

銘傳大學八十九學年度轉學生招生考試

八月一日 第四節

觀光 轉二

經濟學 試題

問答及計算題

- 一、何謂 GNP？GNP 與 GDP 有何不同？近年來大量引進外勞，這對 GNP 與 GDP 會有什麼影響？試簡單說明之？(25 分)
- 二、王小姐辭掉年薪 100 萬元的工作，並將目前以每月 4 萬元出租的房子收回開一家拉麵店，她第一年的進貨成本為 10 萬元，員工薪資為 25 萬元，水電瓦斯電話費為 10 萬元，請問王小姐開拉麵的機會成本為多少？如果一年的總營業額為 200 萬元，請問她開拉麵店是否值得？為什麼？(10 分)
- 三、設台灣與法國生產力如下表所示，請計算兩國各自的絕對利益，比較利益與應專業分工的產品。(10 分)

台灣、法國投入同樣的生產的可能

	台灣	法國
紡織品(布)	10 匹	15 匹
葡萄酒	2 瓶	6 瓶

- 四、何謂「農產品保證收購價格」？為什麼世界上有許多國家都定有「農產品保證收購價格」？試繪圖說明之。(10 分)
- 五、今年 3 月 18 日總統選舉結束後，大家預期新台幣會大幅度貶值，導致出現類似資本外逃(Capital Flight)的狀況，請問：(15 分)
 - (1) 什麼是資本外逃？
 - (2) 當台灣出現資本外逃時，對台幣的實質匯率、實質利率將會有什麼影響？試配合圖形說明之。
- 六、在成本遞增的完全競爭產業，若因所得提高造成市場需求改變時，請以圖形說明該改變對廠商及產業所造成之影響。(15 分)
- 七、設有某一經濟體系，它的總需求函數及總供給函數如下：

$$Y^d = 250 - 1.25P + 5G$$

$$Y^s = 120 + 0.75P - 20W$$

其中 P 為物價水準，G 為政府支出，W 為工資水準，請問：

- (1) 若 $G=10$ ， $W=1$ ，試繪出 AD&AS 線，並求出均衡 Y 及 P。假設充份就業所得水準(Y_f)為 175，此時經濟處於過熱或不景氣？
 - (2) 若 $G=20$ ， $W=1$ ，重新回答 (1)。
 - (3) 在 (2) 中，經濟成長率為多少？通貨膨脹率為多少？(15 分)
- 八、老王在龜山島上釣魚，在固定使用一套漁具下，其釣魚時數 (L) 與漁獲量 (Q) 之間的關係，如下表所示：

老王的勞動投入與漁獲量

L	1	2	3	4	5	6
Q	5	15	22	28	32	33

- (1) 試由上表，推算老王勞動投入的平均產量、邊際產量。(請製表說明)

(2) 設每套漁具每 6 小時租金為 100 元，而老王每小時可賺得的最高薪資為 300 元，試由上述資料求出總成本、總固定成本、總變動成本。(請製表說明)(15 分)

〈 試題完 〉