

考試別：原住民族特考

等別：三等考試

類科組：經建行政

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。

(三)請以黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

- 一、何謂金融科技（Fintech）？根據世界經濟論壇指出針對未來金融服務金融科技可以涵蓋那些領域？就你所知目前知名的創新應用已有那些，請列舉二個？並說明為何對既有金融業衝擊最大？（30 分）
- 二、日前發生外籍人士利用惡意程式偷取第一銀行 ATM 鉅額資金一事，此將使銀行承受何種風險？（5 分）自去年年底開始央行透過降息救經濟，若某銀行的利率敏感性資產為 8 億元，利率敏感性負債為 5 億元，降息將使銀行利潤產生何變化？（5 分）銀行需如何解決之？（20 分）
- 三、假定在一定期間內，我國的物價指數從 100 上升為 120，試問：
 - (一)貨幣的購買力變動多少？（5 分）
 - (二)假設同樣期間內，我國貿易對手國的物價水準不變，則依據購買力平價說，我國匯率會升值或貶值？（5 分）
 - (三)承上小題，若我國主要貿易對手國的物價指數從 100 上升為 130，則依據購買力平價說，我國匯率會升值或貶值？（10 分）
- 四、多數國家中央銀行的貨幣政策的主要最終目標是什麼？同時中間目標的選擇需具備何種標準？在這些標準下，GDP 是否是理想的中間目標，為什麼？若中央銀行選擇釘住「貨幣數量」作為中間目標，隱含需放棄對什麼的控制？為什麼？（20 分）