

中國文化大學 100 學年度轉學招生考試

系組：資訊傳播學系三年級

日期節次：7 月 26 日第 2 節 11:00-12:20

科目：電腦概論 (92-88)

一、選擇題 (每題 4 分)

1. ()有關「CPU 及記憶體處理」的敘述，下列何者有誤？ (A) 控制單元負責指揮各單元運作 (B) I/O 負責算術及邏輯運算 (C) ALU 負責算術及邏輯運算 (D) 記憶單元負責儲存程式指令及資料。
2. ()下列有關「記憶體」之敘述，何者錯誤？ (A) 隨機存取記憶體(RAM) 可讀取並可寫入 (B) 唯讀記憶體(ROM) 只能讀取但不可寫入 (C) ROM 儲存應用程式，電源關閉後，所儲存的資料將消失 (D)一般而言，主記憶體指的是RAM。
3. ()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？ (A) 半單工 (B) 半雙工 (C) 多工 (D) 全雙工。
4. ()DOS 的檔案目錄是採用何種結構？ (A) 星狀 (B) 環狀 (C) 樹狀 (D)線狀。
5. ()通常電腦內部表示負的整數時是用 (A) 2 的補數表示法 (B) 8 的補數表示法 (C) 10 的補數表示法 (D) 16 的補數表示法。
6. ()下列關於點陣圖的敘述何者錯誤？ (A) 以矩陣的形式儲存圖形 (B) 浪費儲存空間 (C) 可以展現圖形的色彩層次變化 (D)可以依照任意比例縮放而不影響品質
7. ()下列何者檔案格式支援透明色彩與動畫？ (A) GIF (B) PNG (C) JPEG (D) TIFF
8. ()下列哪一種服務可將「Domain Name」對應為「IP Address」？ (A) WINS (B) DNS (C) DHCP (D) Proxy。
9. ()一般而言，我們說PC 有2MB 主記憶體，指的是 (A) 2048 bytes ROM (B) 2048 bytes RAM (C) 2048 KB ROM (D) 2048 KB RAM。
10. ()在 OSI 通訊協定中，瀏覽器軟體應該屬於哪個層次？ (A) 表達層 (B)應用層 (C) 會議層 (D) 傳輸層
11. ()OSI 通訊協定中，哪一層允許安排資料傳輸路徑？ (A) 網路層 (B) 應用層 (C) 實體層 (D) 傳輸層。
12. ()下列何者為正確的 e-mail 超連結格式？ (A)mailto://123@hotmail.com (B) mail?to:?123@hotmail.com (C)mail:123@hotmail.com (D)mailto:123@hotmail.com
13. ()下列何者是合法的 CSS ID 選擇器名稱？ (A).imgBody (B)#imgBody (C)id_imgBody (D)_imgBody
14. ()超連結語法 a:hover 指的是 (A)瀏覽過的超連結 (B)超連結的一般狀態 (C) 滑鼠按下超連結時的狀態 (D)游標滑入超連結的狀態
15. ()下列哪一個屬性有合併左右欄的功能？ (A) colspan (B) rowspan (C) align (D) width

中國文化大學 100 學年度轉學招生考試

系組：資訊傳播學系三年級

日期節次：7 月 26 日第 2 節 11:00-12:20

科目：電腦概論 (92-88)

二、問答題 (每題 10 分)

1. 完成下列數字轉換：

(1) $132.75_{10} = (\quad)_2$

(2) $6531.47_8 = (\quad)_{16}$

2. 若設定 `table {border:10px 15px 20px;}`, 請寫出此表格的上、下、左、右框線的寬度各為何？

3. 假設一個兩列三欄的表格, 其表格外框線和儲存格框線的相關設定如下：

`<style>``table {border-collapse:collapse;``border-style:solid;``border-color:green;``border-width:5px;}``td {border-style:double;``border-color:red;}``</style>`

請問外框線和儲存格框線最後呈現的結果各為何？

4. 根據以下網頁程式, 請寫出第一及第二行文字最後呈現的顏色及樣式

`<html>``<head>``<style type="text/css">``p{color:orange;font-size:16px;}``.color1{ color:blue; font-weight:bold;}``#line1{ color:purple; text-decoration:underline;}``</style>``</head>``<body>``<p id="line1" class="color1">這是第 1 行文字</p>``<p style="color:gray;" id="line1">這是第 2 行文字</p>``</body>``</html>`

本 試 題 採 雙 面 印 刷

第 2 頁共 2 頁
