

大葉大學 94 學年度轉學招生考試試題紙

系 組 別	日 \ 第二部	年級	考試科目 (中文名稱)	考試日期	節次	備註
休閒事業管理學系	A	二	經濟學	7月12日	4	13:30~14:50 共兩頁 PI

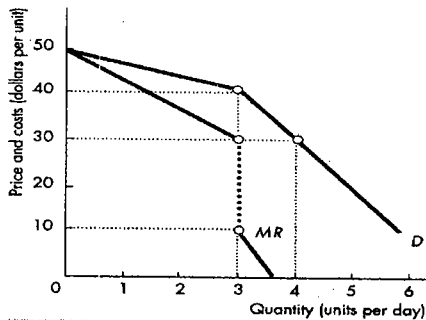
註：考生可否攜帶計算機或其他資料作答，請在備註欄註明（如未註明，一律不准攜帶）

壹、是非題（每題 2 分，共 8 分）

- () 邊際消費傾向須隨所得增加而增加。
- () 財貨的相對價格大於財貨的貨幣價格。
- () 線上點的移動為需求的改變。
- () 長期下完全競爭廠商無法賺取經濟利潤。

貳、選擇題（每題 2 分，共 22 分）

- 可樂與雪碧互為替代品，當雪碧的電視廣告增加時，
 - 雪碧的供給增加。
 - 可樂的供給減少。
 - 雪碧的需求增加。
 - 以上皆非。
- 根據下列各選項，何者屬於完全競爭？
 - 廠商為價格接受者；
 - 邊際成本等於生產價格；
 - 舊廠商的利潤沒有超過新廠商。
 - I 和 II。
 - II 和 III。
 - I、II 和 III。
 - 只有 I。
- 在短期完全競爭下，廠商將會
 - 絕不退出產業。
 - 在 $P > ATC$ 時退出產業。
 - 在 $P < AVC$ 時退出產業。
 - 在 $P > AFC$ 時退出產業。



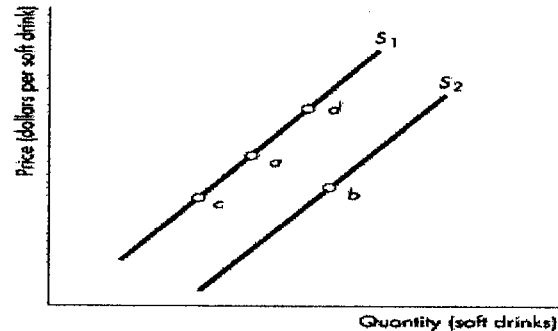
- 上圖為寡占的拗折曲線，廠商邊際成本線為水平，下列何者陳述為真？
 - 若邊際成本在 \$10 到 \$30 之間，廠商將生產 3 單位。
 - 若邊際成本高於 \$30，廠商定價在彈性較小的需求線。
 - 若邊際成本高於 \$30，廠商將停業。
 - 若邊際成本線為 \$30 的水平線，廠商將停業。
- 設邊際成本線為 \$30 的水平線，廠商將產出 _____ 單位，其定價為 _____。
 - 4 ; \$30。
 - 3 ; \$10。
 - 3 ; \$30。
 - 3 ; \$40。

	Gateway					
	Cut price	Cut price		Hold price		
		G: \$15	D: \$15	G: \$10	D: \$25	
Dell	Hold price		G: \$25	D: \$10	G: \$20	D: \$20

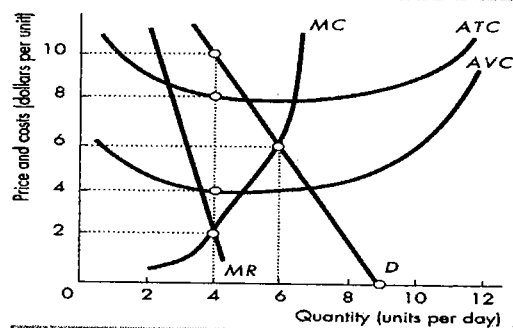
- Dell 與 Gateway 依據上表來決定是否降價，在 Nash 均衡中
 - Dell 維持原價，Gateway 降價。
 - Dell 與 Gateway 均降價。
 - Gateway 維持原價，Dell 降價。
 - Dell 與 Gateway 均保持原價。
- 承上，Dell 的利潤為 _____ 百萬元；Gateway 的利潤為 _____ 百萬元。

