中六經濟練習卷：需求價格彈性與交叉彈性、市場干預與效率、生產與成本、國民收入與宏觀指標、貨幣銀行與通脹、國際貿易與匯率

中六　經濟　｜　時限：75 分鐘　｜　總分：100 分　｜　共 24 題

需求價格彈性與交叉彈性

第一部分：需求彈性（16 分）

1. 某商品的價格上升 10%，其需求量下跌 5%。求需求價格彈性（取絕對值），並指出該商品屬富有彈性還是缺乏彈性。

2. 商品 B 的價格上升 8%，使商品 A 的需求量上升 4%。求 A 對 B 的交叉價格彈性，並判斷兩者屬替代品還是互補品。

3. 某人收入上升 5%%，其對某商品的需求量上升 8%%。求收入彈性，並指出該商品屬正常財、劣等財還是奢侈品。

4. 某商品價格由 $100 降至 $90，銷量由 50 單位升至 60 單位。求價格變動前後的總收入，並計算總收入的百分比變化。

市場干預與效率

第二部分：市場干預與效率（16 分）

5. 某市場均衡價格為 $25。政府設 $20 的價格上限，在上限價格下需求量為 180 單位、供應量為 120 單位。求短缺數量。

6. 政府對某商品徵收每單位 $6 從量稅，價格由 $22 升至 $26，成交量為 90 單位。求消費者與生產者各自的稅負，以及政府稅收。

7. 政府設進口配額 80 單位，本地價格由世界價 $22 升至 $30。求每單位的配額租金及總配額租金。

8. 某市場在自由貿易下成交量 100 單位；設配額後成交量減至 80 單位，價格由 $22 升至 $30。求無謂損失（用三角形面積計算）。

生產與成本

第三部分：生產與成本（17 分）

9. 某廠商的固定成本為 $600，產量 30 單位時總可變成本為 $1500。求總成本、平均成本、平均可變成本與平均固定成本。

10. 某廠商產量由 30 單位增至 34 單位時，總成本由 $2100 增至 $2280。求邊際成本。

11. 某完全競爭廠商面對市場價格 $45，利潤最大化產量為 40 單位，該產量的總成本為 $1680。求總收入與利潤（或虧損）。

12. 某廠商產量由 100 單位增至 200 單位時，長期平均成本由 $80 降至 $64。求長期平均成本的下降百分比，並判斷屬規模經濟還是規模不經濟，並舉出一個成因。

國民收入與宏觀指標

第四部分：國民收入與宏觀指標（17 分）

13. 以支出法計算本地生產總值：私人消費 $1200、投資 $400、政府支出 $300、出口 $900、進口 $800（單位：十億元）。

14. 某地名義 GDP 上升 5%，同期 GDP 平減指數上升 2%。求實質 GDP 增長率（一位小數）。

15. 某地 GDP 為 $2000 十億元，人口 8 百萬。求人均 GDP（元，整數）。

16. 某地就業人口 3.6 百萬、失業人口 0.24 百萬。求勞動人口與失業率（兩位小數）。並指出失業率上升是否一定表示就業人數下降。

貨幣、銀行與通脹

第五部分：貨幣、銀行與通脹（17 分）

17. 某銀行體系的法定儲備率為 20%，中央銀行注入新存款 $1000。求貨幣乘數與銀行體系可創造的最大存款總額。

18. 某地消費物價指數由 120 升至 126，同期名義利率為 3%。求通脹率與實質利率。

19. 某人在銀行存入 $1000，一年通脹率為 5%。求一年後這筆錢的實質購買力（以今日價格計，二位小數）。

20. 某銀行體系的儲備率為 25%，某人存入 $5000。求貨幣乘數、最大存款總額，以及銀行體系可額外創造的存款。

國際貿易與匯率

第六部分：國際貿易與匯率（17 分）

21. 原本 1 美元兌 7.80 港元，後來變為 1 美元兌 7.50 港元。求港元的升值幅度，並指出對香港出口的影響。

22. 甲地生產 1 單位布需 2 小時、1 單位酒需 8 小時；乙地生產 1 單位布需 4 小時、1 單位酒需 4 小時。求兩地生產布的機會成本，並指出誰在布有比較優勢。

23. 某進口貨的世界價為 $100，政府徵收 20% 從價關稅，進口量由 500 單位減至 300 單位。求本地價格與關稅收入。

24. 某地出口貨品 $900 十億、進口貨品 $800 十億、對外要素淨收入為 −$50 十億。求經常帳餘額，並指出屬盈餘還是赤字。

TutorZone 中六經濟練習卷｜題目與文章為原創，並非任何學校或出版社的教材。