基隆市107學年度國中技藝教育課程技藝競賽

商業與管理職群(中英文文書處理主題)學科題庫

選擇 1-100題

(3) 1. 下列何者可用以辨識磁軌存放資料的起始位置？

(1)讀寫槽 (2)轉軸孔 (3)索引孔 (4)防寫孔。

(4) 2. 1258291Bytes約為？ (1)1.2KB (2)1.2GB (3)121KB (4)1.2MB。

(2) 3. 「十進制數的17」等於十六進制數的多少？ (1)17 (2)11 (3)10 (4)21。

(3) 4. 印表機通常可以連接在主機的何處？ (1)COM1 (2)COM2 (3)LPT1 (4)Game port。

(1) 5. 表示0到9的十進制數值，至少需要幾個二進位位元？ (1)4 (2)3 (3)2 (4)1。

(1) 6. 在PC電腦中，數據機(MODEM)等週邊裝置，大多以何種介面連接到主機上？ (1)RS-232 (2)RS-422 (3)Centronic (4)10Base-T。

(1) 7. 可將數位信號與類比信號相互轉換的設備，稱為 (1)數據機 (2)多工機 (3)傳真機 (4)前置處理機。

(4) 8. 「BASIC程式語言」是屬於 (1)自然語言 (2)機器語言 (3)低階語言 (4)直譯程式。

(4) 9. 以「hello@mymail.com.tw」來表示，@的左邊「hello」代表的是 (1)個人的網址 (2)個人的姓名 (3)個人的密碼 (4)個人的帳號。

(1) 10. 電腦最基本的運算方式為何？ (1)加法 (2)除法 (3)減法 (4)乘法。

(1) 11. 下列何者為主機與週邊設備溝通時不可或缺之管道？ (1)匯流排(Bus) (2)音效卡 (3)9-Pin接頭 (4)電話線。

(2) 12. 下列何者之傳輸速度最快？ (1)電話線 (2)光纖 (3)同軸電纜 (4)雙絞線。

(2) 13. 下列何者是決定點矩陣列表機列印品質的最重要因素？ (1)與主機連接介面 (2)DPI(Dot per Inch)的大小 (3)緩衝區(Buffer)大小 (4)送紙方面。

(1) 14. 以下那種裝置只能做為輸出設備使用，無法做為輸入設備使用？ (1)印表機 (2)鍵盤 (3)觸摸式螢幕 (4)光筆。

(4) 15. 處理機與週邊裝置間之訊息溝通並不通過下列那一部份？ (1)通道(Channel) (2)匯流排(Bus) (3)界面線路(Interface Circuit) (4)浮點運算處理器(Floating Point Coprocessor)。

(2) 16. 「創新小點子」商店，想藉由網際網路(Internet)提供世界各地的客戶預訂產品，他們應該架設何種系統？ (1)FTP伺服器 (2)WWW伺服器 (3)DNS伺服器 (4)Mail伺服器。

(3) 17. 磁帶是採用下列那一種存取方式？ (1)索引存取 (2)直接存取 (3)循序存取 (4)隨機存取。

(2) 18. 「CPU80586」具64位元的資料匯流排及32位元的位址匯流排，其可定址的最大線性記憶體空間為 (1)1GB (2)4GB (3)8GB (4)16GB。

(3) 19. 所謂「32位元個人電腦」之32位元是指CPU的 (1)控制匯流排 (2)位址匯流排 (3)資料匯流排 (4)輸入／輸出匯流排為32位元。

(3) 20. 使用IE連上Internet上的「桃花源資訊網」後，但希望以後能可以快速的再連到該站，最好的做法是？ (1)將網址抄起來 (2)存檔 (3)加到我的最愛 (4)照相存證。

(3) 21. 下列敘述何者有誤？ (1)機房要有空調及除濕設備 (2)各種週邊裝置要注意防塵，以延長壽命 (3)可使用濕毛巾擦拭鍵盤螢幕 (4)定期用清潔片清洗磁碟機。

(3) 22. 下列何者為撞擊式印表機？ (1)靜電式 (2)噴墨式 (3)點陣式 (4)雷射式。

(1) 23. 二進制數值1101001轉換為十六進制時，其值為 (1)69 (2)39 (3)8A (4)7A。

(4) 24. 以「http://www.labor.gov.tw」來表示，則下列何者代表國家或地理區域之網域？ (1)www (2)labor (3)gov (4)tw。

(1) 25. 螢幕的輸出品質由那項標準而定？ (1)解析度 (2)重量 (3)輸出速度 (4)大小。

(1) 26. 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)資料傳輸速率(Data Transfer Rate) (4)延遲時間(Latency)。

