

# 大葉大學九十學年度轉學招生考試試題紙

| 系 別                          | 日\<br>第二部 | 年級 | 考 試 科 目<br>( 中 文 名 稱 ) | 考試日期       | 節次 | 備註                                  |
|------------------------------|-----------|----|------------------------|------------|----|-------------------------------------|
| 工業關係學系<br>國際企業管理學系<br>會計資訊學系 | 日         | 三  | 經濟學                    | 七月<br>二十四日 | 四  | 可攜帶計算機，<br>但於綜合題須詳列計算<br>步驟，否則一概不計分 |

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，一律准攜帶）

## 一、單選題，四十分，共 20 題

1. ( ) 若市場價格低於均衡價格，則下列何者正確？(A)需求曲線將變動使供需均衡 (B)供給曲線將變動使供需均衡 (C)市場存在超額需求 (D)市場存在超額供給。
2. ( ) 若 X 與 Y 兩商品的交叉彈性為零，則(A)X 與 Y 為替代品 (B)X 與 Y 皆為正常品 (C)X 與 Y 為互補品 (D)X 與 Y 無關。
3. ( ) 假設稻米市場為完全競爭市場，其市場需求函數為  $Q=300-2P$ ，供給曲線為  $Q=-30+P$ ，則下列敘述何者有誤？(A)均衡產量為 80 (B)均衡價格為 \$ 110 (C)生產者剩餘為 \$ 6400 (D)消費者剩餘為 \$ 1600。
4. ( ) 下列有關獨占性競爭的長期分析何者有誤？(A)產出水準是大於 LAC 最低點時的產出水準 (B)產出水準是小於 LAC 最低點時的產出水準 (C)相較於完全競爭，消費者有較多樣化的消費選擇 (D)與完全競爭廠商一樣長期經濟利潤為零。
5. ( ) 某經濟活動所產生之邊際利益為  $MB=16-2Q$ ，邊際成本為  $MC=2+4Q$ ，該活動之外部成本為  $EC=2$ ，今政府欲採課稅方式使外部成本內部化，則社會最適產量為何？(A) $Q=0$  (B) $Q=2$  (C) $Q=7/3$  (D) $Q=7$ 。
6. ( ) 根據古典學派的看法：(A)供給自創需求 (B)政府應採行減稅政策，以刺激人民工作意願 (C)失業與經濟衰退之所以產生，是因為有效需求不足所導致 (D)價格具有僵固性。
7. ( ) 若  $MU_x/P_x > MU_y/P_y$ ，則某人須採取何種策略？(A)增加 X 消費與減少 Y 消費 (B)增加 X 消費與增加 Y 消費 (C)減少 X 消費與增加 Y 消費 (D)維持現狀。
8. ( ) 獨佔廠商的供給曲線是位於：(A)邊際收益線上方 (B)邊際收益線下方 (C)高於平均變動成本線最低點的邊際成本線 (D)沒有獨佔供給曲線。
9. ( ) 下列何者不為私有財的特性？(A)排他性 (B)水平加總 (C)集體消費性 (D)敵對性。
10. ( ) 下列何者不為 GNP 中的民間消費支出？(A)購買電影票 (B)家庭電費支出 (C)家庭購買新車 (D)家計單位購買新住宅。
11. ( ) 當實際失業率等於自然失業率時，則社會上不存在下列何種失業？(A)結構性失業 (B)循環性失業 (C)摩擦性失業 (D)隱藏性失業。
12. ( ) 在開放體系下，假設邊際消費傾向為 0.8，邊際稅率為 0.25，邊際進口傾向為 0.1，而目前均衡產出為 4000，若加入 WTO 後，邊際進口傾向變為 0.4，則均衡產出：(A)減少 1500 (B)減少 1000 (C)減少 400 (D)減少 200。
13. ( ) 一般而言，央行如欲控制貨幣供給數量，最常使用的工具是：(A)調整重貼現率 (B)公開市場操作 (C)調整存款準備率 (D)外匯市場操作。

14. ( )下列何者代表總合需求線的線上移動？(A)貨幣供給增加 (B)技術進步 (C)物價上升 (D)投資增加。
15. ( )下列何種情形會使乘數效果加大？(A)邊際稅率增加 (B)邊際消費傾向減少 (C)邊際進口傾向減少 (D)自發性支出增加。
16. ( )中央銀行為避免物價膨脹，可採行下列哪一種政策？(A)在公開市場買進公債 (B)提高法定存款準備率 (C)增加公共投資 (D)降低重貼現率。
17. ( )在古典學派的經濟理論中，(A)總合供給線為垂直線 (B)總合需求線為垂直線 (C)總合供給線為水平線 (D)總合供給線為正斜率線。
18. ( )相對優勢或稱比較利益是由下列何者決定：(A)產品的需求彈性 (B)經濟體系中資源配置的有效性 (C)生產某一產品的機會成本 (D)廠商的市場獨佔力。
19. ( )M1 與 M2 之間最主要的差異為：(A)流動性的高低 (B)獲利性的高低 (C)人民的接受程度 (D)可否作為交易的媒介。
20. ( )何者並非銀行創造存款貨幣之基礎？(A)商業銀行在中央銀行的存款 (B)商業銀行所持有的通貨 (C)持有之公司債 (D)超額準備金。

## 二、綜合題，六十分，共四題

1. 如果以  $Y_d$  表示可支配所得，以  $Y$  表示國民生產毛額，而社會的消費函數、稅收函數和輸入函數分別是  $C=100+0.75Y_d$ ， $T=40+0.2Y$ ， $M=70+0.4Y$ ；且當政府實質性支出  $G=200$ ，輸出  $X=400$ ，而投資毛額  $I=200$  時，
- 試問在均衡狀態下，政府的財政收支有多少盈餘或赤字？貿易收支上有多少盈餘或赤字？
  - 若社會充分就業的國民生產毛額為 1200 時，為維持充分就業，並同時維持政府收支與貿易平衡，政府實質性支出、輸出與投資毛額應各為多少？(20%)
2. 何謂摩擦性失業、結構性失業及循環性失業，請簡述之，並那一類的失業人口會因下列的事件而變動？增加或下降？請分析之。(12%)
- 政府普設社區學院以提供各類職業教育。
  - 網際網路的普及化。
  - 政府開辦失業保險。
3. 請分析下列標題反映出何種自發性支出的變動，而這些變動會使整體經濟的均衡產出增加或下降？
- 各銀行調低房屋貸款利率刺激了民眾購買新屋的意願。
  - 股市衰退使民眾購車數量大減。
  - 新台幣相對美元貶值，刺激對美外銷。
  - 預期訂單的增加促使晶圓代工業加速擴廠。(12%)
4. 如果電腦及葡萄酒在台灣及法國的勞動投入如下所示：(16%)

|     | 台灣    | 法國    |
|-----|-------|-------|
| 電腦  | 10 人日 | 12 人日 |
| 葡萄酒 | 3 人日  | 4 人日  |

- 則台灣及法國的相對優勢(比較利益)各是什麼？
- 若電腦的國際價格是每台 12,000 元，而葡萄酒價格是每瓶 3,900 元，則兩國的工資為何？