













嶺東科技大學進修部九十四學年度四技在職專班招生考試試題

計算機概論

注意：

1. 本試題計 50 題，每題 2 分，共 100 分。
2. 請選擇一個最適當答案，以 2B 鉛筆依次劃在答案卡上。
3. 答錯者，不倒扣；未答者，0 分。
4. 有關數值計算題目，以最接近答案為準。

1. 下列何者是全球資訊網的英文簡稱？
(A)CAD (B)GIS (C)WWW (D)BBS (E)Gopher
2. 下列哪一種記憶體裝置速度最快？
(A)DRAM (B)磁帶 (C)可寫式光碟 (D)硬碟 (E)SRAM
3. 為尊重軟體智慧財產權之使用，下列敘述何者正確？
(A)一套軟體僅能安裝在一台電腦內 (B)使用複製版的用戶，需付版權費給購置原版軟體者 (C)同一公司內可自行複製多份軟體放在不同電腦，以方便使用，但不可攜出 (D)只要保密，不告訴別人，即可自由複製 (E)以上皆是
4. 萬一我們將有用的檔案丟進資源回收筒，應該在資源回收筒內執行下列哪一種命令來恢復檔案？
(A)編輯/貼上 (B)編輯/刪除 (C)檔案/更名 (D)檔案/復原刪除 (E)檔案/清理資源回收筒
5. 在 Windows 2000 系統中，常見到視窗的右上角有一  圖示，請問該圖示有何功能？
(A)往下還原 (B)並排視窗 (C)複製視窗 (D)往上還原 (E)關閉視窗
6. 以下關於電腦病毒與網路蠕蟲的敘述何者正確？
(A)病毒可以直接透過網路傳送到他人電腦，使用者不做任何動作也會中毒 (B)病毒通常需要透過他人電腦的系統或網路安全漏洞才能使其中毒 (C)病毒傳播的速度比蠕蟲快 (D)蠕蟲需要宿主程式才能入侵他人電腦 (E)以上皆非
7. 十進位的 30，以二進位數表示是
(A)10111 (B)11101 (C)11110 (D)11111 (E)11010
8. 雷射印表機的規格上註明 600 DPI 指的是什麼？
(A)置放紙張數 (B)列印速度 (C)解析度 (D)色彩種類 (E)以上皆非
9. 下列哪一種系統可以利用電腦軟體輔助教學活動？
(A)CAM (B)CAE (C)EDP (D)CAI (E)ERP
10. 下列哪種套裝軟體不是資料庫管理軟體 (DBMS)？
(A)IBM DB2 (B)Visual FoxPro (C)Oracle (D)Microsoft Access (E)Borland Delphi
11. 下面有關網路防火牆的敘述何者有誤？
(A)防火牆通常是企業機關網路防護的第一道防線 (B)目前最普遍被使用的防火牆為封包過濾式防火牆 (C)企業機關只要使用防火牆便能完全阻止駭客入侵企業機關的內部電腦 (D)防火牆也是一種應用軟體，需要適時更新軟體版本 (E)以上皆非
12. 下列哪一種套裝軟體最適合用於製作統計圖表？
(A)PE II (B)dBASE III (C)Excel (D)Word (E)AutoCAD
13. 在 Word 中，開啟新檔案時，其預設的副檔名為
(A)BAS (B)DBF (C)EXE (D)DOC (E)TXT
14. 以下的設備，一般而言哪個存取資料的速度最快？

