

本試題有是非及選擇各 50 題，共 100 題，每題 1 分，計 100 分，測試時間為 100 分鐘。

是非題採倒扣計分，答錯 1 題，倒扣 0.5 分，但以扣完該部分分數為限。 准考證號碼：

另附有答案卡，請在答案卡上作答。

姓 名：

一、是非題：

- 1.(X) 為了歡迎各界人士使用 Guest 公用帳號到電子佈告欄(BBS)的討論區自由發表言論，所以用 Guest 帳號進入電子佈告欄的人，可以在討論區發表文章、與別人聊天、收發郵件等。
- 2.(O) 利用 Microsoft FrontPage 2000 製作網頁時，若要一次改變所有相同網頁文件背景與格式，可以利用「主題」或「佈景主題」功能來進行。
- 3.(O) 「萬用串列匯流排 USB(Universal Serial Bus)」是一種資料傳輸介面。
- 4.(O) 高階語言所寫的程式都必須編譯成機器語言，電腦才能執行。
- 5.(O) 在 Windows XP 系統中，若工作列上顯示有 3 個應用程式，則只要以鍵盤 Alt+Tab 操作，即可任意切換到各個程式。
- 6.(O) 在 Windows XP 系統中，利用「記事本」製作的檔案，其副檔名預設為.TXT。
- 7.(O) DVD 是「數位影音光碟(Digital video disc)」的簡稱。
- 8.(X) 出版參考書引用他人著作，不必徵得原作者同意。
- 9.(O) 組合語言經組譯(Assembler)後，會成為機器語言。
- 10.(X) 在 Windows XP 系統下的「我的電腦」視窗裏，如果要連續選取五個檔案，可先在第一個檔案圖示處按左鍵一下，再將指標移到第五個檔案圖示處，按住 Ctrl 鍵不放，再按滑鼠左鍵一下即可。
- 11.(X) 在 Windows XP 系統下，「WordPad」無法設定自動編列項目符號。
- 12.(O) 對於網路系統的使用中，限制員工對外連絡權限為正確的觀念。
- 13.(O) Windows XP 支援多工，因此，我們可以在上網時，同時執行格式化磁片的工作。
- 14.(O) 為保障資訊安全，在公司管理制度中應雇用值得信賴的人員。
- 15.(O) 在 Windows XP 的環境中，可利用「記事本」編修 Internet 網頁。
- 16.(O) 要防止有人進入系統惡意破壞或偷取資料，可採取下列四項措施：A.設定密碼 B.資料加密 C.對每個用戶設定使用權 D.對檔案設定保護模態。
- 17.(X) 在使用文書編輯軟體時，若是由磁碟中讀取 A.TXT 來編輯，在編輯中又更名為 B.TXT，則下達儲存命令時，會以 B.TXT 的內容覆蓋到 A.TXT 檔案的內容。
- 18.(X) 在 Windows XP 環境中，是無法執行任何 DOS 的應用程式。
- 19.(O) 要保護資料之安全，防止資料被人竊取或誤用，應將資料編碼(Encryption)。
- 20.(O) 「C 語言」是具可攜帶性之程式語言，適合用來設計系統程式。
- 21.(O) 專利被侵害可以要求侵害者將判決書的內容刊登在報紙上尋求救濟。
- 22.(X) 所有的病毒程式都不會自行修改程式，以避免被偵測出。
- 23.(X) 通常滑鼠是接在 Printer Port。
- 24.(O) 通常在批次檔內我們會加入@ECHO OFF 的命令，此命令所代表的意義為批次執行的命令名稱不顯示在螢幕上。
- 25.(X) 在 Word XP 中，若欲設定框線及網底時，可利用「工具/框線及網底」功能選項即可。
- 26.(O) Windows XP 的「資料夾」就是一般所說的「目錄」。
- 27.(X) 在企業環境中所使用的電子郵件系統，不可用來接收 Internet 電子郵件。
- 28.(X) HTTP 是主要用來上傳或下載的軟體工具。

