

參考用

一. 台灣加入 GATT 以後, 必須開放稻米進口, 請分析:

- (1). 稻米價格, 稻農所得與消費者福利各會受到何種影響? (15分)
- (2). 政府已經成立“農產品受進口損害基金”, 試問此基金應如何支用, 才能帶給農民最大的福利? (15分)

二. 市場需求為 $Q = 120 - P$, 式中 Q, P 分別代表需求量與價格。在此一市場上有兩家生產同質商品的廠商, 廠商 A 的最大產量為 a 單位之商品, 廠商 B 的最大產量為 b 單位之商品。各家廠商之產出不可能大於其最大產量, 而產出只要小於其最大產量, 不論生產多少數量, 成本皆為 0。試問:

- (1). 如果 $a = b = 120$, 在 Cournot 競爭之下, 各廠的均衡產量為何? 市場的均衡價格等於多少? (15分)
- (2). 如果 $a = 80, b = 20$, 價格統一由 A 廠訂定, 但是由 B 廠先賣, 各廠的均衡產量為何? 市場的均衡價格等於多少? (15分)

三. 完全競爭能使社會福利達到最大, 試問:

- (1). 在何種條件或情況下, “獨佔” 也能達成相同之結果? (10分)
- (2). 在何種條件或情況下, “寡佔競爭” 也能達成相同之結果? (10分)

四. 請回答下述問題:

- (1). “契約曲線” 與 “生產可能曲線” 有何關係? (10分)
- (2). “Pareto 效率性” 與 “經濟公平” 有何關係? (10分)