- (A)5.25 吋軟碟機 (B)唯讀光碟機 (C)硬碟 (D)3.5 吋軟碟機 (E)可抹寫光碟機
15. 要將資料列印在複寫式的三聯單上，下列哪一種印表機最適合？
 (A)點陣式印表機 (B)雷射印表機 (C)噴墨印表機 (D)熱感式印表機 (E)熱昇華印表機
16. 在 Excel 中，下列何項工具按鈕的功能為「貼上」
 (A) (B) (C) (D) (E)以上皆非
17. 若想在 MS Excel 2000 的儲存格中輸入公式，則鍵入的第一個字元須為下列何者？
 (A)\$ (B)? (C)= (D)% (E)#
18. VLSI 電子元件的誕生促成了個人電腦的發展，請問 VLSI 指的是什麼？
 (A)電晶體 (B)超大型積體電路 (C)真空管 (D)積體電路 (E)印刷電路板
19. 在購買電腦時若型錄說明為 Pentium III 800，其中「800」指的是
 (A)硬碟有 800MB (B)CPU 的速度為 800MHz (C)主記憶體有 800MB (D)主機板型號為 800 (E)賣 800 元
20. 在 Microsoft Word 中要修改一段文字的字體，我們可先選取該段文字，然後使用功能表中的下列那一項命令以進行字體的修改？
 (A)插入→字型 (B)工具→字型 (C)表格→字型 (D)格式→字型 (E)檢視→字型
21. Linux 作業系統中，要下什麼指令查看目前所在目錄？
 (A)cd (B)pwd (C)ls (D)cp (E)halt
22. 如果要使視窗最大化，是按下
 (A) (B) (C) (D) (E)
23. 下列 BASIC 程式的輸出結果為何？
 X\$ = "13.2": Y\$ = "22.22": L = 4
 Z\$ = X\$ + Y\$
 Z = VAL(LEFT\$(Z\$, L))
 PRINT Z
 (A)13.2 (B)13.22 (C)3.22 (D)13 (E)1.322
24. 下列哪一種程式語言是可以不需經由翻譯，就能直接在電腦中執行的語言？
 (A)組合語言 (B)人工語言 (C)自然語言 (D)機器語言 (E)物件導向語言
25. 小明在家使用固定 IP 的 ADSL 數據機上網時，在瀏覽器的網址列打入嶺東首頁 www.ltc.edu.tw 無法顯示網頁，但是 ping 嶺東首頁 IP 位址 192.192.100.1 卻是正常，則無法顯示網頁的問題最可能是下面哪個原因造成？
 (A)ISP 網路斷線中 (B)連接網路的數據機故障 (C)電腦中病毒 (D)個人電腦網路設定中，閘道器(Gateway)設定有問題 (E)個人電腦網路設定中，網域名稱伺服器(DNS)設定有問題
26. 在資料結構中 "Queue" 稱為：
 (A)佇列 (B)樹 (C)堆疊 (D)鏈結串列 (E)雜湊
27. PRINT CHR\$(ASC("A") + 2)印出的結果為何？
 (A)A (B)C (C)65 (D)67 (E)CHR
28. 下列敘述何者錯誤？在 Visual Basic 語言中
 (A)單精度變數佔用 4 BYTES (B)整數變數佔用 2 BYTES (C)數值變數可分為整數、單精度或雙精度變數 (D)字串變數佔用 8 BYTES (E)以上皆非
29. 在流程圖符號中，下面哪一個表示輸入/輸出符號？
 (A) (B) (C) (D) (E)以上皆非
30. 如果要更改個人電腦開機時開機裝置的順序，應經由以下哪一個設定完成？
 (A)SERVICE (B)BIOS (C)BASIC (D)ASP (E)JAVA
31. 下列那一項不屬於結構化程式設計的基本控制結構？
 (A)輸入/輸出 (B)順序 (C)選擇(條件) (D)重複 (E)以上皆非

