

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) 公司可否在週六下午播放二輪國片給員工免費觀賞作為員工福利？①可以，但要付錢給該國片的權利人②可以，但要付錢給著作權委員會③可以，且不必付錢④不可以。
- 2.(2) 在 Windows 2003 作業系統中，如果想要設定超過 15 分鐘未使用電腦時，要自動關閉監視器，可在下列何處設定？①協助工具選項②電源管理③系統④顯示。
- 3.(3) 在文書處理軟體 Microsoft Word XP 中，下列資訊何者會出現在狀態列中？①日期②輸入法③行數④總字數。
- 4.(1) 在文書處理軟體 Microsoft Word XP 中，在視窗下方的狀態列上，其最左邊顯示下列那一種訊息？①目前插入點位於文件的第幾頁②目前時間③文件總頁數④目前插入點位於本頁的第幾行。
- 5.(1) 在試算表軟體 Microsoft Excel XP 中，關於「列印一段儲存格範圍或圖表」的敘述，下列何者錯誤？①選取一段儲存格範圍後按一下「列印」按鈕②在版面設定中的工作表標籤中設定列印範圍③選取一段儲存格範圍後，在「列印」對話框中選取「選定範圍」④選取一個圖表後按一下「列印」按鈕，則只會列印該圖表。
- 6.(3) 使用電腦時，下列何者無法保護眼睛？①採用直角螢幕②加護目鏡③選擇再生率較低的螢幕④把文件放在打字架上。
- 7.(3) 在文書處理軟體 Microsoft Word XP 中，以滑鼠在文件中某段落位置上連按滑鼠左鍵三次，可以完成以下那一個功能？①選取一句話②選取一行③選取一段④選取整份文件。
- 8.(4) 編譯程式(Compiler)可以檢查出程式的①資料錯誤②邏輯錯誤③執行錯誤④語法錯誤。
- 9.(2) 在文書處理軟體 Microsoft Word XP 中，關於「自動圖文集」的功能，下列敘述何者錯誤？①設定自動圖文集的段落包含其中的段落格式②按一下 F4 鍵，可以將已設定的文字或圖案插入文件③一個自動圖文集項目，可以同時包含圖和文④自動圖文集會被儲存在範本中。
- 10.(3) 下列關於「PC 用磁碟片」的敘述中，何者錯誤？①格式化後，雙面高密度 3.5 吋的磁片容量為 1.44M Bytes ②磁區是其輸出的基本單位③外圈磁軌的儲存密度比內圈高④每個磁軌上的磁區數相同。
- 11.(1) 電腦犯罪中，一點一滴偷取金錢的方法稱為？①義大利臘腸技術②特洛伊木馬③藍領犯罪④資料騙取。
- 12.(3) 公司的員工希望可以接收電子郵件(E-Mail)，你要幫他設定那一種伺服器？① LDAP ② NNTP ③ POP3 ④ DNS。
- 13.(4) 在文書處理軟體 Microsoft Word XP 中，關於頁面檢視的描述，下列敘述何者錯誤？①如果要將整個版面都顯示在視窗中，則要選取「整頁」②如果選取「頁寬」，則依視窗的寬度自動縮小或放大來調整版面的寬度③使用者可以自訂檢視的比例④設定檢視的比例將會影響列印的結果。
- 14.(2) 在 Windows 2003 作業系統中，如果要讓外界電腦透過電話線撥接進入伺服器使用該網路的資源，則應架設以下那一種伺服器？①應用伺服器(Application Server)②遠端存取伺服器(Remote Access Server)③網際網路資訊伺服器 IIS(Internet Information Server)④ FTP 伺服器。
- 15.(1) 下列何者是一個用來存放與管理通訊錄及我們在網路上付費的信用卡資料，以確保交易時各項資料的儲存或傳送時的隱密性與安全性？①電子錢包②商店伺服器③付款轉接站④認證中心。

- 16.(2) 下列何者是網路傳輸速度的單位？① bgs ② bps ③ bas ④ bks。
- 17.(2) 在 Windows 2003 作業系統中，如果開啓「網路上的芳鄰」，看得到「整個網路」圖示，卻無法看到網路上的任何一台電腦，以下何者為可能的原因？①本機沒有設定分享的資料夾②開機時沒有登入某一個網域③開機時沒有登入網路④開機時未設定電腦圖示。
- 18.(1) 下列何者是將所有電腦經由一條主幹線連接起來的網路拓樸邏輯？①匯流排(Bus)架構②星狀(Star)架構③環狀(Ring)架構④網狀(Netware)架構。
- 19.(3) 在簡報軟體 Microsoft PowerPoint XP 中，如果要使簡報之播放快速順暢，下列何種方式不適宜？①加大快取記憶體容量②加上圖形加速卡③加大磁碟機容量④關閉不使用的應用軟體。