(4) 27. 下列何者為計算機的心臟，且由控制單元與算術邏輯單元所組成？ (1)ALU (2)CU (3)Register (4)CPU。

(2) 28. 公司的員工希望可以進行郵件收送，你需要幫他安裝那一種軟體？ (1)Real Player (2)Outlook Express (3)Net Meeting (4)FTP。

(2) 29. 評量點矩陣印表機速度的單位是 (1)DPI(Dot Per Inch) (2)CPS(Character Per Second.) (3)BPS(Bit Per Second) (4)BPI(Byte Per Inch)。

(3) 30. 小明想查詢網際網路(Internet)上有關旅遊的網站，您建議他最好應該如何做？ (1)買一本Internet Yellow Page (2)購買旅遊雜誌 (3)使用搜尋引擎尋找 (4)接收E-MAIL。

(3) 31. 同時兼具有輸入和輸出功能的裝置為何？ (1)滑鼠 (2)列表機 (3)磁碟機 (4)掃描器。

(3) 32. 以下那一種設備是輸出裝置？ (1)滑鼠 (2)鍵盤 (3)繪圖機(Plotter) (4)光筆。

(2) 33. 下列各種新興高容量儲存設備中，何者非屬光碟原理之儲存設備？ (1)DVD-ROM (2)ZIP (3)CD-ROM (4)CD-R/W。

(4) 34. 在各種多媒體播放程式下，下列何種檔案非屬可播放的音樂檔案類型？ (1).mp3 (2).wav (3).mid (4).jpg。

(3) 35. 數據機(MODEM)傳輸速度的單位為何？ (1)BPI (2)CPI (3)BPS (4)CPS。

(4) 36. 要查閱儲存在電腦縮影膠片的資料，可利用下列那一種裝置？ (1)光學字體閱讀機(OCR Reader) (2)條碼閱讀機(Bar Code Reader) (3)讀卡機 (4)放大顯示閱讀機(Magnifying Display Viewer)。

(2) 37. 在網際網路(Internet)上，用什麼來識別電腦？ (1)URL (2)IP Address (3)computer ID (4)computer name。

(2) 38. 那一種服務可將「Domain Name」對應為「IP Address」？ (1)WINS (2)DNS (3)DHCP (4)Proxy。

(1) 39. Internet是採用下列何種通訊協定？ (1)TCP/IP (2)ISO的OSI (3)X.25 (4)HDLC。

(4) 40. 僅能當做輸入裝置者為何？ (1)磁碟機 (2)列表機 (3)螢幕 (4)讀卡機。

(1) 41. 下列何敘述不正確？ (1)磁片旁可放強力磁鐵 (2)將3.5吋磁片的防寫孔打開，表示只可讀其內的資料，但無法執行 寫入的工作 (3)磁片要遠離熱源，以免變形而無法放入磁碟機內 (4)磁片要遠離灰塵多的地方。

(1) 42. 電腦的那一個部份負責從主記憶體讀取並解釋指令？ (1)控制單元 (2)主記憶體 (3)輸出／入單元 (4)算術邏輯單元。

(4) 43. 下列之記憶裝置中，何者之存取速度最慢？ (1)硬碟 (2)光碟 (3)RAM (4)軟碟。

(3) 44. 以下那一個為圖形檔的副檔名？ (1).HTML (2).DOC (3).GIF (4).EXE。

(4) 45. 下列何者可以分擔部份CPU的浮點計算工作，以提高系統的速度？ (1)快取記憶體控制器(Cache Controller) (2)前端處理器(Front-End Processor) (3)磁碟控制器(Disk Controller) (4)協同處理機(Coprocessor)。

(4) 46. 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？ (1)控制 (2)解碼 (3)執行 (4)計算。

(2) 47. 下列何者屬於輸出裝置？ (1)數位板 (2)終端顯示器 (3)鍵盤 (4)滑鼠。

(2) 48. 二進制數值「00001101」之「1的補數」為何？ (1)11110011 (2)11110010 (3)10001101 (4)00001110。

(4) 49. 金融機構所提供之「提款卡」，可提供使用者進行提款之作業，則該提款卡此方面之資料處理作業上係屬於 (1)輸出設備 (2)輸出媒體 (3)輸入設備 (4)輸入媒體。

(3) 50. 下列何敘述不正確？ (1)磁碟機的磁頭髒了，可使用清潔磁片來清潔 (2)抽換顯示介面卡時，要先將電腦電源關閉 (3)磁片不用時，可放在烤箱上 (4)電腦不用時，可用防塵套將其蓋住以防止灰塵。

