

111年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及
111年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

考 試 別：關務人員考試

等 別：三等考試

類 科：資訊處理

科 目：資訊管理

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、試定義網際網路運作之相關專有名詞 ISP、IXP、PoP（含英文全名）並說明其功能。（25 分）
- 二、試描述關聯式資料庫（RDB）中資料模組（Data Model）之邏輯架構，以及定義什麼是 SQL 和 2PC（含英文全名）？（25 分）
- 三、試列出並說明智慧型決策支援系統（Intelligent Decision Support System, IDSS）中三項主要的元件（Components）與其功能。（25 分）
- 四、試以 P-A-D (Presentation-Application-Data) 模式定義 Thin-Client 與 Thick-Client Computing 之應用架構並說明其差異性。此外，那一種較適用於雲端運算（Cloud Computing）？（25 分）