將一份文件重複列印 3 份，並自動按份數依序印出，則可在「檔案/列印」選項下選取下列哪一項功能來達成目的？①幕後列印②反序列印③雙面列印④自動分頁。
16. (4) 如果一個僱員必須被停職，他的網路存取權應在何時被關閉？①停職後一週②不需關閉③停職後二週④給予他停職通知前。
17. (2) 可將數位信號與類比信號相互轉換的設備，稱為①前置處理機②數據機③多工機④傳真機。
18. (1) 一部硬碟有可能會感染幾種病毒？①數種不同病毒②一種病毒③不會被感染④二種病毒。
19. (2) 在 Windows XP 的「檔案總管」中，選取 C 磁碟中的一個程式檔案，並拖曳至桌面上，會產生什麼結果？①刪除這個檔案②將這個檔案搬移到桌面上③將檔案內容顯示桌面上④這個操作不被允許。
20. (3) 在個人電腦上，下列那一種比較不會被病毒感染？①硬碟分割磁區②啟動磁區③資料檔④可執行檔。
21. (3) 關於「Microsoft Outlook Express 6.0 所傳送的郵件」之敘述，何者錯誤？①可具有 GIF 圖

案②可具有背景圖案③可直接附加資料夾④可具有聲音。

22. (1) 在 Windows XP 中，若要使在桌面上已開啟的視窗能垂直並排顯示，則應使用以下何者方式？
①在 Windows XP 的工作列上按一下右鍵，再選取「垂直並排」指令②在「我的電腦」中設定
③在每個視窗右上角按一下④在桌面上按一下右鍵，選取「新增」指令。
23. (3) PDA、數位相機、隨身碟等消費性電子設備，大多是使用何種儲存媒體？①ROM②RAM③flash memory④PROM。
24. (4) 對於「資訊中心的安全防護措施」的敘述中，下列那一項不正確？①資訊中心的電源設備必有穩壓器及不斷電系統②需要資料管制室，做為原始資料的驗收、輸出報表的整理及其他相關資料保管③機房應選用耐火、絕緣、散熱性良好的材料④四份以上的資料備份，並一起收妥以防遺失。
25. (4) 在編輯 Microsoft Word XP 文件時，若欲刪除插入點左邊的文字時，可按下列那一鍵來完成之？①[Delete]②[Home]③[End]④[Backspace]。
26. (3) 同樣像素的圖片(例如：800x600)，使用何種檔案格式儲存，所佔用的磁碟空間最多？①JPG
②GIF③BMP④JPEG。
27. (3) 在 Windows XP 中，如果要檢視本機的 IP 位址、子網路遮罩、預設的通訊閘等設定，應執行下列那一個程式？①route②ping③ipconfig④net。
28. (1) 下列何者屬於輸出裝置？①終端顯示器②鍵盤③滑鼠④數位板。
29. (1) 下列檔案中，何者不是圖片檔案格式？①test.mdb②test.gif③test.tif④test.bmp。
30. (1) 關於「資訊之人員安全管理措施」中，下列何者不適宜？①每人均可操作每一電腦②訓練操作人員③利用識別卡管制人員進出④銷毀無用報表。
31. (2) 下列那一種輸出用媒體可重複執行多次寫入資料？①打孔卡片②磁帶③唯讀光碟片④微縮影片。
32. (4) 在安裝介面卡時，若 PC 內已有其他介面卡，則應該注意 I/O 位址、IRQ 及下列那一項是否相衝突？①Frame Size②Baud Rate③Packet Size④DMA。
33. (1) Windows XP 的檔案屬性不包含下列何者？①共享②保存③隱藏④唯讀。
34. (3) 關於「防治天然災害威脅資訊安全措施」之敘述中，下列何者不適宜？①設置空調設備②設置防災監視中心③經常清潔不用除濕④設置不斷電設備。
35. (2) 下列那一項動作進行時，重新開機會造成檔案被破壞的可能性？①程式正在計算②程式正在對磁碟寫資料③程式等待使用者輸入資料④程式從磁碟讀取資料。
36. (4) 下列有關非對稱數位用戶線路(ADSL)的敘述，何者不正確？①可以同時上傳與下載②可以同時使用電話及上網③是透過現有的電話線路連接至電信公司的機房④資料上傳與下載速度相同。
