

系所別：管理科學研究所

科目：經濟學

用紙第 / 頁共 1 頁

1. 有人曰：「以國定與亡為已任，置個人死生於度外」。試畫一圖，

橫軸為國家繁榮，縱軸為自己享樂，標示出此人之無異曲線。(10%)

2. 試論何以「穀賤傷農」。(10%)

3. 何謂生產四要素？(5%)，而其相對報酬分別為何？(5%)

4. 何謂 GNP？(5%) 何謂 GDP？(5%)

5. 何謂吉尼係數(Gini coefficient)？(10%)

6. 簡答失業的種類有那些？(10%)

7. 何謂停滯性通貨膨脹？(5%) 貨幣學派認為對抗停滯性通貨膨脹的

首要政策為何？(5%)

8. 何謂擴大內需，其作用為何？(10%)

9. 若廠商生產稻米之生產函數為：

$$Q = 5 \cdot K \cdot \sqrt{L} ,$$

短期之資本量為 $K = 1$ ，工資率為 $w = 5$ ，資本租金為 $r = 5$ 。

則(1). 廠商之短期供給曲線為何？(5%)

(2). 若整個經濟有 100 家廠商，而社會總需求是 $Q = 252 - 2P$ ，

則均衡的市場價格是多少？(5%)

10. 試分析 SARS 對國內經濟的影響(10%)