(1) 51. 通常電腦內部表示負的整數是用 (1)2的補數表示法 (2)8的補數表示法 (3)10的補數表示法 (4)9的補數表示法。

(2) 52. 在量販店內，商品包裝上所貼的「條碼(barcode)」係協助結帳及庫存盤點之用，則該條碼在此方面之資料處理作業上係屬於 (1)輸入設備 (2)輸入媒體 (3)輸出設備 (4)輸出媒體。

(3) 53. 一個邏輯閘，若有任一輸入為1時，其輸出為0，則此邏輯閘為 (1)XOR閘 (2)AND閘 (3)NOR閘 (4)OR閘。

(2) 54. 「資料緩衝區(Data Buffer)」的作用為何？ (1)防止因斷電所造成之資料流失 (2)暫存資料，以做後續處理 (3)增加硬碟(HardDisk)之容量 (4)避免電腦當機。

(3) 55. 英文字母「A」的10進制ASCII值為65，則字母「Q」的16進制ASCII值為 (1)73 (2)81 (3)51 (4)50。

(1) 56. 在接收郵件時，若郵件上出現紅色「！」符號，表示此封郵件 (1)為「急件」 (2)帶有病毒的郵件 (3)含有「附加檔案」的郵件 (4)為「已刪除」郵件。

(2) 57. 電子郵件允許你發送訊息到？ (1)只有在相同網域的使用者 (2)可以在相同或不同網域的使用者 (3)只可以發給認識的人 (4)只可以發給通訊錄上的人。

(4) 58. 下列那一個選項不可利用搜尋引擎找到？ (1)Web文件 (2)BBS的訊息 (3)FTP檔案 (4)個人E-MAIL帳號。

(2) 59. 下列那一個數字不是二進位數的表示法？ (1)101 (2)1A (3)1 (4)11001。

(3) 60. 下列資料單位何者為由小而大順序排列？ (1)GB TB KB MB (2)TB MB GB KB (3)KB MB GB TB (4)MB KB GB TB。

(1) 61. 下列何種軟體不必用到網際網路(Internet)？ (1)Office XP (2)BBS (3)e-mail (4)WWW。

(3) 62. 1101111001之2的補數為下列何者？ (1)1111111001 (2)1101111010 (3)0010000111 (4)0010000110。

(1) 63. 下列何者會影響電腦執行數值運算的速度？ (1)CPU的速度 (2)硬式磁碟機存取資料的速度 (3)電流強弱 (4)打字員的打字速度。

(4) 64. 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)保護系統 (2)輸出入系統 (3)記憶體管理系統 (4)檔案管理系統。

(1) 65. 磁帶之存取方式係採用 (1)循序存取 (2)直接存取 (3)索引存取 (4)隨機存取。

(3) 66. 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？ (1)SEEDnet (2)Hinet (3)TAnet (4)UUNet。

(4) 67. 以ASCIICode儲存字串"PC-586"，但不包含引號"，共需使用多少位元組之記憶體空間？ (1)1 (2)2 (3)3 (4)6。

(1) 68. 下列之記憶體中，何者存取資料之速度最快？ (1)快取記憶體 (2)唯讀記憶體 (3)隨機記憶體 (4)虛擬記憶體。

(1) 69. 個人電腦 (PC)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？ (1)7位元二進位碼 (2)4位元二進位碼 (3)6位元二進位碼 (4)8位元二進位碼。

(4) 70. 在網際網路上有多少個新聞群組(News)？ (1)少於200 (2)300~900 (3)2000~5000 (4)超過6000。

(3) 71. 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？ (1)軟碟與磁帶均屬於輔助記憶體 (2)ROM常用來存放系統程式 (3)ROM中之資料僅能存入，不能被讀出 (4)電腦關機後，RAM內部所儲存之資料會消失。

(2) 72. CPU必先將要存取的位址存入何處，才能到主記憶體中存取資料？ (1)資料暫存器 (2)位址暫存器 (3)輸出單元 (4)指令暫存器。

(2) 73. 有關「CPU及記憶體處理」之說明，下列何者錯誤？ (1)控制單元負責指揮協調各單元運作 (2)I/O負責算術運算及邏輯運算 (3)ALU負責算術運算及邏輯運算 (4)記憶單元儲存程式指令及資料。

