

科目：經濟學 適用：國企系二

編號：211

考生注意：

1. 依次序作答，只要標明題號，不必抄題。
2. 答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。
3. 限用藍、黑色筆作答；試題須隨卷繳回。

本試題
共 2 頁
第 1 頁

1. 如果 A、B 兩國原有的生產力如表所示，請回答下列問題。

	A 國	B 國
衣服 (件)	10 件	15 件
漢堡 (個)	20 個	60 個

- (1) 計算兩國各自的絕對利益。(15%)
- (2) 計算兩國各自的比較利益。(5%)
- (3) 兩國專業分工的產品為何。(10%)

2. 請繪圖並說明為何獨佔廠商追求利潤極大，一定會選在需求彈性大於 1 的階段生產。(20%)

3. 假設封閉經濟簡單凱因斯模型中，需求面有民間消費、投資及政府消費等三大部分，其中，民間消費函數 $C = C_a + c(Y - \bar{T})$ ，投資函數 $I = \bar{I}$ ，政府支出函數 $G = \bar{G}$ 。請根據上述回答下列問題。(符號說明： C ：總消費， C_a ：自發性消費(autonomous consumption)， c ：邊際消費傾向， Y ：總所得， \bar{T} ：定額稅， \bar{I} ：自發性投資， \bar{G} ：自發性政府支出)

- (1) 請推導均衡所得。(5%)

科目：經濟學 適用：國企系二

編號：211

考生注意：

1. 依次序作答，只要標明題號，不必抄題。
2. 答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。
3. 限用藍、黑色筆作答；試題須隨卷繳回。

本試題
共 2 頁
第 2 頁

(2) 政府消費支出乘數為何？(5%)

(3) 政府稅收淨額之乘數為何？(5%)

(4) 請推導平衡預算乘數。(5%)

4. 假設投資包含誘發性投資(induced investment)及自發性投資兩部分，在此假設之下，請繪圖說明『節儉的矛盾』現象。(20%)

5. 假設市場上有友慧、大風兩個人，市場需求曲線為此兩人的需求曲線相加而得，請回答下列問題。

(1) 請繪圖推導說明私有財的市場需求曲線如何由友慧、大風個人需求曲線相加而得。(10%)

(2) 請繪圖推導說明公有財的市場需求曲線如何由友慧、大風個人需求曲線相加而得。(10%)