- 29.(X) 在資料通訊系統中，傳輸線路兩端之工作站，採用交互傳送及接收資料線路，稱為全雙工線路。
- 30.(O) 「RPG 語言」是為適應商務上大量編製報表需要而設計出之語言。
- 31.(O) PC 週邊的輸入及輸出，均由基本輸入 / 輸出系統直接控制，該系統簡稱為 BIOS。
- 32.(O) 由於 Internet 的興起，使得我們也可以在網路上聊天。
- 33.(O) OA 是「辦公室自動化」的簡稱。
- 34.(O) 「八進位數 123」等於「十進位數 83」。
- 35.(O) 成功的密碼系統仰賴所有的密碼都保有其機密性。
- 36.(O) 「AGP(Accelerated Graphics Port)加速圖形埠」是 Intel 公司設計與主導，應用於主機板上的全新圖形插槽。
- 37.(O) 磁碟機是屬於計算機系統的硬體部份。
- 38.(X) 在 Windows XP 中，在預設的狀態下按一下滑鼠左鍵就會顯示「快顯功能表」。
- 39.(O) 在 Windows XP 中所使用之「TrueType 字型」的檔案類型一般為 .ttf 。
- 40.(O) 人類對高階語言較易了解，電腦則對低階語言較易了解。
- 41.(X) 使用者密碼不屬於系統安全的範圍。
- 42.(X) 在 Word XP 功能表中的「檢視/格線」選項，其功能是用來顯示或隱藏表格的格線。
- 43.(O) 在 Windows XP 系統下的「控制台」視窗中之「字型」，若要找出某字型之相似字型，應先選擇功能選單中的「檢視」。
- 44.(O) 「乙太網路(Ethernet)10BaseT」最後一字母 T 代表 Twisted-Pair，表示傳輸媒體為雙絞線。
- 45.(O) 最容易被病毒侵害的檔案是副檔名為 com 的檔案。
- 46.(O) 目前在市面上的掃毒程式中，大部份在執行前必須先確定主記憶體中並無病毒存在。
- 47.(O) Windows XP 的檔案總管下最方便的列印方式就是先以滑鼠點選檔案後，再按滑鼠右鍵選擇「列印」即可。
- 48.(O) 針對已經格式化的磁片，可以再以「快速格式化」的方式格式化此磁片，並同時可將「用來開機的系統檔案」複製到磁片上。
- 49.(X) 安裝 Real Player 軟體可以讓您公司的員工進行視訊會議。
- 50.(O) 電腦的螢幕是屬於輸出裝置。

## 二、選擇題：

- 1.(2) 在 Windows XP 的「檔案總管」中，如果選取一個檔案後，選取傳送到 A 磁碟。其功能相當於以下何者？ 在 A 磁碟中建立一個指到這個檔案的捷徑 複製這個檔案到 A 磁碟 由 A 磁碟中複製這個檔案到硬碟 搬移這個檔案到 A 磁碟。
- 2.(3) 在中文資料處理中，兩種不同資料之傳送過程必須靠下列何種碼來傳送？ 輸入碼 內碼 交換碼 輸出碼。
- 3.(4) 若在 Windows XP 下開啟五個應用程式，並且要各自使用不同的輸入法？ 無法做到 最多只能使用兩種輸入法 最多可使用四種輸入法 有提供此一功能。
- 4.(3) 下列何者是合法的 DOS 檔案名稱？ TE, ST TEST.TEST TEST.% TE XT.BAS。
- 5.(4) 在系統軟體中，透過軟體與輔助儲存裝置來擴展主記憶體容量，使數個大型程式得以同時放在主記憶體內執行的技術是？ 抽取式硬碟(Removable Disk) 虛擬磁碟機(Virtual Disk) 延伸記憶體(Extended Memory) 虛擬記憶體(Virtual Memory)。
- 6.(4) 在區段操作中，被選取的區段通常以何種方式顯示？ 平常 底線 粗體字 反白。
- 7.(4) 避免電腦中毒的方法中，下列何者不正確？ 3.5 吋磁片內資料借人複製時，先將防寫口打開 避免使用來路不明的軟體 先用掃瞄病毒的程式檢查過磁片後，再複製其內的資料 有