(1) 74. 雷射印表機是一種 (1)輸出設備 (2)輸入裝置 (3)利用打擊色帶印字機器 (4)撞擊式印表機。

(2) 75. 連接主機與週邊設備之介面卡是插在何處？ (1)CPU (2)擴充槽 (3)主機外面 (4)記憶單元。

(4) 76. 以下的設備，一般而言那個存取資料的速度最快？ (1)光碟機 (2)3.5吋軟碟機 (3)5.25吋軟碟機 (4)硬碟。

(3) 77. 在接收郵件時，若郵件上出現「迴紋針」符號，表示此封郵件 (1)為「急件」 (2)為「已刪除」郵件 (3)含有「附加檔案」的郵件 (4)帶有病毒的郵件。

(2) 78. 硬式磁碟機為防資料流失或中毒，應常定期執行何種工作？ (1)查檔 (2)備份 (3)規格化 (4)用清潔片清洗。

(4) 79. 以下那一種不是電子郵件系統可提供的功能？ (1)收發郵件 (2)夾帶附件 (3)轉送郵件 (4)聊天。

(3) 80. 設B=5，C=10，則計算A=B+C時，控制單元是到何處取出代表B及C之值，再送到ALU相加？ (1)輸入單元 (2)CPU (3)記憶體 (4)輸出單元。

(1) 81. 在ASCII Code的表示法中，下列之大小關係何者為錯誤者？ (1)A>B>C (2)c>b>a (3)3>2>1 (4)p>g>e。

(1) 82. 繪圖機是屬於何種裝置？ (1)輸出裝置 (2)記憶裝置 (3)處理裝置 (4)輸入裝置。

(1) 83. CRT透過何種介面卡與主機連接？ (1)視頻介面卡 (2)磁碟機控制卡 (3)中文卡 (4)RS-232介面卡。

(4) 84. 下列何者不屬於區域網路的標準？ (1)Ethernet (2)Token Ring (3)ARCnet (4)Seednet。

(2) 85. 下列那一項不屬於電腦的週邊裝置？ (1)印表機 (2)暫存器 (3)螢幕 (4)軟式磁碟機。

(1) 86. 使用磁片最好固定時間用清潔液清洗下列那一項？ (1)磁頭 (2)讀寫孔 (3)中心孔 (4)防寫槽。

(3) 87. 在網際網路上，那些人可以傳送電子郵件訊息？ (1)只有台灣學術網路TANet內的使用者 (2)只有在Hinet上的使用者 (3)Internet上的使用者 (4)只有公司內部的使用者。

(1) 88. 下列之輔助記憶裝置中，何者之存取速度最快？ (1)硬碟 (2)光碟 (3)磁帶 (4)軟碟。

(1) 89. 下列何者不屬於網路特有的設備？ (1)滑鼠 (2)數據機 (3)橋接器 (4)路由器。

(4) 90. 下列有關「記憶體」之敘述中，何者錯誤？ (1)隨機存取記憶體(RAM)可讀取且可寫入 (2)唯讀記憶體(ROM)只能讀取，但不可寫入 (3)一般而言，主記憶體指的是RAM (4)ROM儲存應用程式且電源關閉後，所儲存的資料將消失。

(4) 91. 下列關於「RAM」的敘述中，那一項是錯誤的？ (1)儲存的資料能被讀出 (2)電源關掉後，所儲存的資料內容都消失 (3)能寫入資料 (4)與ROM的主要差別在於記憶容量大小。

(2) 92. 資料傳輸時可作雙向傳輸，但無法同時雙向傳輸的傳輸方法為何？ (1)單工 (2)半雙工 (3)多工 (4)全雙工。

(2) 93. 螢幕的信號線插頭須插在主機的何處？ (1)LPT1 (2)顯示卡接頭 (3)Game port (4)COM1。

(1) 94. 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？ (1)介面卡 (2)讀卡機 (3)繪圖機 (4)掃描器。

(3) 95. 下列何者為資料傳輸速度的單位？ (1)BPI (2)CPI (3)BPS (4)CPS。

(4) 96. 下列各專有名詞對照中，何者是錯誤者？ (1)OA：辦公室自動化 (2)BBS：電子佈告欄 (3)Email：電子郵件 (4)LAN：廣域網路。

(1) 97. 個人電腦透過電話線通訊時，須再配合下列那一種設備？ (1)數據機(MODEM) (2)多工機(multIPlexer) (3)前端機(front-end) (4)集訊機(concentrator)。

(3) 98. 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。

(3) 99. 下列何者不是CPU內控制單元的功能？ (1)讀出程式並解釋 (2)控制程式與資料進出主記憶體 (3)計算結果並輸出 (4)啟動處理器內部各單元動作。

(1)100. 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？ (1)COM1 (2)LPT1 (3)RS232 (4)LPT2。

