

銘傳大學八十九學年度金融研究所碩士班招生考試

第一節

貨幣銀行 試題

可攜帶電子計算機

每題 20 分，共計 100 分

1. 設有一永續債券，其票面利率為 r ，面額 10 萬元，每年付息一次，若其到期收益率 (YTM) 為 k ，試求此債券之存續期間(duration) 為多少？
(需化簡至最精簡之解)
2. 試問銀行資本之功能為何？當銀行的資本適足率 (capital adequacy ratio, CAR) 不足 8% 時，則可採行哪些方式解決？
3. 學者對於中央銀行獨立性 (Independence) 之正反面看法為何？試詳述之。
4. 請至少寫出五種政府對銀行的管制 (regulation)。
5. 期貨與選擇權有何異同點，試詳述之。

試題完