

# 銘傳大學 101 學年度研究所碩士班招生考試

## 國際企業學系碩士班

### 第一節

#### 「計算機概要」試題

(第 / 頁共 / 頁) (限用答案本作答)

可使用計算機  不可使用計算機

1. 名詞解釋與說明(30%，每一小題 3 分)  
(1) P2P (2) Web 2.0 (3) FTP (4) TCP/IP (5) ASCII (6) RFID  
(7) Client/Server Network (8) GPS (9) SQL (10) firewall。
2. 請描述電腦的基本硬體元件，並且舉例說明之。(10%)
3. 請將十進位數字 211 轉換為二進位數字和 16 進位數字。請將 16 進位數字 BE 轉換成為二進位數字和十進位數字。(10%)
4. 一個指令的機械周期是由哪四個基本動作所組成?請詳加說明。(10%)
5. 網路傳輸的頻寬如何表示，請以向電業業者申請網路時之頻寬要求說明之(請註明單位)。(5%)
6. 何為平行處理? 請舉例說明。(10%)
7. 何謂網路拓樸? 請列出常用的網路拓樸並簡單說明定義和特色。(10%)
8. 請舉例說明 IP 位址與網址的不同點。(5%)
9. 請說明記憶體の種類與用途。(10%)

**試 題 完**  
**End of exam**