

淡江大學 106 學年度日間部轉學生招生考試試題

系別：商管組二年級

科目：經濟學

1-1

考試日期：7月20日(星期四) 第2節

本試題共 3 大題， 2 頁

一、是非題（對的打○，錯的打×。每題 3 分，共計 30 分）

1. 收益就是利潤，因此收益極大化就是利潤最大化。
2. 因為可惡的菜蟲上下其手，所以梅雨季還沒到菜價就開始漲。
3. 長期成本分為長期固定成本和長期可變成本。
4. 任何商品只要降價，就必定能提高銷售數量並增加總收益。
5. 財貨需求可調整的時間如果愈長，則其需求彈性愈小。
6. 一般而言，邊際消費傾向常大於平均消費傾向。
7. 吸煙有害國民健康，所以香煙的產值不應計入 GDP。
8. 貨幣需求與所得是呈減函數的關係，與利率是呈增函數的關係。
9. 台電核四廠應否興建的課題，屬於實證經濟學的範疇。
10. 豬肉價格下降導致豬肉的需求增加。

二、單選題（每題請選擇一個最佳答案。每題 3 分，共計 30 分）

1. 下列那一種市場結構，廠商之間彼此牽制的行為最明顯？ (A)完全競爭 (B)獨占性競爭 (C)寡占 (D)獨占。
2. 下列那一條曲線成 U 字形？ (A)總成本曲線 (B)邊際成本曲線 (C)固定成本曲線 (D)平均固定成本曲線。
3. 獨占廠商從差別訂價中所獲取的額外收入來自 (A)價格較高 (B)生產者剩餘 (C)消費者剩餘 (D)成本較低。
4. 若一廠商的平均收益等於邊際收益，則其產品所處的市場為 (A)完全獨占市場 (B)寡占市場 (C)完全競爭市場 (D)獨占性競爭市場。
5. 下列何者是無異曲線的特性：(A) 必須通過原點，(B) 無異曲線凹向原點，(C) 任意兩條無異曲線必然不會相交，(D) 離原點愈遠的效用愈低。
6. 供給面經濟學派主張以何種對策解決停滯性物價膨脹的問題？ (A)減少貨幣供給 (B)直接管制物價及工資上漲率 (C)減少稅率，激勵生產 (D)減少干預，尊重價格機能。

背面尚有試題

淡江大學 106 學年度日間部轉學生招生考試試題

系別：商管組二年級

科目：經濟學

1 - 2

考試日期：7月20日(星期四) 第2節

本試題共 3 大題， 2 頁

7. 下列何者會造成「成本推動型」的物價膨脹？ (A)工資水準上漲 (B)貨幣供給增加 (C)政府支出增加 (D)民間投資增加。
8. 中央銀行在公開市場上買進或賣出政府債券，以達到擴張或收縮信用的活動稱為 (A)法定準備率政策 (B)再貼現政策 (C)公開市場操作 (D)選擇信用管制政策。
9. 有些大專畢業生，找不到適合工作，回到農村種田，這種現象稱為 (A)充分就業 (B)結構性失業 (C)隱藏性失業 (D)摩擦性失業。
10. 如果一個落後的經濟社會想要提高其經濟成長率，則必須 (A)提高儲蓄，加速資本形成 (B)增加消費，降低投資率 (C)增加消費，擴大需求 (D)減少儲蓄，降低資本產出率。

三、問答與計算題 (每小題 10 分，共計 40 分)

1. 假設某一封閉的經濟體系 2k7 的生產可能曲線為： $X^2 + 2Y^2 = 100$ 、社會的偏好為： $TU = 2X + Y$ ，求此封閉經濟體系的均衡 產出 與 價格，並繪圖說明。

2. 假設獨占廠商市場需求與總成本分別為 $Q = 2000 - 20P$ 、 $TC = 3Q^2$ ，求利潤極大的價格、產出 與 極大利潤 並 繪圖說明。

3. 繪圖並說明，流動性陷阱與投資陷阱，對央行採取貨幣政策所造成的影響。

4. 假設國民所得模型如下：

$$Y = C + I_0 + G \quad C = \alpha + \beta(Y - T_0) \quad G = \delta + \gamma Y$$

a) 根據上列模型求均衡的 \bar{G} 。 b) 分析當 T_0 增加時對 \bar{G} 的影響？