**選擇 101-200題**

(4) 1.關於「Microsoft Outlook Express 6.0所接收的郵件」之敘述，何者錯誤？ (1)可具有聲音 (2)可具有背景圖案 (3)可具有GIF圖案 (4)附加檔案均可下載，並執行。

(2) 2.那一項功能是Word 2000所無法直接做到的？ (1)網頁設計 (2)網站管理 (3)電子郵件製作 (4)公文製作。

(2) 3.八進位數值 (456)轉換成十六進位數值為何？ (1)12F (2)12E (3)12D (4)228。

(2) 4.若一年以365日計算，則須使用多少位元才可表示該數目365？ (1)1 (2)9 (3)18 (4)2。

(1) 5.那一個軟體不可以直接把檔案轉換為網頁？ (1)Acrobat (2)Word (3)PhotoImpact (4)PowerPoint。

(2) 6.在OpenOffice套裝軟體內，何種軟體屬於簡報軟體？ (1)Writer (2)Impress (3)Calc (4)Draw。

(4) 7.當我們在Word XP環境中，無法做到那一種影像處理？ (1)翻轉圖形 (2)放大/縮小圖形 (3)調整圖形亮度 (4)在圖片上加上文字。

(2) 8.下列那一種功能Word XP沒有提供？ (1)加入超連結 (2)將圖形四色分色輸出 (3)中文簡體字與繁體字轉換 (4)轉換為網頁。

(4) 9.在區段操作中，被選取的區段通常以何種方式顯示？ (1)平常 (2)底線 (3)粗體字 (4)反白。

(3) 10.下列那一套電子郵件系統還能兼具有「管理行事曆」的功能？ (1)Outlook Express (2)Netscape (3)Outlook (4)cc:Mail。

(1) 11.當我們在Word XP文件中輸入一個電子郵件地址時，Word？ (1)會變更成為超連結 (2)會開啟電子郵件系統 (3)自動變更為大寫字型 (4)不會有變化。

(3) 12.在進行文字輸入時，當超過所設定的留白部份，將自動移到下一行，此功能稱為？ (1)捲頁(Scroll page) (2)文句移動(Sentence move) (3)自動斷字( Word wrap) (4)右方留白調整。

(2) 13.最適合使用者撰寫、編輯處理、擷取儲存及列印各種文件資料的軟體為何？ (1)會計軟體 (2)文書處理軟體 (3)繪圖軟體 (4)通訊軟體。

(3) 14.下列何者可以增加電腦文書檔案管理的效率？ (1)頁首設定 (2)頁碼設定 (3)有系統的檔名命名規則 (4)粗體字。

(1) 15.在OpenOffice套裝軟體內，何種軟體屬於文書處理軟體？ (1)Writer (2)Impress (3)Calc (4)Draw。

(3) 16.在Word XP「檔案/列印」功能選項中，若只要列印第1頁與第3頁時，應在對話盒中之[頁數]方框中輸入？ (1)1-3 (2)1~3 (3)1,3 (4)1:3。

(2) 17.在Word XP中，下列之那一種檢視模式可以將垂直及水平尺規顯示出來？ (1)標準模式 (2)整頁模式 (3)大綱模式 (4)主控文件模式。

(3) 18.在Word XP中，若欲將目前正在編輯之檔案的內容儲存成另一個檔案，可利用「檔案」功能表內之那一個選項來完成之？ (1)儲存檔案 (2)關閉檔案 (3)另存新檔 (4)開新檔案。

(3) 19.在網際網路的網域組織中，下列敘述何者是錯誤的？ (1)gov代表政府機構 (2)edu代表教育機構 (3)org代表商業機構 (4)mil代表軍方單位。

(1) 20.下列何者為資料庫軟體？ (1)Access (2)Writer (3)MS-Word (4)AmiPro。

(4) 21.若要將Word XP的檔案存成範本格式，其副檔名為？ (1)DOC (2)XLS (3)XLT (4)DOT。

(2) 22.下列何者不是作業系統？ (1)Windows (2)Oracle (3)Unix (4)Linux。

(4) 23.在Word XP中，若欲將目前正在編輯之文件加上保護密碼，可利用下列那一個選項動作來完成之？ (1)「檔案/開新檔案」 (2)「檔案/開啟舊檔」 (3)「檔案/摘要資訊」 (4)「工具/選項/儲存」。

(1) 24.在Word XP中，若在文件中先選取表格後，再按下[Del]鍵，則下列何者會被刪除？ (1)該表格內之資料內容 (2)該表格 (3)該表格及其內之資料內容 (4)沒有改變。

