

等 別：三等考試

類 科：檢察事務官電子資訊組

科 目：程式語言

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。

- 一、高階程式語言依其設計理念與執行方式而言，可分成那四大範疇（Paradigm）？（20分）
- 二、在 JAVA 語言中，資料成員分成類別資料（class data）與實體資料（instance data）兩大類。請問這兩類資料成員如何宣告？其最主要的區別為何？（20分）
- 三、在 C# 語言中，運算子 andthen 與一般邏輯運算子 and 的運算功能有何不同之處？（20分）
- 四、何謂 Cookies？網際網路程式設計為何要使用 Cookies？使用 Cookies 可能會遇到那些問題？（20分）
- 五、請用您熟習的語言，設計一程式，用來計算輸入資料的字元數及行數。（20分）