

淡江大學八十八學年度碩士班招生考試試題

系別：財務金融學系

科目：經濟學(一般)

本試題共 1 頁

一、個體經濟：(50分)

1. 不完全競爭廠商在沒有政府管制下，一定不會在需求價格彈性小於一的情況下生產(假設追求利潤極大)，理由何在？(10%)
2. 最近石油輸出國家組織決定聯合減產以促使油價上漲，而由寡占理論中，我們預期這種現象很可能^(價格上升)只是一種短暫的現象，理由何在？(10%)
3. 「某甲只消費 X、Y 兩種商品，已知 X 為正常財，則 X 之價格上升，甲對 Y 的需求量一定會增加。」此敘述是否正確，理由何在？(10%)
4. 某独占廠商面對兩個可完全分割的市場，其需求曲線分別是：

$$D_1: P_1 = 1000 - Q_1$$

$$D_2: P_2 = 500 - \frac{1}{3}Q_2$$
 式中， P_i 為價格， Q_i 為數量，已知該独占廠商之邊際成本 (MC) 為固定值， $MC = 100$ ，請問：
 - (A) 若該廠商決定兩市場採統一價格出售商品，則 $P = ?$ ， $Q_1 = ?$ ， $Q_2 = ?$ (10%)
 - (B) 若該廠商決定採差別取價，則 $P_1 = ?$ ， $P_2 = ?$ ， $Q_1 = ?$ ， $Q_2 = ?$ (10%)

二、總體經濟 (50分)

1. 就一個採取浮動匯率制度的國家而言，若其政府支出增加，則該國貨幣會升值、貶值或不確定，理由何在？(20%)
2. 何謂暴氣循環？預測暴氣循環的方式有哪些？(15%)
3. 解釋名詞：(15%)
 - (A) Gini coefficient
 - (B) Marshall-Lerner Condition
 - (C) Deflationary gap