(2) 25.負責電腦開機時執行系統自動偵測及支援相關應用程式，具輸入輸出功能的元件是 (1)DOS (2)BIOS (3)I/O (4)RAM。

(1) 26.在進行文章編修時，下列那一項設定不會直接影響文章編修的操作？ (1)螢幕顏色的設定 (2)插入(Insert)/覆蓋(Replace)的設定 (3)左右邊界設定 (4)定位鍵(Tab)設定。

(4) 27.下列軟體何者不是文書處理軟體？ (1)MS-Word (2)PE3 (3)AmiPro (4)Windows。

(4) 28.在Word XP中，若欲在文件中執行Excel試算表時，可利用「插入」功能表內之那一個選項來完成之？ (1)符號 (2)圖片 (3)檔案 (4)物件。

(3) 29.下列何種功能並不能增加文件的可讀性？ (1)粗體字 (2)加底線 (3)頁首設定 (4)縮排。

(4) 30.在編輯Word文件時，若欲刪除插入點右邊的文字時，可按下列那一鍵來完成之？ (1)[Home] (2)[End] (3)[Backspace] (4)[Delete]。

(4) 31.在Word XP中，若對已被選取之文件，先按住[Ctrl]鍵再做拖曳，表示執行下列那一個動作？ (1)搬移 (2)刪除 (3)貼上 (4)複製。

(2) 32.「全球資訊網 (World Wide Web)」使用最普遍的是那一種格式？ (1).doc (2).htm (3).txt (4).dbf。

(4) 33.一般而言，我們說PC有4MB主記憶體，指的是 (1)4096 bytes ROM (2)4096 bytes RAM (3)4096 KB ROM (4)4096 KB RAM。

(3) 34.下列何者不是繪圖專用軟體？ (1)CorelDraw (2)PhotoImpact (3)PowerPoint (4)PhotoDraw。

(1) 35.下述何者為試算表軟體？ (1)MS Excel (2)SAS (3)dBASE (4)AutoCAD。

(2) 36.電腦終端機的畫面發生上下跳動時，可調整下列那一個旋轉鈕以使畫面恢復穩定？ (1)V-WIDTH (2)V-HOLD (3)BRIGHT (4)V-SIZE。

(3) 37.在網際網路的網域組織中，下列敘述何者是錯誤的？ (1)gov代表政府機構 (2)edu代表教育機構 (3)net代表財團法人 (4)com代表商業機構。

(3) 38.程式經編譯(Compile)後，不會產生下列那一種輸出？ (1)診斷訊息(Diagnostic Message) (2)列印原始程式(Source Program Listing) (3)可執行模組(Executable Module) (4)目的模組(Object Module)。

(4) 39.文書處理已由文件表格製作進步到桌上排版系統，簡稱為？ (1)WP (2)OA (3)DDP (4)DTP。

(3) 40.二進位數值「01101101」，其「2的補數」值為何？ (1)01101101 (2)10010010 (3)10010011 (4)01101110。

(2) 41.網際網路的IP位址長度係由多少位元所組成？ (1)16 (2)32 (3)48 (4)64。

(1) 42.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？ (1)140.6.36.300 (2)140.6.20.8 (3)168.95.182.6 (4)200.100.60.80。

(1) 43.一般若要使用Internet，為了安全性與保密性，必須要有密碼及 (1)帳號 (2)信用卡號 (3)身份證字號 (4)學號才能進入。

(3) 44.二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 (1)check bit (2)extended bit (3)parity bit (4)redundancy bit。

(4) 45.假設某一記憶體具有14條位址線，則此記憶體共有多少位址空間？ (1)24KB (2)24B (3)16MB (4)16KB。

(3) 46.IP位址通常是由四組數字所組成的，每組數字之範圍為何？ (1)0~999 (2)0~127 (3)0~255 (4)0~512。

(4) 47.下列何者屬於輔助記憶體？ (1)RS-232介面卡 (2)算術邏輯單元 (3)控制單元 (4)磁碟機。

(3) 48.「資料處理 (Data Processing)」的基本作業是 (1)輸出、處理、輸入 (2)輸入輸出、處理、列印 (3)輸入、處理、輸出 (4)輸入輸出、顯示、列印。

