中五經濟練習卷：國民收入、物價與失業

中五　經濟　｜　時限：75 分鐘　｜　總分：100 分　｜　共 24 題

第 1 題 本地生產總值與經濟增長（18 分）

某經濟體系只生產三種最終產品。2024 年：產品甲 100 件、每件 20 元；產品乙 50 件、每件 40 元；產品丙 200 件、每件 5 元。2025 年：產品甲 120 件、每件 22 元；產品乙 55 件、每件 45 元；產品丙 210 件、每件 6 元。

1. 以 2024 年為基年，計算兩年的名義本地生產總值。

2. 計算 2025 年以 2024 年價格計算的實質本地生產總值。

3. 計算 2025 年的本地生產總值平減物價指數。

4. 計算 2025 年的實質經濟增長率，並解釋為何不宜直接用名義增長率衡量生活水平的改善。

第 2 題 消費物價指數與購買力（18 分）

某經濟的消費物價指數籃子中，食品佔 40%、房屋佔 30%、交通佔 20%、其他項目佔 10%。以 2024 年為基年，指數為 100。2025 年各組成部分的指數為：食品 110、房屋 106、交通 95、其他 102。

5. 計算 2025 年的整體消費物價指數。

6. 計算 2025 年的通脹率。

7. 某人 2024 年的月入為 21000 元。若名義收入不變，其 2025 年的實質收入相當於多少 2024 年價格的元值？

8. 若該人 2025 年加薪至 22050 元，其實質收入有何變化？並說明加薪幅度低於通脹率時的後果。

第 3 題 失業與勞動人口（16 分）

某地區 15 歲及以上人口為 640 萬，勞動人口為 390 萬，其中就業人口為 370.5 萬。

9. 計算該地區的失業人口。

10. 計算失業率。

11. 計算勞動人口參與率。

12. 若有 4.5 萬名灰心求職者退出勞動人口而失業人數不變，失業率變為多少？並評論失業率作為指標的一項局限。

第 4 題 乘數與財政政策（16 分）

某經濟的邊際消費傾向為 0.75，目前實質產出低於潛在產出 600 億元。政府考慮增加支出填補該緊縮缺口，暫不考慮稅收與進口。

13. 計算簡單乘數。

14. 計算政府需要增加多少支出才能填補缺口。

15. 若加入 20% 的稅率及 0.1 的邊際進口傾向，計算新的乘數。

16. 在此情況下計算所需增加的政府支出，並解釋為何金額較上一部分大。

第 5 題 銀行體系與存款創造（16 分）

某銀行體系的法定儲備率為 20%，銀行不持有超額儲備，公眾亦不持有額外現金。某人把 10000 元現金存入甲銀行。

17. 計算存款乘數。

18. 計算銀行體系最終可創造的存款總額。

19. 計算體系新增的貸款總額，即創造的貨幣。

20. 若法定儲備率升至 25%，存款總額與新增貸款變為多少？並說明實際創造通常低於理論值的一項原因。

第 6 題 匯率與國際貿易（16 分）

港元與美元掛鈎，匯率由 1 美元兌 7.8 港元變為 1 美元兌 7.5 港元。某港商出口的貨品港元定價為 390 元；某進口貨品的美元定價為 20 美元。

21. 在上述變動中，港元是升值還是貶值？

22. 計算出口貨品在外國市場的美元價格變動百分率。

23. 計算進口貨品在香港的港元價格變動。

24. 綜合以上兩部分，說明港元升值對香港貿易差額與本地物價的影響。

TutorZone 中五經濟練習卷｜題目與文章為原創，並非任何學校或出版社的教材。