

臺灣銀行 104 年新進人員甄試試題

甄試類別【代碼】：八職等／國際金融—南非分行儲備人員【H1401】

科目二：國際金融（含經濟學及貨幣銀行學）

\*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，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請勿於答案卷書寫應考人姓名、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：

請回答下列問題：

- (一) 何謂 Stagflation？是如何發生的？會造成什麼經濟問題？【8 分】
- (二) 用財政政策或者貨幣政策可以完全解決問題嗎？為什麼？用 AD-AS 圖形配合文字說明。【9 分】
- (三) 比較能夠解決 Stagflation 的做法為何？用 AD-AS 圖形配合文字說明。【8 分】

題目二：

給定一市場資訊：

市場需求： $P = 250 - 2Q$

整個產業總生產的總成本為  $TC = 2Q^2 + 10Q + 25$

- (一) 若這是完全競爭結構，市場決定出的均衡價格及數量各是多少？【8 分】
- (二) 若這是獨占結構，獨占廠商決定出的價格及數量各是多少？【8 分】
- (三) 獨占造成浪費，無謂損失 (deadweight loss，包含消費者及生產者剩餘平白損失的部分) 有多大？【4 分】
- (四) 把以上各資料畫在圖形上，並以斜線面積表示出無謂損失。【5 分】

題目三：

中央銀行執行寬鬆的貨幣政策，最終目標要促進經濟成長。請問：

- (一) 中央銀行可以採用哪些貨幣政策工具？【10 分】
- (二) 貨幣政策的傳遞機制 (管道) 如何？【15 分】

題目四：

貨幣總計數是某一時點具有貨幣功能的資產的合計數。請問：

- (一) 貨幣供給與貨幣基數的定義為何？並且說明二者的關係。【13 分】
- (二) 假設通貨發行淨額 (流通在外通貨) 為 2,800，活期性存款 20,000，活期性存款準備率 5%，銀行準備金 1,200，其中借入準備 100，則貨幣基數、自由準備、貨幣供給與貨幣乘數各為多少？(忽略單位)【12 分】