(1) 49.下列那一種記憶體內的資料會隨電源中斷而消失？ (1)RAM (2)ROM (3)PROM (4)EPROM。

(3) 50.電子計算機的記憶體容量之大小與2的次方有關，所謂1M是指2的幾次方？ (1)15 (2)10 (3)20 (4)50。

(1) 51.有關磁碟片的保養，下列何者錯誤？ (1)必須常以濕巾擦拭乾淨 (2)必須遠離磁性物質 (3)不可彎曲 (4)不可置於過熱環境中。

(2) 52.關於「網際網路 (Internet)」的敘述，下列何者正確？ (1)Internet是起於40年代 (2)Internet是國際的範圍 (3)Internet只是現成可用於防禦部門和研究大學 (4)Internet使用者數目可無限制擴張。

(2) 53.「MIPS」為下列何者之衡量單位？ (1)印表機之印字速度 (2)CPU之處理速度 (3)螢幕之解析度 (4)磁碟機之讀取速度。

(1) 54.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)資料匯流排 (2)狀態匯流排 (3)控制匯流排 (4)位址匯流排。

(4) 55.將軟體程式利用硬體電路方式儲存於ROM、PROM或EPROM中，此種「微程式規劃(Micro-programming)」技術，我們稱之為 (1)硬體 (2)軟電路 (3)軟體 (4)韌體。

(4) 56.下列那一項不屬於Internet的服務？ (1)BBS (2)WWW (3)e-mail (4)Download Microsoft公司的原版軟體。

(4) 57.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)唯讀光碟片 (3)微縮影片 (4)磁帶。

(1) 58.可以直接被電腦接受的語言是 (1)機器語言 (2)組合語言 (3)C語言 (4)高階語言。

(3) 59.將電路的所有電子元件，如電晶體、二極體、電阻等，製造在一個矽晶片上之電腦元件稱為 (1)電晶體 (2)真空管 (3)積體電路(Integrated Circuit) (4)中央處理單元(CPU)。

(3) 60.下列那一個不屬於「全球資訊網」的簡稱？ (1)W3 (2)WWW (3)Webserver (4)Triple W。

(4) 61.電源關掉後，記憶體內之資料內容仍然存在的記憶體稱為 (1)RAM (2)DRAM (3)SRAM (4)ROM。

(2) 62.以「http://www.myweb.com.tw」而言，下列何者代表公司的網域？ (1)www (2)myweb (3)com (4)tw。

(2) 63.下列何者不屬於週邊設備？ (1)印表機 (2)CPU (3)鍵盤 (4)CD-ROM。

(3) 64.「BIOS (基本輸入輸出系統)」通常儲存於下列何種記憶體中？ (1)軟碟 (2)硬碟 (3)ROM (4)RAM。

(3) 65.I/O裝置、CPU與記憶體間之資料傳送，經由系統匯流排傳送，下列何者不是系統匯流排？ (1)資料匯流排 (2)位址匯流排 (3)通用匯流排 (4)控制匯流排。

(1) 66.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？ (1)控制單元 (2)輸出入單元 (3)算術／邏輯單元 (4)記憶單元。

(3) 67.算術及邏輯單元負責執行所有的運算，而主記憶體與ALU之間的資料傳輸，由誰負責監督執行？ (1)監督程式 (2)主記憶體 (3)控制單元 (4)輸入輸出裝置。

(2) 68.下列兩個八進位數值之和為何？(23.4)+ (56.4)= (1)(66.0) (2)(102.0) (3)(79.8)8 (4)(515.10)。

(4) 69.微秒 (Microseconds)是計量電腦速度的微小時間單位之一，一微秒等於 (1)千分之一秒 (2)十萬分之一秒 (3)萬分之一秒 (4)百萬分之一秒。

(3) 70.條碼閱讀機屬於 (1)輸出設備 (2)CPU (3)輸入設備 (4)記憶設備。

(4) 71.八進位數值(2345.67)轉換成十六進位數值為 (1)(59.13) (2)(95.13) (3)(45E.DC) (4)(4E5.DC)。

(3) 72.編寫程式的一般流程為何？ (1)編譯(Compile)，執行(Execution)，連接／載入(Link/Load) (2)編譯，執行，連結／載入 (3)編譯，連結／載入，執行 (4)連結／載入，編譯，執行。

(2) 73.將類似資料收集起來於固定時間一起處理的作業方式稱為 (1)連線處理 (2)批次處理 (3)即時處理 (4)分時處埋。

(4) 74.一般高速印表機之印表速度的計量單位為何？ (1)TPI (Track Per Inch) (2)CPS (Character Per Second) (3)DPI (Dot Per Inch) (4)LPS (Line Per Second)。

