

臺灣中小企業銀行 103 年度新進人員甄選試題

甄選類組【代碼】：十職等行動裝置系統分析師【F6212】

綜合科目：行動裝置實務

*請填寫入場通知書編號：_____

注意：①作答前須檢查答案卷、入場通知書編號、桌角號碼、應試類別是否相符，如有不同應立即請監試人員處理，否則不予計分。
②本試卷為一張單面，共有二大題之非選擇題，各題配分均為 50 分。
③非選擇題限用藍、黑色鋼筆或原子筆於答案卷上採橫式作答，請從答案卷內第一頁開始書寫，違反者該科酌予扣分，**不必抄題但須標示題號**。
④**請勿於答案卷書寫姓名、編號或其他不應有的文字、標記、符號等**。
⑤本項測驗僅得使用簡易型電子計算器(不具任何財務函數、工程函數功能、儲存程式功能)，但不得發出聲響；若應考人於測驗時將不符規定之電子計算器放置於桌面或使用，經勸阻無效，仍執意使用者，該科扣 10 分；該電子計算器並由監試人員保管至該節測驗結束後歸還。
⑥**答案卷務必繳回，未繳回者該科以零分計算**。

題目一：

面對快速變化的行動商務市場，充分規劃行動裝置軟體開發專案，是每個系統分析師所要面對的課題。某企業欲開發行動付款系統專案，請回答下列問題：

- (一) 規劃該行動付款系統專案時，可能的創新服務構面與商業創新模式有哪些？請分別詳列並說明之。【25 分】
- (二) 為適當掌控時間、人力、成本、風險等變動因素，該行動付款系統專案在開發的生命週期中，各階段的專案管理工作重點有哪些？請分別詳列之。【25 分】

題目二：

全球各大行動軟體市集中已有數以百萬計的 App，但 App 品質良莠不齊，因此如何開發出一個能夠讓大眾所接受又兼具安全的高品質 App，是每個行動裝置設計人員所要追求的目標。請針對下列行動裝置規劃階段相關議題進行作答：

- (一) 請以專案品質管理的三個主要程序來說明開發一個高品質 App 所需的規劃與流程。【25 分】
- (二) OWASP (Open Web Application Security Project) 是一個開放社群及非營利性組織，其主要目標是研議並協助解決網頁與行動裝置程式之安全標準。請依序列出並詳細說明該組織於 2014 年最新提出的十大行動裝置程式之開發風險。【25 分】