

系所(組)別 : 國貿系碩士班

考試科目 : 經濟學

個體經濟學部份(50%) 試題

1. 試說明「市場型態」的種類，並說明其應具備的要件(10%)；及在廠商追求「利潤最大化、損失最小化」假設下，說明「廠商均衡」的要件為何(10%)？並比較說明「完全競爭」與「獨占」市場廠商均衡的異同(10%)。
2. 何謂「生產可能曲線」(Production Possibility Frontier or Curve; PPF or PPC)與「生產契約線」(Production Contract Curve)(10%)；兩者之間有何關係(10%)？

3. 假設封閉總體經濟模型如下：

$$Y = C + I + G$$

$$Y = 6,000$$

$$G = 2,000$$

$$T = 2,000$$

$$C = 250 + 0.8(Y - T)$$

$$I = 1,000 - 50r$$

式中, Y : 表國民所得(總產出)

C : 消費 G : 政府購買

I : 投資 T : 稅收淨額

r : 利率

試計算民間儲蓄(Private saving)、政府儲蓄(Public saving)及國民儲蓄(National saving)為何？ (15%)

4. 在 IS-LM 模型中，假設其他條件不變，若政府同時採擴充的財政政策及緊縮的貨幣政策，則將對均衡利率及均衡產出(所得)等產生那些影響？試繪圖討論之。(15%)
5. 試說明下列名辭(20%)
 - (一) Market clearing
 - (二) Net capital outflow
 - (三) Small open economy
 - (四) Floating exchange rates

系所(組)別：國貿系碩士班在職生

考試科目：經濟學

個體經濟學部份(50%) 試題

1. 試說明「市場型態」的種類，並說明其應具備的要件(10%)；及在廠商追求「利潤最大化、損失最小化」假設下，說明「廠商均衡」的要件為何(10%)？並比較說明「完全競爭」與「獨占」市場廠商均衡的異同(10%)。
2. 何謂「生產可能曲線」(Production Possibility Frontier or Curve; PPF or PPC)與「生產契約線」(Production Contract Curve)(10%)；兩者之間有何關係(10%)？

3. 假設封閉總體經濟模型如下：

$$Y = C + I + G$$

$$Y = 6,000$$

$$G = 2,000$$

$$T = 2,000$$

$$C = 250 + 0.8(Y - T)$$

$$I = 1,000 - 50r$$

式中, Y：表國民所得(總產出)

C：消費 G：政府購買

I：投資 T：稅收淨額

r：利率

試計算民間儲蓄(Private saving)、政府儲蓄(Public saving)及國民儲蓄(National saving)為何？(15%)

4. 在 IS-LM 模型中，假設其他條件不變，若政府同時採擴充的財政政策及緊縮的貨幣政策，則將對均衡利率及均衡產出(所得)等產生那些影響？試繪圖討論之。(15%)
5. 試說明下列名辭(20%)
 - (一) Market clearing
 - (二) Net capital outflow
 - (三) Small open economy
 - (四) Floating exchange rates