(3) 75.鍵盤是屬於 (1)輸出設備 (2)輸出媒體 (3)輸入設備 (4)輸入媒體。

(4) 76.電子商務中，所謂的「B2C」是指下列何者的交易關係？ (1)公司對公司 (2)客戶對公司 (3)客戶對客戶 (4)公司對客戶。

(2) 77.磁碟每一面都由很多同心圓組成，這些同心圓稱為 (1)磁區(Sector) (2)磁軌(Track) (3)磁頭(Head) (4)磁柱(Cylinder)。

(2) 78.電腦名詞「BBS」是指 (1)電子郵件 (2)電子佈告欄 (3)區域網路 (4)網際網路。

(3) 79.專門對資料進行運算及比對的是那一個單元的工作？ (1)I/O (2)暫存器 (3)ALU (4)DOS。

(3) 80.下列何者是「中央處理單元」的英文縮寫？ (1)I/O (2)PLC (3)CPU (4)UPS。

(2) 81.下列何者為循序存取(Sequential Access)的輸出入媒體？ (1)可抽取式硬碟(Hard Disk) (2)磁帶(Tape) (3)磁片(Floppy Disk) (4)光碟(CD-ROM)。

(4) 82.磁碟片中的資料不能順利讀取時，可能發生的原因很多，下列那一個敘述是不正確的？ (1)磁碟控制介面可能故障 (2)磁碟片發霉 (3)磁頭髒了需要清潔 (4)顯示介面卡可能故障。

(1) 83.下列何者是「可程式唯讀記憶體」之縮寫？ (1)PROM (2)BIOS (3)RAM (4)ROM。

(4) 84.下列何種網路的應用可呈現圖片、語音、動畫的效果？ (1)BBS (2)Eudora (3)FTP (4)WWW。

(1) 85.有關「CPU」的描述，下列何者有誤？ (1)個人電腦的CPU一定是16位元 (2)CPU中具有儲存資料能力的是暫存器 (3)一部電腦中可以有二個以上的CPU (4)一部電腦的執行速度主要是由CPU的處理速度決定。

(3) 86.二進制數1011100111000011以十六進制表示為何？ (1)C9E3 (2)A9D3 (3)B9C3 (4)C8E4。

(4) 87.下列何種設備可將類比(Analog)信號與數位(Digital)信號互相轉換？ (1)前置處理機 (2)多工機 (3)傳真機 (4)數據機。

(4) 88.下列那一個不是一般使用者進入及連接網際網路所必需要具備的？ (1)一個使用者帳號 (2)一個密碼 (3)撥接帳號 (4)FTP軟體。

(3) 89.「電子佈告欄系統 (BBS)」必須具備下列何種裝置？ (1)印表機 (2)光筆 (3)數據機 (4)投影機。

(2) 90.關於「CD-ROM光碟機」之描述，下列何者正確？ (1)只能用來錄音樂 (2)只能讀取預先灌錄於其內的資料 (3)可備份硬式磁碟機中的資料 (4)能讀寫各種媒體資料。

(3) 91.「同位檢查 (ParityChecking)」是一項資料錯誤檢查的技術，下列何者不具有「偶同位性」？ (1)111111110 (2)101110000 (3)011110100 (4)011100001。

(2) 92.在個人電腦中，磁碟機存取資料時，何者可為其存取單位？ (1)DPI (2)Sector (3)Track (4)bit。

(1) 93.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 (1)1MB (2)512KB (3)16MB (4)64KB。

(3) 94.在lnternet上的每一台電腦主機都有一個唯一的識別號，這個識別號就是 (1)CPU編號 (2)帳號 (3)IP位址 (4)PROXY。

(1) 95.RS-232C介面是屬於 (1)序列式介面 (2)顯示介面 (3)搖桿介面 (4)並列式介面。

(2) 96.以電腦通訊傳輸媒體的傳輸速度而言，下列何種介質最快？ (1)雙絞線 (2)光纖 (3)電話線 (4)同軸電纜。

(4) 97.「程式計數器 (ProgramCounter)」的作用為何？ (1)存放錯誤指令的個數 (2)存放資料處理的結果 (3)存放程式指令 (4)存放下一個要被執行的指令位址。

(1) 98.在主記憶體中，提供程式執行輸入或輸出敘述，存取資料記錄的暫時儲存區，稱之為 (1)緩衝區 (2)記錄區 (3)磁區 (4)控制區。

(3) 99.下列中文輸入法中，何者不是注音符號輸入法之衍生方法？ (1)漢音輸入法 (2)輕鬆輸入法 (3)嘸蝦米輸入法 (4)國音輸入法。

(3)100.十進制數 (60.875)以二進制表示為何？  
(1)110110.111 (2)101110.110   
(3)111100.111 (4)110100.110。