

等 別：三等考試  
類 科：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。

- 一、假定有一投資組合(A)包含臺灣加權股價指數的全部股票，另一投資組合(B)包含其中隨機選擇的部分公司股票。那一投資組合的風險比較小？各涵蓋什麼風險？並說明這些風險的涵義。(25分)
- 二、中央銀行規定銀行須提列法定存款準備，這種政策可以「維持銀行的流動性，以及中央銀行的貨幣控制力」，但有些學者反對這種論點，試說明其理由。(25分)
- 三、試回答下列問題：
  - (一)「債券價格會等於債券現值」，市場上投資者何種行為會造成這樣的結果，試說明之。(10分)
  - (二)相同期限的政府公債與公司債，那一種債券的殖利率較高？試提出一些理由解釋。(15分)
- 四、試回答下列問題：
  - (一)何謂遠期匯率？試說明投資者如何使用遠期外匯來規避匯率風險。(8分)
  - (二)何謂實質匯率？何謂有效匯率？(10分)
  - (三)假定美元兌英鎊匯率為 $\$2/\pounds$ ；美元兌日圓匯率為 $\$0.007/\yen$ ；英鎊兌日圓匯率為 $\pounds 0.005/\yen$ ，請問交叉匯率是否相等？如果不相等，會如何改變？試解釋之。(7分)