

合作金庫商業銀行 106 年新進人員甄試試題

甄才類別【代碼】：數位金融業務規劃人員【K4012】

專業科目：含邏輯推理能力、企劃案實務論述

*請填寫入場通知書編號：_____

注意：①作答前須檢查答案卷、入場通知書號碼、座位標籤號碼、甄才類別、需才地區等是否相符，如有不同應立即請監試人員處理。使用非本人答案卷作答者，該節不予計分。

②本試卷為一張單面，考【非選擇題 4 題，每題配分 25 分】，總計 100 分。

③非選擇題限以藍、黑色鋼筆或原子筆於答案卷上採橫式作答，並請依標題指示之題號於各題指定作答區內作答。

④請勿於答案卷上書寫姓名、入場通知書號碼或與答案無關之任何文字或符號。

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，該節扣 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，未繳回者該節以零分計算。

第一題：

甲村莊中每個成年男子都姓王且娶了某個乙村莊的成年女子為妻，而乙村莊裡的成年女子都姓李，若其嫁了人的，都做得一手好菜。此外，乙村莊成年女子中做得一手好菜的人都至少有一個兄弟。

(一) 如果您知道某位乙村莊的成年女子做得一手好菜，您可以推測她是否已婚嗎？如果她已婚，您可以推測她丈夫的姓氏為何嗎？請說明您的理由。【13 分】

(二) 如果您知道乙村莊的成年女子李銀花是她父母親唯一的子女，您可以推測她是否已婚嗎？她的丈夫又姓什麼呢？請說明您的理由。【12 分】

第二題：

一個袋子裏面裝了 1 到 9 的 9 顆號碼球（且編號不重複出現），隨意從中抽 2 顆球。請回答下列問題且須寫出推論計算過程：

(一) 抽中 2 顆球的數字和是偶數者機率為多少？【6 分】

(二) 抽中 2 顆球的數字和是奇數者機率為多少？【6 分】

(三) 抽中 2 顆球的數字積是偶數者機率為多少？【7 分】

(四) 抽中 2 顆球的數字積是奇數者機率為多少？【6 分】

第三題：

Kevin 在某一企業的企劃單位工作，該企業成立近二十年，大大小小的會議幾乎已經成為例行公事，往往每當某一專案快到結案時間，就會立即召集各部室主管來開會。然，每每都是議而不決，決又不行，浪費所有與會人員的時間。因此，Kevin 接獲一項任務，即必須針對該組織規劃一個「如何執行有效率會議」的企劃案。如果您是 Kevin，請問您會如何規劃與撰寫該份企劃案。【25 分】

第四題：

Charlotte 是某一金融機構企劃人員，在年度企劃工作坊中，主管提及「基於數位時代浪潮的來臨，國內許多金融機構展現創新與變革，而透過行動裝置與社群軟體發展，其金融 3.0、4.0 時代之即時、簡便、趣味數位化整合，已經成為財富管理的重要趨勢。故，數位化金融系統建置的完整性、透過行動裝置或社群軟體提供最新市場資訊的即時性、或與資產配置調整以提供個人理財服務的便利性，都是未來金融機構產品或服務創新設計的重點。」因此，該主管請參與工作坊的夥伴們針對上述內容，設計一項產品或服務創新企劃書。如果您是 Charlotte，請問您會如何規劃與撰寫該份企劃案。【25 分】