

臺銀證券 103 年新進人員甄試試題

甄試類別【代碼】：研究人員【F4605】

綜合科目：總體經濟與證券投資分析

*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，共有四大題之非選擇題，各題配分均為 25 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，不必抄題但須標示題號，請從答案卷內第一頁開始書寫，違反者該科酌予扣分。
④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。
⑤答案卷務必繳回，未繳回者該科以零分計算。

題目一：

一般而言，央行的貨幣政策不僅足以引導市場利率的走向，在短期內也可能對總產出(Y)以及物價水準(P)產生進一步的影響。請根據這個前提，依序回答下列問題：

- (一) 央行若想引導利率走低，除了公開市場操作外，請另舉兩種可行的貨幣政策工具，並簡要說明其運作方向。【10 分】
- (二) 假設央行決定進入公開市場買進 10 億元的政府公債，請利用負斜率的總和需求曲線(AD)以及正斜率的總和供給曲線(AS)，畫圖並簡要說明這個政策對短期的均衡總產出(Y)以及物價水準(P)所帶來的預期影響為何？【15 分】

題目二：

某經濟體系的總體結構如下：消費函數 $C=100+bY^D$ ，投資支出 $I=200$ ，政府支出 $G=300$ ，可支配所得 $Y^D=Y-T$ ，淨稅賦 $T=0.2Y-50$ ，出口 $X=600$ ，進口 $IM=0.2Y$ 。請利用乘數理論回答下列問題：

- (一) 如果投資支出增加 100 元會使均衡產出增加 125 元，則邊際消費傾向(b)是多少？
【10 分】邊際儲蓄傾向是多少？【5 分】
- (二) 若政府想要使均衡產出增加 500，則政府支出必須增加多少？【10 分】

題目三：

- (一) 在證券投資分析上，何謂「由上而下」(Top down)的分析法及「由下而上」(Bottom up)的分析法？【10 分】以台灣近 2、3 年來的總體經濟情勢分析，在投資台灣股市上，較適合哪一種分析方法？【7 分】
- (二) 如果您用由下而上的投資分析法，您會建議投資哪些產業或次產業？(即台股市場中的哪些類股和個股)【8 分】

題目四：

- (一) 美國量化寬鬆貨幣政策(QE)開始退場，Fed 新任主席葉倫表示可能會在秋季結束量化寬鬆貨幣政策(QE)措施，暗示調升利率的時間可能提前至 2015 年春天，一度造成國際金融市場動盪；請問美國 QE 退場，對哪些國際金融市場的影響較大？
【10 分】
- (二) 與 1997 年亞洲金融風暴相較，面對 QE 退場衝擊，亞洲國家有可能再次發生系統性金融危機嗎？【8 分】QE 退場，對台灣經濟和股市之影響為何？【7 分】