

國貿理論與金融 試題 (限用答案本作答)

一、假設本國與外國的生產技術水準相同，且具有相同的偏好。倘若在給定某一甲、乙兩項商品的價格下，生產一單位的甲商品，廠商會選擇投入 8 單位的勞動與 16 單位的資本；生產一單位的乙商品，則會選擇投入 2 單位的勞動與 6 單位的資本。此外，本國擁有 1200 單位的勞動、3600 單位的資本，外國則擁有 1000 單位的勞動、2900 單位的資本。試分析：貿易前，哪一個國家其甲商品的相對價格會較高？貿易後，兩國的貿易型態 (trade pattern) 各自為何？(18 分)

二、接續上一題。倘若本國發生經濟成長，其中，勞動數量增加了 20 單位、資本數量則增加了 80 單位。試分析：此一要素數量的改變，將使得本國甲、乙兩產業的產量各自發生何種變化？此將造成何種型態之經濟成長？又將如何影響本國的貿易條件 (terms of trade)？(18 分)

三、倘若政府欲保護本國某產業以對抗外國之相關進口產品，試以數學式或圖形分析：進口關稅 (import tariff) 與進口配額 (import quota) 政策，此二政策在達到相同進口數量下之經濟效果的差異。(16 分)

四、何謂雙赤字 (twin deficit)？試以數學式或圖形分析：雙赤字發生的原因。(16 分)

五、何謂 J 曲線 (J curve)？試繪圖分析：倘若存在 J 曲線效果，當一國政府採行擴張性的貨幣政策時，將對該國的產出水準與貨幣價值造成何種影響？(16 分)

六、試依據一般化的購買力平價理論 (purchasing power parity theory)，分析：當一國的產值增加時，將對該國的長期貨幣價值造成何種影響？(16 分)

試題完