

中國文化大學 100 學年度轉學招生考試

系組：資訊傳播學系二、三年級

日期節次：7 月 26 日第 1 節 09:00-10:20

科目：資訊傳播概論 (18-34)

(一) 選擇題(20%；每題 2 分)

1. () CMYK 色彩模式中的 K 代表：A. 青色 B. 洋紅色 C. 透明 D. 黑色。
2. () 十六進位數字系統的 B 轉成二進位數字系統後成為：A. 1011 B. 1100 C. 1101 D. 1010。
3. () 下列何者不是目前國際上所採用的電視廣播視訊規格？A. NTSC B. ATLC C. PAL D. SECAM。
4. () 下列何者不是網際網路 TCP 協定的特性？A. 可靠性高 B. 連線導向 C. 傳送速度比 UDP 協定快 D. 具備流量控制功能。
5. () IPv6 使用幾個位元的定址空間？A. 128 B. 32 C. 256 D. 64。
6. () 網址名稱開頭的“http”代表：A. 網頁格式 B. 網頁名稱 C. 網頁檔案路徑 D. 通訊協定。
7. () 下列有關 XML 與 XSL 的敘述何者為真？A. 兩者為類似的標記語言 B. XSL 為 XML 的附屬函式庫 C. XSL 是專為 XML 所設計的樣式語言 D. 以上皆非。
8. () 與其他電子通訊媒介相比，下列何者不是通信衛星的優點？A. 訊號涵蓋面積廣 B. 傳送頻寬大 C. 維修容易 D. 通訊不易受地形及天然災害影響。
9. () TDMA 技術使用下列何種方式分配頻寬？A. 相位分隔 B. 頻道分隔 C. 時間分隔 D. 以上皆非。
10. () 下列何者不是使用加密方式作為資料安全防護機制所要達成的目標：A. 確認發送者身分 B. 確認資料完整性 C. 資料內容保密 D. 確認接收者身分。

(二) 問答題(30%；每題 6 分)

1. 將 $(3017.5)_{10}$ 轉換為 16 進位，若小數部分無法精確轉換，則取 2 位小數。
2. 請描述類比語音數位化的過程(請利用一聲波圖形配合說明之)。
3. 數位寬頻網路業者可分為兩類：ICP 與 ISP，請分別比較說明之。
4. 何謂 a). 調變與解調變(modulation/demodulation)？
b). 多工與解多工(multiplexing/demultiplexing)？
5. 網路新聞傳播較之傳統新聞傳播的優勢為何？

第 1 頁共 2 頁

本試題採
双面印刷

(三) 名詞解釋 請簡要說明下列語詞所指涉的意義。請抄題，每題 6 分，30%。

1. virtual reality & augmented reality
2. social media
3. User-generated content (UGC)
4. IPTV
5. Cloud computing

(四) 申論題 請詳盡回答下列問題。20%

請問「資訊傳播」的核心概念有哪些？請寫下你認為該領域最重要的三個核心概念，並列舉這三個核心概念所衍生的相關議題。

第 2 頁 共 2 頁

本 試 題 採
雙 面 印 刷