

大葉大學 99 學年度 研究所碩士班 招生考試試題紙

系所別	組別	考試科目 (中文名稱)	考試日期	節次	備註
人力資源暨公共關係學系 碩士班	甲組	經濟學	3月21日	第二節 10:40 ~ 12:10	共2頁,第1頁

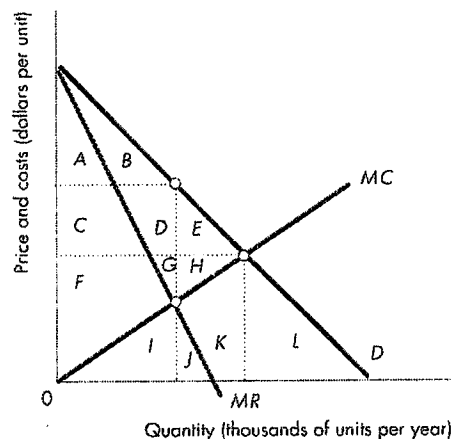
說明 1: 可否攜帶特殊作答輔助工具: 否 是, 考生可使用 _____ (如未註明, 一律不准攜帶)

一、選擇題 (每題 3 分, 合計 60 分)

- () 當香蕉價格上漲 8% 時, 小明的香蕉需求量減少 10%, 代表小明對香蕉的需求彈性: (A) 大於 1; (B) 小於 1; (C) 無窮大; (D) 等於零。
- () 其他情況不變, 當某產品 A 的價格上漲時, 對消費者預算線有何影響?
(A) 預算線平行向外移動; (B) 預算線平行向內移動; (C) 預算線以 Y 軸截距為中心, 向外旋轉; (D) 預算線以 Y 軸截距為中心, 向內旋轉
- () 下列何者不是影響需求改變 (change in demand) 的因素: (A) 所得; (B) 財貨本身的價格; (C) 偏好; (D) 預期未來的所得
- () 透過無異曲線的形狀, 可以判斷兩種財貨的替代程度。請問「完全互補」的兩種財貨, 其無異曲線形狀為何?
(A) 從原點出發的正斜率直線; (B) 呈 90 度的 L 型線; (C) 凸向原點的負斜率曲線; (D) 由左上向右下傾斜的負斜率直線。
- () 有關季芬財 (Giffen goods) 的說法, 下列敘述何者為真?
(A) 正常財可能為季芬財; (B) 季芬財可能是正常財; (C) 劣等財一定是季芬財; (D) 季芬財一定是劣等財。
- () 下列敘述何者為真? (A) 所謂邊際替代率, 是指為維持所得不變情況下, 消費者為多得一單位 X 財貨, 所必須放棄 Y 財貨的數量; (B) 所得效果是指財貨間相對價格發生變動所引起的消費量變動; (C) 替代效果是指實質所得發生變動所引起的消費量變動; (D) 由於所得效果超越替代效果, 因此導致後彎的勞動供給曲線。
- () 下列有關長、短期的敘述, 何者有誤? (A) 所謂短期, 是指在這期間內只有一種生產要素的數量是固定; (B) 所謂長期, 是指在這期間內所有生產要素的數量都可以變動; (C) 長期間, 廠商可以改變他們的廠房數量; (D) 所謂短期, 是指在這期間內至少有一種生產要素的數量是固定。
- () 下列有關平均產出 (AP) 與邊際產出 (MP) 的敘述, 何者有誤? (A) 當 $AP > MP$ 時, 會造成 AP 遞減; (B) 當 $AP < MP$ 時, 會造成 AP 遞增; (C) 當 $AP = MP$ 時, MP 到達最高點; (D) 當 $AP = MP$ 時, AP 到達最高點。
- () 假設總成本函數為 $TC = 1,200 + 5Q$, 則 (A) $TFC = 5$; (B)

$AVC = 5$; (C) $MC = 1,200$; (D) 當產出水準為 10 單位時, $AVC = 0.5$ 。

- () 廠商於短期間, 若有虧損時, 其繼續生產的條件為: (A) 平均成本大於邊際成本; (B) 平均成本小於邊際成本; (C) 價格大於平均變動成本; (D) 價格大於平均固定成本。
- () 完全競爭廠商會根據什麼條件來追求最大利潤? (A) $MR = P$; (B) $P = MC$; (C) $P = ATC$; (D) $TR = TC$ 。



- () 根據上圖, 哪些區域代表單一定價獨佔所導致的無謂損失? (A) E; (B) E+H; (C) E+H+K; (D) E+H+K+J
- () 一個壟斷性競爭廠商有超額能量 (產能過剩) 是因為: (A) 在短期間廠商的邊際收益大於邊際成本; (B) 在短期間廠商的平均總成本小於平均變動成本; (C) 在長期間廠商的平均總成本大於平均總成本的最小值; (D) 在長期間廠商賺有經濟利潤。
- () 下列敘述, 何者有誤? (A) 失業率 = (失業人口數 + 勞動力) $\times 100$; (B) 勞動參與率 = (勞動力 + 工齡人口) $\times 100$; (C) 就業人口率 = (就業人口數 + 人口總數) $\times 100$; (D) 有能力工作但卻不願意或沒有積極找尋工作者, 不能計入失業人口。
- () 下列敘述, 何者有誤? (A) 潛在 GDP 是經濟社會所能生產之實質 GDP 的極限; (B) 充分就業下的失業率稱之為自然失業率; (C) 情他情況不變, 當勞動數量增加時, 實質 GDP 會增加; (D) 情他情況不變, 當實質利率下跌, 則投資需求量會增加。
- () 下列有關貨幣的敘述, 何者有誤? (A) M1 包含通貨、旅行支票及支票; (B) 定期存款與儲蓄存款屬於 M2