- 15 ; 15。
 - 20 ; 20。
 - 10 ; 25。
 - 25 ; 10。
- 承上，若廠商勾結不欺騙，則 Dell 的利潤為 _____ 百萬元；Gateway 的利潤為 _____ 百萬元。
 - 15 ; 15。
 - 20 ; 20。
 - 10 ; 25。
 - 25 ; 10。
- 下列何者敘述為真？
 - 若平均產量等於邊際產量，平均產量下降。
 - 若邊際產量等於平均產量，平均產量為極大值。
 - 若邊際產量等於平均產量，邊際產量為極大值。
 - 若邊際產量等於平均產量，邊際產量上升。
- Bill 失去其信用經理的職位，原因為他工作的銀行被併購，Bill 有能力找到新工作，故 Bill 的例子為
 - 摩擦性失業。
 - 結構性失業。
 - 循環性失業。
 - 以上皆非。
- 總合需求曲線 (AD) 斜率為負，是因為
 - 乘數效果。
 - MPC。
 - 財富/替代效果。
 - 進口/課稅效果。

參、填充題（每格 2 分，共 44 分）



- 依上圖，飲料市場中，A → C 為飲料相對價格 _____（上升或下降）。
- 依上圖，若飲料價格上升，則 A 會移動到 _____（C 或 D 或 B）。
- 依上圖，糖的價格下降，會使得飲料變化從 A 移動到 _____（C 或 D 或 B）。
- 依上圖，若假設飲料供應商增加，會使得飲料變化從 A 移動到 _____（C 或 D 或 B）。
- 依上圖，會使得 A → B 的原因之一，有可能是飲料製造科技 _____（請填進步或退步或不變）。



- 上圖表示單一定價獨占者，其總收入為 _____。
- 承上，總成本為 _____。

大葉大學 94 學年度轉學招生考試試題紙

系 組 別	日 \ 第二部	年級	考試科目 (中文名稱)	考試日期	節次	備註
休閒事業管理學系	日	二	經濟學	7月12日	4	共兩頁 p2

註：考生可否攜帶計算機或其他資料作答，請在備註欄註明（如未註明，一律不准攜帶）

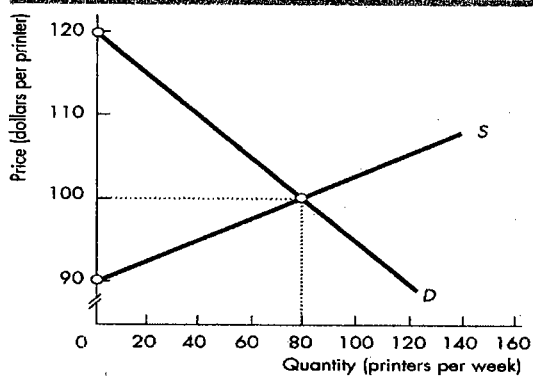
8. 承上，經濟利潤為_____。
9. 承上，產量為_____。
10. 承上，價格為_____。
11. 相較於完全競爭產業，其產量在相同成本下，減少_____單位。
12. 相較於完全競爭產業，其產量在相同成本下，其價格上升_____元。
13. 相較於完全競爭產業，其產量在相同成本下，無謂損失為_____。
14. 相較於完全競爭產業，獨占廠商消費者剩餘重配置為_____元。

Real GDP (dollars)	Consumption expenditure (dollars)	Investment (dollars)	Government purchases (dollars)
3,000	2,500	500	500
4,000	3,250	500	500
5,000	4,000	500	500
6,000	4,750	500	500
7,000	5,500	500	500
8,000	6,250	500	500

在上表中，某經濟體無課稅、無進出口狀態下，若：

15. GDP 從 \$ 6000 下降至 \$ 5000，MPC = _____。
16. 均衡支出 _____。
17. 當 $Y = \$ 7000$ 時，總支出 _____。
18. 當 $Y = \$ 7000$ 時，存貨改變？_____。（增加或減少多少）
19. 承 18 題，廠商會_____（增加或減少）生產。
20. 乘數 _____。
21. 投資從 \$ 500 增加至 \$ 750 時，當 $Y = 5000$ ，計畫支出 (AE) _____。
22. 承上，新均衡實質 GDP _____。

肆、計算問答題（共 26 分）



1. 上圖為印表機市場
 - (1) 試問，印表機的均衡價格及均衡數量各為多少？此均衡點為有效率嗎？試解釋之。(2分)
 - (2) 計算消費者購買總金額。(2分)
 - (3) 計算消費者剩餘。(2分)
 - (4) 計算生產者剩餘。(2分)
2. 某小島的經濟體為 $MPC = 0.8$

自發性消費 (C_0)	\$ 50	投資 (I)	\$ 160
政府購買支出 (G)	\$ 190	課稅 (T)	\$ 250

上述 I、G、T 為常數，即不隨所得變動而變動；試問：

 - (1) 消費者函數為何？(3分)
 - (2) 自發性總合支出為何？(3分)
 - (3) 乘數為何？(3分)
 - (4) 當 $Y = 1100$ 時，存貨有何變化？(3分)
 - (5) 均衡總合支出為何？(3分)
 - (6) 若政府購買支出增加 \$ 200，則新實質所得均衡為何？(3分)