

大葉大學九十□學年度轉學招生考試試題紙

系	組	別	日\第二部	年級	考試科目 (中文名稱)	考試日期	節次	備註
國際企業管理學系			日	三	經濟學	7月12日	四	共乙頁

註：考生可否攜帶計算機或其他資料作答，請在備註欄註明（如未註明，一律不准攜帶）

13=30 ~ 14=50

注意：1.本份試題共有五題問答題，滿分100分，各題配分如括號內所示。

2.所有答案均應詳列計算步驟或原因，否則不予計分。

一、1998年3月起我國中央銀行宣布不再重視利率目標區，而以 $M_2$ 年增率6%至12%為貨幣政策主要目標區，請討論央行為何會如此重視貨幣數量？貨幣已有各種不同定義，像 $M_{1A}$ 及 $M_{1B}$ ，為何央行會特別重視 $M_2$ ？(20%)

二、假設一個封閉經濟國家，且 $Y=C+I+G$ ， $C=a+bY$ ，試求

(a) 則其財政乘數與投資乘數各為多少？(7%)

(b) 假設加上一個進、出口函數 $X=X_0$ ， $M=M_0+mY$ ，則其財政乘數與投資乘數各為多少？(8%)

(c) 為何會有上述之差別？(5%)

三、2004年台灣地區失業率上升至5%，有人認為與國外相比，並不算高；也有人認為與過去紀錄相比，顯的太高。高與不高應該用什麼做標準才對？(15%)

四、某商品供給彈性為無窮大，需求彈性小於無窮大但大於零，現針對該商品課徵從量稅，請問稅負會由供給者或消費者承擔？試繪圖說明。並舉一接近此題情況的實際課稅例子。(20%)

伍、假設稻米市場有100個相同的生產者，下表說明個別廠商的產量與對應之總生產成本、市場價格與市場需求量。

試回答下列問題：

(a) 請繪出該產業的供給需求線。(5%)

(b) 稻米的均衡價格與產量為多少？每個生產者有多少利潤？(10%)

(c) 如果政府提出5的保證價格收購，則產量為何？政府的負擔有多少？(10%)

產量	生產 總成本	價格 (元)	市場需求 量
0	5	\$1	600
1	7	2	500
2	10	3	400
3	14	4	300
4	19	5	200
5	25	6	100
6	32	7	0