

100 年公務人員特種考試民航人員、外交領事人員及國際新聞人員、國際經濟商務人員、法務部調查局調查人員、國家安全局國家安全情報人員及社會福利工作人員考試試題

代號：50550

全一頁

考試別：調查人員
等別：三等考試
類科組：財經實務組
科目：貨幣銀行學
考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

- 一、在訊息不全環境下，試說明下列現象係為因應何種資訊不對稱問題而生？理由為何？
- (一)銀行審查消費性貸款申請案，將要求申請者填寫其目前就業與財務狀況，同時也將查閱其過去信用狀況。(8 分)
 - (二)銀行針對某甲申請房屋貸款，要求提出房屋所有權狀設定抵押權。(8 分)
 - (三)台灣成立行政院金融監督管理委員會銀行局，要求銀行營運與財務資訊揭露透明化，確保存款者權益。(9 分)
- 二、美國聯準會在 2009~2011 年間連續實施兩次量化寬鬆貨幣政策，促使跨國資金大量湧入新興市場國家，造成美元匯率大跌。面對此種情勢發展，試回答下列相關問題：
- (一)跨國資金蜂擁進入台灣金融市場，促使美元兌換新台幣匯率突破 29 元，試問中央銀行如何干預外匯市場，才能讓匯率穩定在新台幣 32 元？(10 分)
 - (二)中央銀行總裁為維持匯率穩定，針對(一)題採取的干預策略，試說明將可獲得何種利益與必須付出何種代價？(15 分)
- 三、行政院主計處估計台灣在 2010 年的總需求函數為 $y^D = 4,000 - 250P$ 、總供給函數為 $y^S = 2,000 + 10(P - P^e)$ ， P^e 是預期物價。同時，台灣民眾採取靜態預期方式來形成物價預期。試回答下列問題：
- (一)台灣在 2010 年達成自然就業均衡，試問 2010 年的均衡物價和名目所得為何？(12 分)
 - (二)延續(一)題，台灣處於自然就業狀態，財政部執行恆常性擴張支出 260，試問台灣的短期均衡物價和名目所得將會如何變化？(13 分)
- 四、在 2000 年，台灣銀行吸收一年期定存的利率為 5%，必須提存法定準備率 8% 與持有超額準備率 2%，同時必須保有流動準備率為 7%，剩餘資金全部用於授信。試回答下列問題：
- (一)台灣銀行每吸收一筆定存後，可用於放款的最高比率為何？(8 分)
 - (二)台灣銀行可用那些資產型態保有流動準備？(9 分)
 - (三)國際油價暴漲促使市場預期通貨膨脹率上漲為 3%，而定期存款者的所得稅率是 20%，則其稅後實質存款利率為何？(8 分)