

所別：工業管理研究所碩士班 甲組 科目：經濟學

1. (二十五分) 純粹公共財具備那些特性？請詳述之。並以圖形說明如何決定公共財最適當的數量，及其均衡時之效率條件。並說明為何這最適數量很難由私人市場所提供？
2. (二十五分，每小題各五分) 試以畫圖、數學、或文字敘述的方式說明下列敘述的真、偽、或不能判定：
 - a. 當消費者以全部的所得 (I) 去消費 X, Y 兩物品時，此兩種物品可均為劣等財。
 - b. 當消費者以全部的所得 (I) 去消費 X, Y 兩物品時，X 為奢侈品時，Y 必為劣等財。
 - c. 當消費者以全部的所得 (I) 去消費 X, Y 兩物品時，X 為劣等財時，Y 必為奢侈品。
 - d. 一個有效的價格下限 (Price Floor)，對生產者整體而言是有利的。
 - e. 對一物品課貨物稅，若選擇向供給廠商課徵，而非向消費者課徵，對消費者是較為有利的。
3.
 - a. (十五分) 試舉出凱因斯理論中有關於供給面及需求面的重要假設，並說明各項假設之意義。
 - b. (十分) 試指出凱因斯對政府財政政策及貨幣政策的看法，並說明原因。
4. (二十五分) 當一小國對某物品之進口品課徵關稅，若在課徵後，仍有進口品之進口，試畫圖並說明關稅對國內此物品之 CS, PS, 及社會總剩餘之影響。

參考用