

中華郵政股份有限公司 100 年第 2 次從業人員甄試試題

職階 / 甄選類科【代碼】：專業職(一) / 財務管理【B6406】

專業科目(1)：經濟學概要

* 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切勿在答案卷上署名簽章或書寫非必要之文字、編號、符號或自備稿紙書寫，違者該科答案卷即認無效，並以零分計算。
⑤應試人得自備使用簡易型電子計算機(須不具財務、工程及儲存程式功能且按鍵不得發出聲響)，應試人於測驗時將不符規定之電子計算機放置於桌面或使用，若經勸阻無效，仍執意使用者，扣除該科目成績 10 分，計算機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：

原則上，一個經濟體系的貨幣供給是通貨加上存款貨幣；我國中央銀行對貨幣供給分為三類： M_{1A} 、 M_{1B} 及 M_2 ，請分別回答下列問題：

- (一) 說明我國 M_{1B} 貨幣供給組成項目包括哪些？【10 分】
- (二) M_2 與 M_{1B} 貨幣供給組成的差異項目有哪些？【10 分】
- (三) 我國貨幣發行及委託發行的準備包括哪些？【5 分】

題目二：

當 x 財貨價格下跌，y 財貨價格不變，透過代替效果與所得效果，會使得消費者購買財貨數量發生變動，假設 x 財貨與 y 財貨皆是正常財貨，請分別回答下列問題：

- (一) 何謂史拉斯基(Slutsky)定義的「實質所得不變」？【5 分】
- (二) 以史拉斯基的定義，繪圖並標示價格效果的變化為何？【10 分】
- (三) 以小題(二)為例，說明代替效果與所得效果之變化為何？【10 分】

題目三：

請回答下列問題：

- (一) 何謂需求的價格彈性(Price elasticity of demand)？【5 分】
- (二) 假設某一家咖啡店之咖啡需求曲線為： $P = 2,000 - 50Q$ ，則價格為 500 元時，可銷售多少咖啡量？其需求價格彈性為何？【10 分】
- (三) 在長期均衡下，獨占性競爭與完全競爭之差異為何？(請繪圖說明)【10 分】

題目四：

請回答下列問題：

- (一) 何謂國民生產毛額(Gross National Product,簡稱 GNP)？【7 分】
- (二) 假設某國為一個封閉經濟，且其：
消費函數 $C=85+0.5(Y-T)$
投資函數 $I=85$
政府支出 $G=60$
租稅函數 $T= -40+0.25Y$

請求出：

1. 均衡產出為多少？政府預算為赤字或盈餘？【6 分】
2. 政府的購買由 60 至 85，則該國均衡產出為多少？其政府預算為赤字或盈餘？【6 分】
3. 投資由 85 增至 120，則該國均衡產出為多少？【6 分】