

八十七學年度轉學生入學考試

科目 經濟學原理 共 3 頁第 1 頁 *請在試卷【答案卷】內作答

- 本部份共計 10 題，每題為 5 分，小計 50 分。
- 請簡答各題，每題字數務請控制在 30 字左右。
- 請在答案卷上寫清楚各題答案的題號。

- (1-1) 想像你已經在平面座標的兩軸分別標示「可樂的杯數」和「雞塊數目」，並在平面圖上畫了一組你對可樂和雞塊的無差異曲線 (indifference curves)。請問：你是否會考慮胃的容量大小？為什麼？
- (1-2) 教科書上說：當價格下降而需求減少的商品，稱為季芬財 (Giffen goods)。若觀察電腦市場，我們發現四八六主機的電腦，在五年間的價格與需求都大幅下降。請問：四八六主機的電腦是否為季芬財？請簡要說明。
- (1-3) 新竹市政府為了增加預算，計畫提高市區停車場的停車費率。請以經濟學術語討論市政府能成功地增加預算之條件。
- (1-4) 廠商將同一版的李玟歌曲光碟唱片在海峽兩岸分別發行。在大陸以簡體字發行，每張折合新台幣約 150 元；在台灣以繁體字發行，每張售價約 340 元。這種差別取價是否符合廠商追求利潤極大的行為假設？請簡要說明。
- (1-5) 國人喜愛以抽籤的方式去分配有限的資源，尤其是在分配勞工貸款、國民住宅、及齡兒童入學等方面。目前常用的方式是分兩階段抽籤，即：每個人先抽有號碼的「順序籤」，再依號碼依序去抽「中選籤」。另一種更簡單的方式是直接抽「中選籤」。客觀而言，這兩種抽籤方式並不會改變個人的中籤機率，那麼，為何兩階段抽籤方式常被採行？請幫其找個具有經濟意義的理由。

八 十 七 學 年 度 轉 學 生 入 學 考 試

科目 經濟學原理 共 3 頁第 2 頁 *請在試卷【答案卷】內作答

- (1-6) 醫師與律師都屬於較高所得階層的職業。然而，他們內部的**所得分布**也不是平均的。請問：**哪一種職業**的所得分布會較不平均？請簡要說明。
- (1-7) 有位經濟學家認為：**自然資源稟賦**已經不再是決定當今各國**比較優勢** (comparative advantage) 的因素。你同意否？為什麼。
- (1-8) 美商英代爾公司的總裁葛洛夫先生，主張公司同仁在上班時的停車權利都應相同，以致於他時常得花上十分鐘去尋找停車位。明顯地，他的薪資率遠高於一般的員工。假設薪資率反映了個人對公司的實質貢獻，請問：爲了提升英代爾公司的**總產出**，是否應該建議葛洛夫先生在公司大門口劃出一塊總裁的**專用停車位**？請扼要討論。
- (1-9) 當某甲與某乙依某一交易條件進行交易之後，某甲獲得了一些某乙原來擁有的財物，而某乙也獲得一些原先屬於某甲的財物。請問：像這樣的**交易行為**是否改變了**財產權的界定方式**？為什麼？
- (1-10) 美商微軟公司在市場的佔有率不斷提升，嚴重地威脅當前的各家軟體公司。如果你是一位強調自由競爭的人，你會主張「每個人都有**憑其本事**提升市場佔有率的自由」，還是主張「保留一定比例的市場佔有率以保護任何想進入市場的人有**進入市場的機會**」？請簡要說明理由。

國立清華大學 命題紙

八十七學年度轉學生入學考試

科目 經濟學原理 共 3 頁第 3 頁 *請在試卷【答案卷】內作答

●以下三題為問答題，請詳細作答。

(2) What is inflation? Why is inflation a problem? (15 分)

(3) How do banks create money? (15 分)

(4) How is the total output of an economy measured? (20 分)