

110年公務人員高等考試一級暨二級考試試題

等 別：高考二級
類 科：金融保險
科 目：貨幣銀行學研究
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。

(三)請以黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

(四)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、金融市場交易雙方因資訊不對稱而有所謂的逆選擇與道德危險問題，金融中介因具有處理訊息的優勢，可降低或解決金融市場資訊不對稱的問題。
- (一)請分別說明金融中介如何降低或解決 1. 金融市場的逆選擇問題、2. 金融市場中債權契約的道德危險問題、3. 金融市場中股權契約的道德危險問題？（9 分）
- (二)除了金融中介之外，請分別說明還有那些方法或工具可以降低或解決 1. 金融市場的逆選擇問題、2. 金融市場中債權契約的道德危險問題、3. 金融市場中股權契約的道德危險問題？（16 分）
- 二、我國存款保險制度自民國 74 年實施至今經歷了許多變革，目前中央存款保險公司在辦理要保機構之存款保險費時，保額內存款是以「資本適足率」與「風險差別費率評等系統綜合得分」作為風險分級指標，並據以核算與計收差別費率。
- (一)以本國銀行、外國及大陸地區銀行在臺分行為例，「資本適足率」分為 12.50%以上、10.50%以上至 12.50%以下與 10.50%以下等三級，「風險差別費率評等得分」也分為 65.0 分以上、50.0 分以上至 65.0 分以下與 50.0 分以下等三級。請根據上述兩類風險分級指標，說明中央存款保險公司在現行五等級差別費率制度下，是如何計收本國銀行、外國及大陸地區銀行在臺分行的保費？（5 分）
- (二)「風險差別費率評等系統」是中央存款保險公司所建置的「金融預警系統」之一，它參考了美國聯邦金融機構檢查委員會（FFIEC）所採用的金融機構統一評等制度（Uniform Financial Institutions Rating System），將金融機構財務表現之評估項目分為 CAMELS 等六大項，請針對上述六大項目分別舉一個代表性衡量指標或數據說明其內容與意義。（12 分）
- (三)經中央存款保險公司之「金融預警系統」評定為經營狀況較差之金融機構，相關主管機關可視狀況採取多項不同的監理措施，請任舉四項具體的監理措施。（8 分）

三、2008 年金融風暴後，美國聯準會開始對銀行存放的準備金支付利息，一般是按聯邦資金利率目標（Federal Funds Rate Target）減碼固定幅度來付息，至於銀行傳統上向聯準會貼現借款所支付的重貼現率，則是聯邦資金目標利率固定加碼。

(一)請應用準備金市場供需模型，說明聯邦資金利率在正常情況下，為何不會高過聯準會所設的重貼現率，也不會低於準備金所付的利率？（10 分）

(二)請應用準備金市場供需模型，分別說明聯準會公開市場操作政策、重貼現率政策及法定準備率政策如何影響聯邦資金利率？（15 分）

四、在其他條件不變下，請以 IS/LM 模型分析下列假設事件如何影響均衡利率與所得？（每小題 5 分，共 25 分）

(一)為避免臺幣的持續升值，中央銀行於外匯市場採取未沖銷的外匯干預政策。

(二)為減輕疫情的衝擊，政府編列了大幅的紓困預算，協助企業與個人渡過難關。

(三)政府掌握疫情契機，全面推動行動支付與電子支付，社會大眾大幅減少現金交易，對紙鈔與硬幣的需求也因此大幅降低。

(四)在加入國際經貿組織時遭遇困難，而造成淨出口的大幅萎縮。

(五)受中美貿易戰影響，大陸臺商紛紛關廠撤資，鮭魚返鄉轉而大幅增加在臺的投資。