硬碟的使用者，最好先將磁片放入 A 槽後再開機。

- 8.(2) 在個人電腦中，磁碟機存取資料時，何者可為其存取單位？ DPI Sector Track bit。
- 9.(4) 下列有關「符合綠色環保電腦的條件」之敘述，何者不正確？ 必須是省電的 必須符合人體工學 必須是低污染，低輻射 必須是木製外殼。
- 10.(2) 以下那一個行為在 Internet 環境中是違法的？ 交友 買賣大補帖 下載軟體 聊天。
- 11.(4) 以「hello@mymail.com.tw」來表示，@的左邊「hello」代表的是 個人的網址 個人的姓名 個人的密碼 個人的帳號。
- 12.(1) 在 Windows XP 中，如何在「檔案總管」中得知 C 磁碟的容量大小？ 選取 C 磁碟後，再選取「檔案」功能表中的「內容」 選取 C 磁碟後，再選取「檢視」功能表中的「詳細資料」 選取 C 磁碟後，再選取「檢視」功能表中的「資料夾選項」 選取 C 磁碟後，再選取「檢視」功能表中的「重新整理」。
- 13.(3) 「電子佈告欄系統(BBS)」必須具備下列何種裝置？ 印表機 光筆 數據機 投影機。
- 14.(4) 在 Windows XP 中，如果在「開始」功能表中，使用「搜尋/電腦」的操作，是用以下列何者做為尋找的對象？ 群組名稱 IP 位址 網域名稱 電腦名稱。
- 15.(2) 硬式磁碟機為防資料流失或中毒，應常定期執行何種工作？ 查檔 備份 規格化 用清潔片清洗。
- 16.(4) 電子商務中，所謂的「B2C」是指下列何者的交易關係？ 公司對公司 客戶對公司 客戶對客戶 公司對客戶。
- 17.(3) 在網際網路的網域組織中，下列敘述何者是錯誤的？ gov 代表政府機構 edu 代表教育機構 org 代表商業機構 mil 代表軍方單位。
- 18.(3) 下列關於「個人電腦所使用之記憶體」的敘述中，何者是錯誤的？ 軟碟與磁帶均屬於輔助記憶體 ROM 常用來存放系統程式 ROM 中之資料僅能存入，不能被讀出 電腦關機後，RAM 內部所儲存之資料會消失。
- 19.(3) 使用者備有數據機、並配有撥接帳號，就可透過家裡之電話線路撥接上 ISP，連上 Internet，下列何者屬學術界使用之免費 ISP？ SEEDnet Hinet TAnet UUNet。
- 20.(3) 在 Windows XP 下提供檔案共享，且只准許能檢視檔案資料、但不准變更，則使用權限應設定為？ 完全控制 變更 讀取 複製。
- 21.(1) 在 PC 電腦中，滑鼠及數據機(MODEM)等週邊裝置，大多以何種介面連接到主機上？ RS-232 RS-422 Centronic 10Base-T。
- 22.(1) 在 Windows XP 的「檔案總管」中之「我的電腦」圖示上按右鍵，並選擇快顯功能表中的「內容」，則會出現那個視窗？ 系統內容 磁碟內容 顯示內容 控制台。
- 23.(4) 著作財產權的範圍不包含下列何者？ 重製權 公開播放權 公開口述權 閱讀權。
- 24.(1) 在 Windows XP 下，下列何者為預設的字型？ TrueType 字型 點陣字型 Adobe 字型 向量字型。
- 25.(1) 以下何者對於 Windows 2000 Server 關機程序描述正確？ 必須由「開始功能表」選關機 可以由「工作管理員」選關機 可以由系統的「啟動/關機」選關機 可以直接開閉電源。
- 26.(4) 欲將綠色電腦從「待機(休眠)狀態」切換到「正常狀態」，需執行下列何種動作？ 按 reset 鍵 重新打開監視器 重新開機 敲鍵盤上任一鍵。
- 27.(1) 下列那一種檔案類型，我們無法直接利用 Word 2000 的「另存新檔」功能儲存而達到？ Excel 檔案格式 Web 網頁 PE2 文字檔案 文件範本。
- 28.(3) 關於「電腦病毒」的敘述中，下列何者有誤？ 開機型病毒，開機後，即有病毒侵入記憶體 中毒的檔案，由於病毒程式的寄居，檔案通常會變大 主記憶體無毒，此時 COPY 無毒的檔案到磁片，將使磁片中毒 檔案型病毒，將隨著檔案的執行，載入記憶體。