32. 若邏輯運算子的優先順序由高而低依序為 NOT、AND 與 OR，假設三運算元 X、Y 與 Z 的邏輯值均為假，則運算式 $X \text{ OR } \text{NOT } Y \text{ AND } Z$ 的邏輯值為何？
 (A)不一定 (B)假 (C)不真不假 (D)真 (E)以上皆非
33. 在沒有區域網路設備的家中，想連上網際網路，以下那一種硬體設備不是必要的？
 (A)數據機 (B)電話線路 (C)電腦 (D)讀卡機 (E)以上皆非
34. 我們必須將製作完成的網站上傳至何處，瀏覽者才能透過網際網路瀏覽到我們的網站？
 (A)網域名稱伺服器 (B)網站伺服器 (C)代理伺服器 (D)檔案伺服器 (E)閘道伺服器
35. 使用 C 語言所撰寫的程式，在執行前需使用到下列哪一種軟體？
 (A)直譯器 (Interpreter) (B)組譯器 (Assembler) (C)編譯器 (Compiler) (D)瀏覽器 (Browser) (E)以上皆非
36. 目前國內統籌網域名稱註冊及 IP 位址發放的機構為
 (A)資策會 (B)中華電信 (C)教育部電算中心 (D)TWNIC (E)TWCERT
37. 假設 A、B、C 三個資料依序被加入一個空佇列中，然後自佇列中取出一個資料後，假設再將資料 D 加入佇列中，然後又自佇列中取出一個資料，請問被取出的資料為下列何者？
 (A)A (B)D (C)C (D)B (E)沒有一定答案
38. 下列敘述何者錯誤？
 (A)區域網路簡稱 LAN (B)台灣學術網路簡稱 TANet (C)整合服務數位網路簡稱 ISDN (D)數據機簡稱 MODEM (E)國家資訊基礎建設簡稱 GII
39. CheckBox (核取方塊) 控制物件可用來
 (A)提供使用者勾選多個選項 (B)顯示清單資料 (C)接收使用者輸入的文字資料 (D)提供使用者從多個選項中點選其中的一個選項 (E)檢查使用者輸入資料
40. 在 Internet 上，專門提供使用者分享訊息、交換意見、討論相關主題等等的地方稱為什麼？
 (A)郵件伺服器 (B)網路論壇系統 (C)Gopher (D)WWW 資訊站 (E)FTP 伺服器
41. 下列有關網際網路 (Internet) 應用之敘述，何者錯誤？
 (A)Internet 使用之通訊協定為 TCP/IP (B)E-Mail 收件人的位址格式為 Username@Domain Name (C)目前各大專院校間使用之網路系統為 SEEDNet (D)HiNet 為中華電信公司所建立的網路系統 (E)以上皆非
42. 下列何者不屬於物件導向的程式語言？
 (A)Visual Basic (B)C++ (C)Java (D)Smalltalk (E)C#
43. 將網際網路的架構應用在企業營運的架構，模擬成網際網路上的各種服務，此種網路稱為
 (A)Internet (B)WAN (C)Intranet (D)ISDN (E)VPN
44. 使用 Outlook Express 時，若欲隱藏預覽窗格，需藉由下列哪個功能表下的『版面配置』功能來完成？
 (A)編輯 (B)工具 (C)郵件 (D)檢視 (E)檔案
45. 在 Visual Basic 語言中，下列何者為不合法的實數變數名稱？
 (A)A1# (B)6AC (C)A_1 (D)ATTO (E)AAA
46. 下面哪一種軟體適合用來做簡報？
 (A)Access (B)Word (C)Excel (D)DreamWeaver (E)PowerPoint
47. 下列哪一種有線傳輸媒介的傳輸速度最高？
 (A)雙絞線 (B)光纖 (C)同軸電纜 (D)電話線 (E)USB 傳輸線
48. 執行 PRINT "11" + "05" 之 Visual Basic 程式片段的敘述，其結果為何？
 (A)11 (B)05 (C)1105 (D)16 (E)11+05
49. 使用 Visual Basic (VB) 程式語言，在即時運算視窗的環境下，執行 $\text{Print NOT } (3 \wedge 2 = 6) \text{ OR } (6 < > 3 * 2)$ ，則螢幕輸出之資料為何？
 (A)True (B)-1 (C)2 (D)False (E)以上皆非
50. 個人電腦主機內部的硬碟，通常是以排線連接到主機板的哪一個元件上？
 (A)IDE (B)COM1 (C)AGP (D)FAN Power (E)USB

(試題結束)