- 20.(1) 在「關聯式(Relational)資料庫」中，其擷取資料的方式為何？①以資料的內容②以資料的地址③以資料的指標④以資料的大小。
- 21.(4) 一部專門用來過濾內外部網路間通訊的電腦稱為？①熱站②疫苗③冷站④防火牆。
- 22.(1) 在 Unix 作業系統中，想要搜尋某個或多個指定的檔案，可使用以下那一個指令？① find ② DIR ③ more ④ cp。
- 23.(4) 已知某一 8 位元串列通訊協定之傳輸速度為 9600bps，其中傳輸時係採奇同位元檢查、並使用兩個位元當作停止位元，則傳送 800bytes 的資料約需花多少時間？① 0.083 ② 0.67 ③ 2 ④ 1 秒。
- 24.(2) 在試算表軟體 Microsoft Excel XP 中，「設定工作表保護的範圍」不包含以下那一個項目？①內容②顯示比例③分析藍本④物件。
- 25.(1) 在 Windows 2003 作業系統中，使用的下列那一種格式的檔案系統，將無法在 Windows Me 中讀出？① NTFS ② FAT ③ FAT16 ④ FAT32。
- 26.(4) 在 Windows 2003 作業系統中，如果檔案是屬於系統檔案，則該檔案的預設屬性，下列何者不正確？①系統②唯讀③隱藏④保留。
- 27.(3) 在 Windows NT 作業系統中，如果要設定多個主網域負責管理不同的網域，而這些網域必須建立雙向信任關係，才能做好主網域間的管理工作，應設定為以下那一種網域？①單一網域模式②主要網域模式③多重主要網域模式④完全信任網域模式。
- 28.(1) 使用 IE 瀏覽全球資訊網(WWW)時，無法以網域名稱連接，而改以 IP 位址連接則正常，該如何解決？①檢查客戶端的 DNS 伺服器設定②檢查客戶端的 IP 位址是否相衝③檢查客戶端的預放通訊欄是否設定錯誤④檢查連線是否有問題。
- 29.(2) 在文書處理軟體 Microsoft Word 2003 所製作的表格中，按一下「Delete 鍵」會刪除儲存格的那一部分？①格式②內容③註解④儲存格。
- 30.(4) 在試算表軟體 Microsoft Excel XP 中，關於「儲存格格式」的敘述，下列何者錯誤？①如果要隱藏儲存格的內容不顯示，則設定為「;」②如果要表示分數，則整數和分數之間要以一個「空格」分隔③如果要設定顏色要以「[ ]」含括④若只要顯示有效位數則使用「%」。
- 31.(1) 在 Windows 2003 作業系統中，關於「FTP 指令」的描述，下列何者不正確？① pwd 指令可以更改使用者密碼② user 指令可以更改使用者名字③ put 指令可以送出檔案④ get 指令可以接收檔案。
- 32.(2) MIPS 是下列何者之衡量單位？①網路卡之速度② CPU 之處理速度③顯示器之解析度④硬碟之速度。
- 33.(4) 在 Windows 2003 作業系統中，下列那一個程式可以將分段狀態的磁碟資料重新排列，使得磁碟讀寫更有效率？①磁碟掃描程式②磁碟壓縮程式③磁碟連結程式④磁碟重組程式。
- 34.(3) 在試算表軟體 Microsoft Excel XP 中，如果想要將不同工作表中的數值資料，加以運算後顯示在一個工作表中，下列何者可以做到？①規劃求解②運算列表③合併彙算④目標搜尋。
- 35.(1) 在 Windows 2003 作業系統中，下列何者無法在「控制台」的「地區與語言選項」中加以設

- 定？①繁體字和簡體字的使用②貨幣符號的表示方式③數字的表示方式④日期和時間的表示方式。
- 36.(2) 下列敘述中，何者錯誤？①乙太網路(Ethernet)採用匯流排網路結構及基頻(Baseband)傳輸技術② 10BASE 5 和 10BASE 2 都採用 50 歐姆同軸電纜作為傳輸媒介③ 10BASE 5 和 10BASE 2 的資料傳輸速率都是 10Mbps ④在乙太網路中，10BASE 2 的每段最長之長度為 200 公尺。
- 37.(2) 請從下列六種特性中選出完整的綠色電腦所具有的特性？(A)省電(B)低噪音(C)低污染(D)低輻射(E)可回收(F)符合人體工學：① A.B.C ② A.B.C.D.E.F ③ A.B.C.D.E ④ A.D.E.F。
- 38.(4) 拆裝電腦時應先①進入測試軟體後再拆裝②螢幕關機後再開機③按 Reset 鍵後再拆裝④關閉電腦電源後再拆裝。
