

考試科目	經濟學	所別	中山人文社會 科學研究所	考試時間	4月20日 星期 日 (下) 午第 2 節
------	-----	----	-----------------	------	--------------------------

- 嚴重急性呼吸道症候群 (Severe Acute Respiratory Syndrome, SARS) 侵襲臺灣，使得口罩的價格持續飆漲。請以經濟理論繪圖分析此一現象。
(注意：請詳細標明圖形中座標軸變數與相關標記) (15分)
在口罩價格上漲後，不肖業者見有利可圖，便大量進口中國 (SARS 疫區) 生產的口罩。請問，業者真的能因此獲利？請繪圖詳細說明原因。
(注意：請詳細標明圖形中座標軸變數與相關標記) (10分)
- 繼中央銀行之後，行政院主計處國民所得統計評審委員前日亦證實，我國經濟情勢已逐步邁入通貨緊縮的陰影之中。請問，何謂通貨緊縮？
(10分)
你認為哪一(些)總體經濟政策可以解決此一通貨緊縮的困境。請繪圖說明之。(注意：請詳細標明圖形中座標軸變數與相關標記) (15分)
- 臺灣在 2002 年初通過「兩性工作平等法」。該法中明訂，受僱於僱用三十人以上雇主之受僱者，任職滿一年後，於每一子女滿三歲前，得申請育嬰留職停薪，期間至該子女滿三歲止，但不得逾二年。請問，這樣的規定對已經就業的婦女有何影響？(10分)
對尚未就業的婦女，在未來尋職的過程中會有何影響？請繪圖詳細說明之。(注意：請詳細標明圖形中座標軸變數與相關標記) (15分)
- 請問何謂羅倫茲曲線 (Lorenz Curve)？請詳細繪圖說明 (請標示橫軸與縱軸之座標)。(4分) 若甲國所得分配絕對平均，請繪出其羅倫茲曲線。(3分) 若乙國所得分配絕對不平均，請繪出其羅倫茲曲線。(3分) 請問如何計算吉尼係數 (Gini Coefficient)？(3分) 上述甲國與乙國的吉尼係數各為何？(4分) 假設在太平洋的某一島國，人口僅有 10 人。此國的所得分配如下：

所得	1	1	1	1	91	1	1	1	1	1
人數	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

請計算該小國的吉尼係數。(5分) 又該國的所得分配情形為何？(3分)

備 考 試 題 隨 卷 繳 交

命 題 委 員：

-134-

(簽章) 92年4月6日