

淡江大學 109 學年度日間部轉學生招生考試試題

系別：資訊管理學系二年級

科目：資訊概論

16-1

考試日期：7 月 22 日(星期三) 第 2 節

本試題共 4 大題， 1 頁

1. 請分別仔細描述：階層式資料、網狀式資料庫、關聯式資料庫、物件導向式資料庫的特性。(40%)
2. 請依序仔細說明每個語言的特色說明：機器語言、組合語言、高階語言。(30%)
3. 請仔細說明何謂 PaaS (platform as service)、SaaS (Software as service)、IaaS (Infrastructure as Service)? 並且各舉一個例子。(15%)
4. 請仔細解釋以下名詞：(1) 區塊鏈(2) 阻斷服務攻擊(Denial of Service, DoS) (3) 網路釣魚。(15%)