

112(二)國際金融與匯兌 第一次作業

1. 請說明淨外債的定義。
2. 就國民所得的觀點來看，經常帳餘額和國民儲蓄、國內投資和政府赤字息息相關。
 - (1) 試利用國民所得恆等式連結國外的經常帳餘額與國內部門的儲蓄與投資額。
 - (2) 假設出口 (X) 為 80，進口 (M) 為 100，民間儲蓄 (S) 為 50，國內投資 (I) 為 40，政府公共支出 (G) 為 60，政府稅收 (T) 為 30，試問說明此情況是否符合雙赤字。
3. 在固定匯率制度下，倘若貿易赤字導致外匯需求增加，將在外匯市場產生什麼結果？貨幣當局如何進行外匯干預呢？
4. 在金本位制度下，如果各國嚴格遵守貨幣平價、黃金自由兌換、以及跨國交換的遊戲規則，可使所有國家達到貿易收支均衡的運作機制，即「物價—錢幣—流量調整機制」，試以一國具有貿易赤字開始說明「自動調整機制」。
5. 在開放經濟體系中，各國政策制定者在面臨貨幣制度安全時，為了要同時達到國內總體經濟與國際收支平衡的目標，將無可避免面對「三難困境」。
 - (1) 試繪圖說明三難困境。
 - (2) 對多數國家而言，三難困境其實只存在兩難，為什麼？
6. 何謂直接報價？何謂間接報價？兩者的關係為何？
7. 匯率
 - (1) 假設原本 1 美元可兌換 30 元新臺幣，當 1 美元可兌換 40 元新臺幣時，請問美元升值或貶值？
 - (2) 美國 2022 年 1 月的消費者物價指數年增率高達 7.5%，臺灣 2022 年 1 月的消費者物價指數年增率則為 2.84%。試畫圖並說明相對通貨膨脹率變動時，如何對匯率產生影響。
8. 匯率如何決定有不同的學說理論進行解釋。
 - (1) 何謂單一價格法則？
 - (2) 若一支原子筆在臺灣賣 30 元新臺幣，但相同的原子筆在美國賣 1 美元，而目前匯率為 1 美元可以換到 25 元新臺幣，試試問此時是否符合單一價格法則，為什麼？
9. 假設臺灣有位農夫阿三將水果外銷至美國，美國進口商承諾 1 個月後會支付 100 美元，也就是阿三有 1 個月後到期的應收帳款 100 美元。此時，阿三為了避美元貶值造成損失，他以 1 美元=30 元新臺幣的匯率賣出 1 個月期的遠期美元，而現在的即期美元匯率為 1 美元=30.5 元新臺幣。如果遠期美元到期時的即期匯率為 1 美元=29 元新臺幣，則阿三在避險操作上的結果為何？