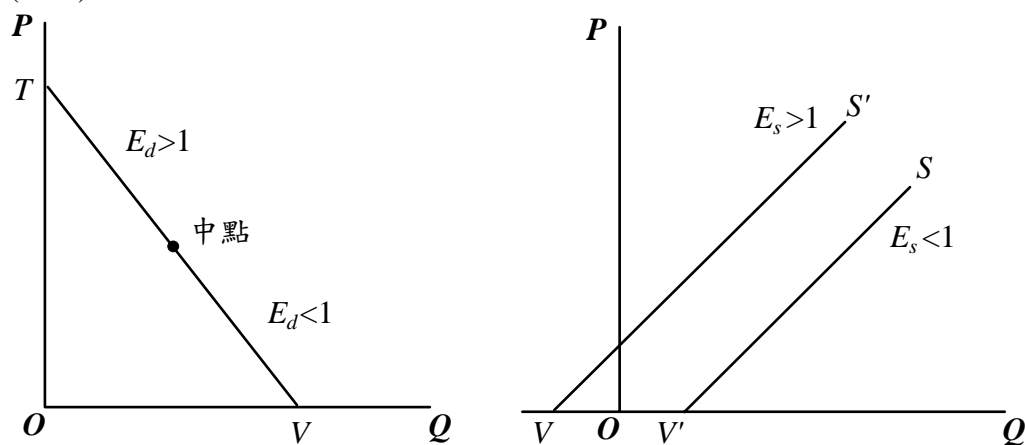


嶺東技術學院九十四學年度經營管理研究所
碩士班招生考試試題

經濟學

一、審視需求與供給彈性時，除了實際數字的計算外，需求線及供給線斜率的大小亦是判別的基準，但也可以藉著簡單的技巧來判別直線型需求線及供給線彈性的大小，為什麼以下需求與供給線就能簡單地加以判別，請證明之。(20%)



二、A、B 兩店販賣同一商品，在市場上形成零和競爭賽局，A 店有 A_1 、 A_2 兩種推銷法，B 店有 B_1 、 B_2 兩種推銷法，雙方可自由選用推銷法，競爭結果如下表(A 店所得利潤，即 A 店之酬付矩陣)。問 A 店應如何選用最適推銷法？預期利潤或損失為多少？(10%)

	B_1	B_2
A_1	2	-2
A_2	-3	5

三、1. 何謂「Pareto 最適境界」？(10%)
2. 假設一經濟社會體系有 A 與 B 兩個消費者，X 與 Y 兩種產品，L 與 K 兩種生產要素，則 Pareto 最適境界必須滿足哪些條件？(10%)

四、下表為台北市 81 年所得分配情形，請據以畫出台北市該年的「羅蘭氏曲線」(Lorenz Curve)及計算「吉尼係數」(Gini Coefficient)。(10%)

第一等分位(20%)	9.49%
第二等分位(20%)	13.96%
第三等分位(20%)	17.77%
第四等分位(20%)	22.89%
第五等分位(20%)	35.89%

五、請用 IS-LM 模型為分析基礎，說明封閉經濟體系的假設下，「政府支出增加」對均衡國民所得的影響。(20%)

六、1. 請寫出「勞動參與率」與「失業率」的計算公式。(5%)
2. 請簡要說明何謂「摩擦性失業」、「結構性失業」及「循環性失業」。(5%)
3. 請簡要說明何謂「自然失業」、「隱藏性失業」及「充分就業」。(5%)
4. 請問「金磚四國」(BRICs)是指哪四個國家？(5%)

(試題結束)