- 39.(3) 在 Windows 2003 作業系統中，如果在使用 TCP/IP 通訊協定時，要動態管理 IP 位址，則應架設以下那一種系統？①視窗網際網路名稱服務 WINS(Windows Internet Name Service)②網域名稱伺服器 DNS(Domain Name Server)伺服器③動態主機配置協定 DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol)④應用伺服器(Application Server)。
- 40.(1) 在國民身分證號碼的設計中，最後一碼為檢查碼，請問這種設計在應用系統控制方面屬於哪一種控制？①處理控制②資料檔案控制③輸入控制④輸出控制。
- 41.(1) 資料錯誤檢核方式中，下列哪一項不常用？①存取權限檢查(Access right verification)②檢查號碼檢查(Check digit)③型態檢查(Type check)④範圍檢查(Range check)。
- 42.(3) 為了避免資料庫破壞後無法回復，除了定期備份外，最重要還要做到下列那項工作？①管制使用②人工記錄③隨時記錄變動日誌檔④修改程式。
- 43.(3) 在個人電腦中，控制 CPU 和輸出入設備間信號傳輸的為何？① Data Bus ② Cache ③ BIOS ④ Operating System。
- 44.(2) 「WWW 伺服器」預設使用 TCP 的那一個 port number 傳送資料？① 21 ② 80 ③ 70 ④ 110。
- 45.(4) 著作權人發覺被人盜印重製時應如何處理？A.請求排除侵害 B.向調查局檢舉 C.向地檢署按鈴告訴 D.向內政部著委會告發 E.向鄉鎮區公所聲請調解：① A,B,C ② B,C,D ③ C,D,E ④ A,C。
- 46.(3) 下列有關「載入程式(Loader)」的敘述中，何者是正確的？①可檢查原始程式是否有語法(Syntax)上的錯誤②將原始程式編譯成目的程式③將目的程式載入主記憶體中④執行目的程式。
- 47.(1) 英文字母「A」的 ASCII 值以十進位表示是 65，其在電腦內被儲存方式是？① 01000001 ② 01100001 ③ 01000000 ④ 10000001。
- 48.(1) 下列何者不是控制單元的工作？①運算執行②時序控制③指令提取④指令解碼。
- 49.(4) 下列設備何者通常作為輸入裝置？① Printer ② Speaker ③ Plotter ④ Mouse。
- 50.(1) 下列有關「光纖」的敘述中，何者錯誤？①只適於傳送數位化的信號②可使用的頻寬，比同軸電纜高出許多③由玻璃纖維所組成，不受電磁干擾④傳輸速率高，體積細小。
- 51.(3) 在工業安全的標示中，「尖端向下之倒三角形」代表下列那一種意義？①禁止②說明③注意④警告。
- 52.(1) 下列敘述何者錯誤？① SCSI 最高傳輸速度為 5 Mbps ② SCSI 介面在一個埠上最多可接 7 個以上的週邊設備③接在 SCSI 介面的同一個埠上的週邊設備都有自己的地址，不必考慮地址的順序，可任意連接④ SCSI 是一個高速並列介面。
- 53.(2) 在 Windows 2003 作業系統中，在「控制台」中的「系統」下的「裝置管理員」，其中的硬體裝置如果呈現紅色打叉符號，代表此裝置出現下列何種現象？①位址衝突②目前未使用③驅動程式損毀④重複安裝兩個驅動程式。
- 54.(2) 下列那個敘述是錯的？①任何十進位整數都可用二進位表示②任何十進位小數都可用二進位表示③任何二進位整數都可用十進位表示④任何二進位小數都可用十進位表示。
- 55.(4) 下列何者無法作防寫保護？①硬式磁碟機②軟式磁碟片③ ROM ④ RAM。

- 56.(4) 下列敘述中，何者不是橋接器對電腦網路的貢獻？①協助排除網路中的局部當機區域，使網路功能不停頓②克服網路架構纜線距離的限制③讓傳輸媒介或纜線可以混接④提供多重路徑的協定。
- 57.(4) 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②三氯乙烷③一氧化碳④二氧化碳。
- 58.(3) 在試算表軟體 Microsoft Excel XP 中，在資料編輯列中輸入「=2000/5/5」，結果會顯示以下何者？①顯示「2000年5月5日」②顯示「#VALUE」③顯示「80」④顯示「2000/5/5」。
- 59.(3) 在 Windows 2003 作業系統中，關於「設定印表機」的敘述，下列何者不正確？①預設印表機會在圖示上顯示打勾符號②共享的印表機會在圖示上顯示手形符號③網路印表機和本機印表機的圖示相同④可以同時安裝多個印表機的驅動程式。
- 60.(4) 在工業安全的標示中，下列何種顏色代表「感電危險」？①綠色②紅色③黃色④橙色。