37. (1) 下列何種物品不具備「智慧卡」(大小與信用卡差不多，其中含有內嵌的積體電路，可用以防止其儲存內容被篡改，進而保護各種個人資訊)功能？①無 IC 的提款卡②自然人憑證③捷運悠遊卡④健保卡。
38. (4) 下列何者是一種高速的數位電話服務，可提高使用者連接 Internet 或公司區域網路(LAN)的速度？①ADSL②ISBN③ETHERNET④ISDN。
39. (1) 一般而言，我們說 PC 有 4MB 主記憶體，指的是①4096 KB RAM②4096 KB ROM③4096 bytes ROM④4096 bytes RAM。
40. (2) 在 Microsoft Word 2003 的「格式/欄」功能選項中，每一欄的寬度最小為幾個字元？①1②3
③2④0。
41. (3) 在 Windows XP 系統下，欲尋找檔案時可用何種方法？①「開始」功能表中之「執行」②控制台③「開始」功能表中之「搜尋」④資源回收筒。
42. (3) 已知網際網路的 IP 位址係由四組數字所組成，請問下列表示法中何者是錯誤的？①168.95.182.6②140.6.20.8③140.6.36.300④200.100.60.80。

43. (3) Windows XP 的檔案目錄是採用下列何種結構？①直線狀②環狀③樹狀④星狀。
44. (3) 下列那一個負責監督電腦系統工作？①編譯程式②應用程式③作業系統④套裝程式。
45. (3) 下列何者對「電腦病毒」的描述是錯誤的？①它會破壞硬碟的資料②它會使程式不能執行③病毒感染電腦後一定會立刻發作④它具有自我複製的能力。
46. (3) 下列那一套軟體為電子郵件軟體？①Word②Visio③Outlook④Excel。
47. (1) 職業道德貴在？①實踐②知識③反省④能力。
48. (2) 在 Windows XP 的「檔案總管」中，選取 C 磁碟中的一個資料夾，然後拖曳至 D 磁碟中，是執行下列那一個動作？①搬移②複製③剪下④刪除。
49. (3) 在 Windows XP 中，要查詢本機電腦在網路上的 TCP/IP 組態設定值，應使用那一個指令？①ping②telnet③ipconfig④route。
50. (3) 關於「網路」之敘述，下列何者錯誤？①Windows2000 是一種主從式架構②Windows XP 可以設定為對等式架構③在 Windows XP 中一定要透過網路才能上網④在 Windows XP 中可以設定直接以纜線連接。
51. (3) 當我們想把喜歡的網站位址保留下來以便未來可以輕易找到，Internet Explorer 可以藉由那一項功能做到？①我的標籤②記錄③我的最愛④超連結。
52. (2) 在 Windows XP 中，能保留原使用者之工作，並能切換到另一個使用者帳號，此功能為何？①登出②切換使用者③重新啟動④登入。
53. (1) 二進制數值「00001101」之「1 的補數」為何？①11110010②10001101③00001110④11110011。
54. (4) 勞資關係指雇主與勞工間的？①利益分配②分工合作③工作分配④權利義務。
55. (3) 專有名詞「WWW」之中文名稱係指下列何者？①區域網路②網際網路③全球資訊網④電子佈告欄。
56. (4) 若要使用滑鼠來操作，下列那一個輸出入埠(port)可用來連接滑鼠？①LPT2②CON③LPT1④COM1。
57. (4) 在電腦系統中，1 個位元組(Byte)由幾個位元(bit)組成？①4 個②10 個③16 個④8 個。
58. (4) 下列何者是多人多工的作業系統？①Windows②MS-DOS③CP/M④UNIX。
59. (1) 在網際網路的網域組織中，下列敘述何者是錯誤的？①net 代表財團法人②edu 代表教育機構③gov 代表政府機構④com 代表商業機構。
60. (3) 下列敘述何者有誤？①各種週邊裝置要注意防塵，以延長壽命②定期用清潔片清洗磁碟機③可使用濕毛巾擦拭鍵盤螢幕④機房要有空調及除濕設備。
