

系別：運輸管理學系

科目：經濟學

准帶項目請打「○」否則打「×」	
計算機	字典
×	×

本試題共 / 頁

一、解釋名詞（每題五分，共五十分）

1. Dirty floating
2. Economic rent
3. Deflationary gap
4. Marginal production value
5. Crowding-out effect
6. Decreasing returns to scale
7. Perfect Market
8. Hotelling's Paradox
9. Rule of thumb for pricing
10. Risk premium

二、（每題十分，共五十分）

1. 在獨占市場裡，政府對於規模報酬遞減之廠商採取最大社會福利之定價管制，將有何優缺點？並請繪圖解析之。
2. 假設出口需求係外生決定，而進口為所得之增函數，請敘述有政府部門且具完整之支出面之凱因斯 (Keynesian) 模型，並說明其均衡條件及其均衡國民生產淨額。
3. 假設市政府擬補貼其員工搭乘公車，請問已價格津貼或所得津貼方式較能達到增加其使用公車的目的？並請繪圖說明之。
4. 今交通部為籌措大眾運輸發展基金擬增加小汽車使用者稅費之負擔，此一作法是否合理？請利用福利經濟觀念解釋之。若合理其應如何進行？
5. 假設已知豐田汽車公司有桃園與左營兩廠生產 1600c.c. 之小轎車，其市場年需求及成本為分別 $D: P=520,000-10q$ ，桃園廠 總成本為 $TC=100q^2$ ，左營廠 總成本為 $TC=50q^2$ ，請問在求取利潤最大前提下，其各廠產量、車輛售價與公司利潤為何？