

考試科目	經濟學	所別	公共行政所	考試時間	3 月 18 日 星期日	第 三 節
------	-----	----	-------	------	-----------------	-------

1. 何謂市場失靈 (market failure) ? 對整體經濟環境會有什麼不利的現象? 造成市場失靈的可能原因有哪些? 這些原因是否會因為政府介入而解決市場失靈所造成的問題。(20%)
2. 政府對於社會相對弱勢的個體有時會採用兩種補貼的援助: 一種是實物補貼; 另一種是現金補貼。請分別回答下列問題, 並利用無異曲線分析, 繪圖說明之。(15%)
 1. 在何種情況下兩種方法對受補助者效果完全相同。
 2. 在何種情況下對受補助者效果會不一樣, 此時哪種方法會比較受到被補助者的歡迎?
 3. 既然如此為什麼政府還是要採用兩種不同補貼政策的理由是什麼?
3. 何謂流動性陷阱 (Liquidity trap) ? 在什麼樣的情況下, 可能會出現流動性陷阱? (5%)
4. 何謂政治景氣循環 (political business cycle) ? (5%)
5. 何謂停滯性膨脹 (stagflation) (5%)

國立政治大學圖書館

6. (15%) 解釋名詞 (一題三分)

- (一) 需求彈性 (elasticity of demand)
- (二) 寇斯定理 (Coase Theorem)
- (三) 自然獨占 (natural monopoly)
- (四) 邊際成本 (marginal costs)
- (五) 公共財 (public goods)

7. (10%) 簡答題, 假設消費者對市場上橘子的需求線可以用下面的等式表示:

$$Q = 200 \cdot P + 1000$$

橘子的量 Q 代表每天消費橘子的量, 而 P 代表每顆橘子的價格 (貨幣單位), 如果橘子的供給線如下, 請問橘子的均衡價格與數量。

$$Q = 800 \cdot P$$

8. (25%) 問答題

請繪圖並解釋「生產者剩餘」與「消費者剩餘」的概念, 並用這些概念來解釋廠商因生產過程中產生「負的外部性」(negative externality), 而導致「社會福利損失」(deadweight loss) 的情形。