61. (2) 微處理器與外部連接之各種訊號匯流排，何者具有雙向流通性？①狀態匯流排②資料匯流排③位址匯流排④控制匯流排。
62. (2) 「BIOS(基本輸入輸出系統)」通常儲存於下列何種記憶體中？①硬碟②ROM③軟碟④RAM。
63. (2) 具有後進先出(Last In First Out)的資料結構是①串列②堆疊③佇列④樹。
64. (3) 下列敘述何者錯誤？①跨目錄存取是因為程式撰寫不良②SQL injection 是一種攻擊網站資料庫的手法③存放網頁應用程式的系統安裝最新系統修補程式後，便不會存有弱點④跨站指令碼不但影響伺服器主機，甚至會導致瀏覽者受害。
65. (1) 下列何者不是資訊系統安全之措施？①測試(Testing)②識別(Identification)③稽核(Audit)④備份(Backup)。
66. (2) 下列何者是合法的一致性命名慣例 UNC(Uniform Naming Convention)？①\\DATA\G:\②\\COM\document\③\\BYTE\program④H:\XCD\program。
67. (1) 電腦名詞「BBS」是指①電子佈告欄②電子郵件③網際網路④區域網路。
68. (4) 十進制數(60.875)以二進制表示為何？①110100.110②110110.111③101110.110④111100.111。
69. (2) 文書處理已由文件表格製作進步到桌上排版系統，簡稱為？①WP②DTP③OA④DDP。

70. (1) 磁碟機讀寫頭移到正確磁軌所花的時間稱為①找尋時間(Seek Time)②設定時間(Setting Time)③延遲時間(Latency)④資料傳輸速率(Data Transfer Rate)。
71. (2) 關於「防火牆」之敘述中，下列何者不正確？①防火牆無法確保連線的可信度，一但連線涉及外界公眾網路，極有可能被竊聽或劫奪，除非連線另行加密保護②防火牆可以防止病毒的入侵③防火牆基本上只管制封包的流向，它無法偵測出外界假造的封包，任何人皆可製造假的來源住址的封包④防火牆無法防止內賊對內的侵害，根據經驗，許多入侵或犯罪行為都是自己人或熟知內部網路佈局的人做的。
72. (2) 專門對資料進行運算及比對的是那一個單元的工作？①暫存器②ALU③DOS④I/O。
73. (3) 主要的硬體安全防護措施中，下列何者不正確？①虛擬電腦系統(Virtual machine)②核心設計(Kernel design)③上線密碼(Login-Password)④記憶體的保护。
74. (4) 美國 VESA(Video Electronics Standard Association)提出一個 DPMS 規範，此規範限定下列何者的能源消耗？①硬碟機②滑鼠③印表機④監視器。
75. (4) 條碼閱讀機屬於①輸出設備②記憶設備③CPU④輸入設備。
76. (3) 在 Windows XP 中，用以檢查硬碟的邏輯與實體錯誤，並修復受損區域，應該執行以下那一個程式？①磁碟壓縮工具②磁碟重組程式③檢查磁碟程式④磁碟清理程式。
77. (2) 在 Windows XP 中，如果要在「檔案總管」新增一個資料夾，則應在那一個功能表中設定？①編輯②檔案③工具④檢視。
78. (4) 關於「網際網路(Internet)」的敘述，下列何者正確？①Internet 使用者數目可無限制擴張②Internet 只是現成可用於防禦部門和研究大學③Internet 是起於 40 年代④Internet 是國際的範圍。
79. (2) 以下那一個不是在安裝 Windows XP 時必須要注意的要素？①硬碟可用空間是否夠大②是否已安裝音效卡③記憶體是否足夠④CPU 速度是否為 233MHz 以上。
80. (2) 作業系統提供了一個介於電腦與使用者之間的一個界面，其中該作業系統係包含了下列何種功能，使得使用者不需關心檔案之儲存方式與位置？①記憶體管理系統②檔案管理系統③輸出入系統④保護系統。