A-Level 經濟 Paper 2 論述練習卷

A-Level（Year 12 – 13）　經濟　|　時限：90 分鐘　|　總分：60 分　|　共 3 題

甲部 第 1 題　微觀經濟：徵費、需求彈性與外部成本（20 分）

第 1 題（20 分）

1. 某城市對即棄購物袋徵費。徵費前，每個購物袋零售價 $0.50，每日用量 800 萬個；政府向零售商徵收每袋 $1.00 的徵費後，零售價升至 $1.35，每日用量降至 560 萬個。假設零售商在徵費前後的邊際成本固定不變。

(a) 以中點法計算徵費前後的需求價格彈性，並判斷該需求屬彈性抑或非彈性。（4 分）

(b) 計算每袋徵費中消費者與生產者各自承擔的金額及比例，並用需求彈性解釋稅負分擔。（6 分）

(c) 討論徵費是否較直接禁止零售商派發即棄購物袋，更能有效減少固體廢物。（10 分）

乙部 第 2 題　宏觀經濟：通脹、實質工資與貨幣政策（20 分）

第 2 題（20 分）

2. 某經濟體的消費物價指數（2023 年 = 100）與名義工資中位數如下：2023 年指數 100.0、名義月薪 $20,000；2024 年指數 104.6、名義月薪 $21,000；2025 年指數 110.9、名義月薪 $22,400。同期失業率由 3.0% 升至 3.4%，再升至 4.1%。

(a) 計算 2024 年與 2025 年的通脹率，答案準確至小數後一個位。（4 分）

(b) 以 2023 年價格計算 2025 年的實質月薪，並計算相對 2023 年的百分比變化；解釋名義工資上升而實質工資幾乎不變的原因。（6 分）

(c) 討論中央銀行加息能否同時降低通脹率與失業率。（10 分）

丙部 第 3 題　國際貿易：貨幣貶值與經常帳（20 分）

第 3 題（20 分）

3. 某發展中國家的貨幣（LCU）匯率與貿易數據如下：2024 年 1 美元兌 7.80 LCU，出口總值 780 億 LCU，進口總值 820 億 LCU；2025 年 1 美元兌 8.19 LCU，出口總值 850 億 LCU，進口總值 870 億 LCU。出口量指數（2024 年 = 100）為 104，進口量指數為 99。

(a) 計算 2025 年該國貨幣的貶值幅度，並計算兩年以美元計的貿易差額。（4 分）

(b) 以馬歇爾－勒納條件與 J 曲線解釋貨幣貶值為何未必即時改善貿易差額。（6 分）

(c) 討論「貨幣貶值是發展中國家改善經常帳赤字的最佳政策」這個說法。（10 分）