大葉大學 99 學年度 研究所碩士班 招生考試試題紙

系所別	組別	考試科目 (中文名稱)	考試日期	節次	備註
人力資源暨公共關係學系 碩士班	甲組	經濟學	3月21日 (08:40 ~ 12:10)	第二節	共2頁,第2頁

說明 1: 可否攜帶特殊作答輔助工具: 否 是, 考生可使用 _____ (如未註明, 一律不准攜帶)

的範圍;(C) 信用卡不適貨幣;(D) 貨幣基數是指通貨 + 銀行在聯邦準備銀行的準備金。

- () 下列有關乘數效果的敘述, 何者正確? (A) 所謂乘數, 是指因為自發性支出增加, 所導致的物價上漲幅度; (B) 在沒有所得稅與進口的情況下, 乘數 = $1 + MPC$; (C) 在沒有所得稅與進口的情況下, 乘數 = $1 + MPS$; (D) $MPC + MPS = 1$ 。
- () 下列項目, 何者不應計入中華民國的 GDP? (A) 美商在台灣地區工作的所得; (B) 日商在在台灣地區工作的所得; (C) 台商在大陸地區工作的所得; (D) 台商在金門地區工作的所得。
- () 外國所得提高, 導致國內需求曲線往右移, 是因為: (A) 國內消費支出增加, 導致淨出口增加; (B) 在任何國內的物價水準下的淨出口減少; (C) 在任何國內的物價水準下的淨出口增加; (D) 國內物價下降, 導致淨出口增加。
- () 下列何者會導致總合需求線左移? (A) 政府增加支出; (B) 政府提高稅負; (C) 中央銀行降低存款準備率; (D) 生產技術進步。

二、填充題 (每格 2 分, 合計 30 分)

- 為了得到某樣東西, 所必須放棄最高價值的選擇, 經濟學家們將這個選擇稱之為: _____ 成本。
- 「其他情況不變下, 財貨的價格越高, 供給量就越多; 財貨的價格越低, 供給量就越少」。這就是所謂的 _____ 法則。
- 當 Adam 的所得自 3,000 美元增加至 5,000 美元時, Adam 對甜甜圈的需求量從每個星期 6 個減少至 4 個, 請問: Adam 對甜甜圈的需求彈性為多少? _____; 甜甜圈對 Adam 而言, 是一種 _____ 財。
- 消費者均衡, 是指消費者在既定的財貨與勞務價格下, 分配其可支配所得, 以期望消費者能夠獲得最大效用。請問消費者均衡的條件為何? _____。
- 當經濟社會只存在摩擦性與結構性失業, 而沒有循環性失業時, 這種情況稱之為 _____。
- 每單位產出變動所引起的總成本變動為 _____ 成本。
- 與各方面近似的完全競爭市場相互比較, 獨占市場的價格

較 _____, 產出水準則較 _____。

- 基於資源有效率的使用, 政府可管制獨占廠商將價格定於邊際成本的水準, 此種訂價法則稱之為 _____; 但由於此種定價法則可能讓獨占廠商承擔經濟損失而無法落實, 此時政府可退而求其次, 要求獨占廠商將價格定在能夠涵蓋(支應)總成本的水準, 此種定價法則稱之為 _____。
- 壟斷性競爭廠商會花費龐大的廣告成本, 讓消費者欣賞並重視他們的產品與其他競爭者產品的差異化。廣告支出和其他的銷售成本在兩個方面影響廠商的利潤: 一是增加成本, 二是 _____。
- 假設中華民國在 2009 年的投資為 4,000 億元, 儲蓄為 4,000 億元, 政府稅收為 5,000 億元, 出口為 3,000 億元, 進口為 2,000 億元, 請問政府支出等於多少億元? _____ 億元。
- 中央銀行在公開市場買進債券, 是一種 _____ 貨幣政策? (擴張型/緊縮型)
- 貨幣數量與利率之間的關係為 _____ (正向/反向/不相干)

三、計算題 (10 分)

下圖是某一自然獨占廠商所面對之需求與成本, 若政府對此獨占廠商不加以管制, 則

- 此廠商會將價格訂為 \$ _____? (2 分)
- 此廠商之產量為 _____ 百萬單位? (2 分)
- 此廠商將賺取 \$ _____ 百萬的經濟利潤? (3 分)
- 此廠商造成之無謂損失為 \$ _____ 百萬? (3 分)

