

第壹部份：

一. 是非解釋題，無經濟意涵者不計分(每題 7 分)

1. 由於有沉沒成本的出現，廠商短期平均成本經常會低於長期平均成本。
2. 廠商追求最小化成本的考量下，其長期邊際成本將低於短期邊際成本。
3. 台灣加入 WTO 後，3600CC 以上的汽車進口關稅下降幾達五成，惟國產汽車以 2000CC 以下之車型為主，因此在市場有明顯區隔下，進口稅降低應不會影響國產汽車的銷售。
4. 由於國防部推出募兵新制，同時將逐年裁減兵員名額，此一付費僱用人的做法，將可增加國內的勞動需求，有效促成工資溫和成長。
5. 經濟景氣低迷不振時，進口物價將持續看跌，在「擁有現金才有王牌在手(Cash is the king.)」的考量下，延遲消費越可以在未來撿便宜。

二. 計算題：15 分

6. 兩隔離市場 D 之需求為 $P_d = 120 - 6Q_d$ ，而市場 F 之需求為 $P_f = 60 - 3Q_f$ ，且在獨占供應商之邊際成本為零的假設下，請問利潤最大化下其最適價格各為何？最適供應量所對應之市場需求彈性各為何？

第貳部份：

1. i 、 r 、 π 分別是一年期的名目利率、實質利率、預期之通貨膨脹率，試導出這三者之關係式。(10 分)
2. 在一處於非充分就業狀態的封閉型經濟體，試分析"擴張性的貨幣政策對所得的影響"與"貨幣需求的利率彈性"之間的關係。(10 分)
3. 銀行對顧客的報價如下：
即期美元的買價為 1 美元=30 台幣；即期美元的賣價為 1 美元=30.1 台幣。一年期的遠期美元買價為 1 美元=36 台幣；一年期的遠期美元賣價為 1 美元=36.1 台幣；1 年期的台幣存款利率 = 25%；1 年期的美元存款利率 = 5%。
a. 假設政府對利息所得課征 50% 的稅，則投資人應如何使用遠期美元交易以增加稅後的投資報酬？(10 分)
b. 投資人進行 a. 之操作會使台幣存款利率、美元存款利率、即期美元的匯率及遠期美元的匯率如何變化？(10 分)
4. 若外國人對台灣出口品的偏好上升，則台灣的貿易條件會如何變化？試分析之。(10 分)