

國立臺灣科技大學
八十七學年度碩士班招生考試試題

所 別：管理技術研究所
學程別：企業管理學程

組別：乙組

科目：經濟學

- (1) 去年底(民 86 年 12 月 26 日)立法院已通過兩稅合一制立法，於今年元月生效並於八十八年申報所得稅時適用。這項租稅變革的特色是將法人視為虛擬體，不具獨立納稅能力，同時，也將影響公司資金運用的方式，進而改變公司投資的決策。請簡述何謂兩稅合一，並討論其導致整體投資、稅收、國民生產的影響。(請由供給面經濟學派及凱因斯學派來討論)(20 分)
- (2) 去年中(民 86 年 5 月)由泰銖重挫引發東亞金融危機，導致國際貨幣基金會(IMF)介入維護金融秩序，著實讓國際經驗了一次非常驚險的經濟風暴。但這次金融風暴也引發金融自由化是否有助於國家經濟發展的爭論。請試由國際收支及匯率制度來討論在固定及浮動匯率制度下財政政策和貨幣政策對一國所得、利率及匯率的影響，並討論在政府採台幣升值手段下，對國民所得及利率的影響。同時，在國際資本可以完全移動情況下，試比較財政政策和貨幣政策分別在這兩種匯率制度下的有效性。(30 分)
- (3) 台灣的銀行業，符合寡占相依市場(Oligopoly Interdependence)的分析。假設只有兩家銀行在台北的某一商圈，形成所謂的雙占市場(Duopoly)。這兩家銀行分別為：台科大銀行及台大銀行。在簡單的賽局架構之下(如圖一)，各銀行都有兩個策略(Strategies)：以 15% 或 8% 作為放款利率。括弧內之數字代表報酬(Payoffs)，第一個數字表示台科大銀行之報酬，而第二個數字則表示台大銀行之報酬。若賽局將不斷重複(Repeated Interaction)，並且這兩家銀行已達成秘密協定(Collusive Agreement)。請問使這兩家銀行永遠遵守秘密協定的貼現率(Discount Rate)範圍為何？(25 分)

		台大銀行	
		15%	8%
台科大銀行	15%	(10, 10)	(-10, 40)
	8%	(40, -10)	(0, 0)

(圖一)

- (4) 最近我國飛安事故頻傳，因此交通部似有意要求國內航空業者進行合併，請對此加以評述之。(25 分)