- 29.(1) 在微電腦系統中，要安裝週邊設備時，常在電腦主機板上安插一硬體配件，以便系統和週邊設備能適當溝通，其中該配件名稱為何？ 介面卡 讀卡機 繪圖機 掃描器。
- 30.(1) 電腦的那一個部份負責從主記憶體讀取並解釋指令？ 控制單元 主記憶體 輸出/入單元 算術邏輯單元。
- 31.(2) 在 Windows XP 中用來偵測本端主機和遠端主機間的網路是否為連通狀態，可以使用以下那個指令？ ipconfig ping route telnet。
- 32.(3) SET 是目前公認 Internet 上的電子交易安全標準，下列那一公司未參與 SET 之發展？ IBM Microsoft American Express Visa。
- 33.(2) 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？ 設置防災監視中心 經常清潔不用除濕 設置不斷電設備 設置空調設備。
- 34.(1) 在 Windows XP 中，如果在「開始」功能表的「執行」中要啟動一個程式，下列何者正確？ 要輸入完整的資料夾路徑和檔案名稱 可以只輸入要執行的檔案名稱 無法執行 DOS 模式下的命令 無法執行網路上共享的檔案。
- 35.(3) 下列何者不是一個完整的安全電子交易(SET)架構所包括的成員之一？ 電子錢包 商店伺服器 商品轉運站 認證中心。
- 36.(2) 「資料緩衝區(Data Buffer)」的作用為何？ 防止因斷電所造成之資料流失 暫存資料，以做後續處理 增加硬碟(Hard Disk)之容量 避免電腦當機。
- 37.(4) 下列各專有名詞對照中，何者是錯誤者？ OA:辦公室自動化 BBS:電子佈告欄 Email:電子郵件 LAN:廣域網路。
- 38.(1) 雷射印表機是一種 輸出設備 輸入裝置 利用打擊色帶印字機器 撞擊式印表機。
- 39.(4) 下列那一項不屬於 Internet 的服務？ BBS WWW e-mail Download Microsoft 公司的原版軟體。
- 40.(1) 製作「電腦病毒」害人的人，是怎樣的行為？ 最沒道德且違法 有研究精神 有創造思考能力 偶像。
- 41.(1) 下列何者不屬於網路特有的設備？ 滑鼠 數據機 橋接器 路由器。
- 42.(4) 那一種文件我們可以利用 Word 完成？ 建築設計圖製作 翻譯英文文章 製作動畫 網頁製作。
- 43.(2) 電腦病毒的發作，是由於？ 操作不當 程式產生 記憶體突變 細菌感染。
- 44.(3) 個人電腦中常見的「Disk Killer 病毒」屬於下列那一種？ 檔案常駐型病毒 木馬型病毒 開機型病毒 檔案非常駐型病毒。
- 45.(1) 假設電腦係由五大部門所組成，則專門負責電腦系統之指揮及控制的為何？ 控制單元 輸出入單元 算術/邏輯單元 記憶單元。
- 46.(2) 下列何者是網路安全之原則？ 寫下你的密碼 密碼中最好包含字母及非字母字元 用你名字或帳號當作密碼 用你個人的資料當作密碼。
- 47.(1) 下述何者為試算表軟體？ MS Excel SAS dBASE AutoCAD。
- 48.(2) 在 Windows XP 中，在中文輸入法中，要切換不同的輸入法，預設值為按下列那一個按鍵？ Ctrl+Space Ctrl+Shift Shift+Space Ctrl+Alt。
- 49.(4) CPU 中的控制單元主要功能在控制電腦的動作，下列何者不是控制單元所執行的動作？ 控制 解碼 執行 計算。
- 50.(4) 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？ 程式正在計算 程式等待使用者輸入資料 程式從磁碟讀取資料 程式正在對磁碟寫資料。