

109年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及
109年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

考試別：身心障礙人員考試

等別：三等考試

類科：統計

科目：資料處理

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、記憶體在電腦中扮演著不可或缺的角色，而記憶體又可區分為唯讀記憶體（Read Only Memory, ROM）以及隨機存取記憶體（Random Access Memory, RAM），試比較上述兩者差異。（25 分）
- 二、有一串數字如下：31、25、10、7、9，請利用氣泡排序（Bubble Sort）將其由小到大遞增排序。（25 分）
- 三、在使用瀏覽器上網時，網址列開頭部分區分為 https 以及 http，以 https 開頭的網站使用了 SSL 憑證，請解釋何謂 SSL 憑證。（25 分）
- 四、企業常遭到駭客組織發動的阻斷服務（Denial Of Service, DOS）攻擊，此攻擊將會造成網站服務全數斷線，請問何謂阻斷服務攻擊？（25 分）