



國立中央大學94學年度碩士班考試入學試題卷 共 1 頁 第 1 頁  
所別：產業經濟研究所碩士班丙組 科目：經濟學

- 一、經濟學假設人是理性的，請對此一假設，加以評論。10%
- 二、經濟學採用所謂的均衡分析(equilibrium analysis)。
- (2.1) 何謂均衡分析？(回答此題時，必須先回答：何謂均衡？) 5%
- (2.2) 有的人批評均衡分析，因為他們認為：經濟體系通常不會處在均衡的狀態。請對均衡分析的有用性，加以評論。10%
- 三、假設一個產品的市場是完全競爭的，如果政府對此一產品課一個從量稅  $t$  元，則價格會上升多少（亦即，價格的漲幅在何種區間）？（請用供需曲線作圖分析之）15%
- 四、如果名目所得上升為 1.2 倍，但是拉氏物價指數也顯示物價水準上升為 1.2 倍。此時，我們是否有辦法判斷生活水準提高或下降？如果可以判斷，則生活水準是提高或下降？（請說明原因，否則不予計分。提示：回答此一問題的理想方法之一乃是利用無異曲線，以之作圖分析）15%
- 五、
- (5.1) 效率與公平(equity)是經濟學評估事情的兩大原則。請問經濟學所講的公平指的是什麼？5%
- (5.2) 何謂吉尼係數(Gini coefficient)？ 10%
- 六、以國民所得來衡量經濟福利，有哪一些缺點？15%
- 七、假設只有兩種產品。請用一個國家的生產可能線(production possibility curve)與社會無異曲線(social indifference curve)作圖證明：貿易可以提高一個國家的福利（提示：必須畫出，在自給自足的情形下，一個國家會達到哪一點；而在有貿易下，又可以達到哪一點）。15%