- 61.(1) 在 Windows NT 作業系統中，如果要設定網域之間沒有信任關係，所有帳戶和資源都集中在一個網域中管理，應設定為以下那一種網域？①單一網域模式②主要網域模式③多重主要網域模式④完全信任網域模式。
- 62.(1) 在資料庫軟體 Microsoft Access XP 的「SQL 語言的指令」中，下列何者可以產生資料表查詢？① SELECT...INTO 陳述式② TRANSFORM 陳述式③ UPDATE 陳述式④ INSERT 陳述式。
- 63.(2) 當我們把主網路網址 255.255.255.4 和子網路位址 255.255.255.0 做 AND 運算，則其結果為何？① 255.255.255.4 ② 255.255.255.0 ③ 0.0.0.0 ④ 0.0.0.4。
- 64.(3) 著作財產權，除著作財產權法另有規定外，存續於著作人之生存期間及其死亡後多少年？①三十年②四十年③五十年④六十年。
- 65.(1) 在文書處理軟體 Microsoft Word XP 中，無法儲存為那一種副檔案名稱？① PPT ② DOT ③ DOC ④ TXT。
- 66.(4) 下列所述之記憶體中，何者之容量最小？①主記憶體(Main Memory)②輔助記憶體(Secundary Memory)③虛擬記憶體(Virtual Memory)④快取記憶體(Cache Memory)。
- 67.(2) 電腦化作業之後，通常會將檔案複製三份，而且分散存放在不同建築物內，這種做法在應用系統控制方面屬於哪一種控制？①處理控制②資料檔案控制③輸入控制④輸出控制。
- 68.(4) 一般 PC 所使用的電源供應器，下列何者非其所提供之電源：①-5V ②+5V ③+12V ④+24V。
- 69.(2) 在 Windows 2003 作業系統中，如果要以數據機連上網際網路，下列敘述何者不正確？①由「控制台」中的「網路」設定 DNS 位址②不需指定數據機型號③必須安裝 TCP/IP 元件④外接數據機要接在 PC 的串列埠。
- 70.(3) 關於「防火牆」之敘述，下列敘述何者不正確？①防火牆乃是過濾器(Filter)與 Gateway 的集合②防火牆用來將可信賴的網路保護在一個區域性管理的安全範圍內③防火牆大量運用於區域網路中，無法運用於廣域網路④防火牆可用來將外界無法信賴之網路隔開。
- 71.(2) 在 Windows NT 作業系統中，若要設定使用者只能在單一網域上使用資源，在信任關係的多重網域也無法跨網域使用，應設定為下列那一種帳戶？①通用使用者帳戶②本機使用者帳戶③群組使用者帳戶④網域使用者帳戶。
- 72.(1) 含有必要系統檔案的磁碟片被稱為何？①急救磁碟片②備份磁碟片③破碎檔案④資料庫磁碟片。
- 73.(3) 下列哪一個工具可用來執行 GIF 動畫？①小畫家② Word XP ③ Internet Explorer ④記事本。
- 74.(2) 下列何者不是電腦的輸出裝置？①螢幕②鍵盤③印表機④繪圖機。
- 75.(2) 在試算表軟體 Microsoft Excel XP 中，在一空白工作表上貼上從另一工作表複製的儲存格格式、但不包括值，則下列操作方法何者正確？①選擇「編輯」/「貼上」②選擇「編輯」/「選擇性貼上」/「格式」③使用 ctrl+v 鍵④無法做到。

- 76.(3) 如果要以個人電腦撥接上網，下列何者不一定需要？①數據機或網路卡②電話號碼和電話線③在 Windows 開機時以帳號和密碼登入④ISP 提供的帳號及密碼。
- 77.(3) 在 Windows 2003 作業系統中，如果使用者忘記密碼，可以將使用者命名的下列何種副檔名刪除，以便重新建立？①.PWD ②.PAW ③.PWL ④.PLD。
- 78.(3) 在 Windows 2003 作業系統中，關於「螢幕解析度」的敘述，下列何者不正確？①解析度的設定值和電腦所插的顯示卡有關②設定解析度愈高，則螢幕上的物件愈小③解析度 640X480，後一個數值 480 是指水平方向的像素個數④設定解析度愈小，則螢幕上的物件愈少。
- 79.(3) 能使電腦執行比主記憶體還大的程式時，可用以下那一種技術？①分時(Time Sharing)②快取記憶(Cache Memory)③虛擬記憶(Virtual Memory)④多工作業(Multi-tasking)。
- 80.(3) 在 Windows 2003 作業系統中，如果要尋找特定檔案，下列敘述何者不正確？①可以尋找某些特定日期的檔案②可以尋找特定檔案大小的檔案③可以尋找特定檔案屬性的檔案④可以尋找特定檔案類型的檔案。