

112年公務人員普通考試試題

類 科：經建行政
科 目：貨幣銀行學概要
考試時間：1 小時 30 分

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)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、令 M 為貨幣數量、 MB 為貨幣基數、 m 為貨幣乘數，請回答下列三題：

(一)寫出 M 、 MB 與 m 三者間的關係。(5分)

(二)試分析當一個國家的通貨膨脹惡化，對貨幣乘數與貨幣供給的影響。
(10分)

(三)試分析當存款人不信任銀行體系，大規模提領存款而發生擠兌，對貨幣乘數與貨幣供給的影響。(10分)

二、(一)請說明名目利率與實質利率的不同。(10分)

(二)請說明名目匯率與實質匯率的不同。(10分)

(三)當本國貨幣相對於外國貨幣升值時，對本國進出口有何影響？(5分)

三、以貨幣市場供給與需求模型，繪圖分析當民眾減少貨幣需求、但央行維持貨幣供給不變，對利率及物價的影響。(25分)

四、(一)試以T字帳說明，當我國中央銀行在外匯市場向商業銀行買入價值新臺幣100萬元的美元，中央銀行與商業銀行的資產負債表，分別將如何變化？(20分)

(二)分析中央銀行在外匯市場買入外幣資產對本國貨幣基數的影響。(5分)