

中國文化大學 103 學年度暑假轉學招生考試

系組：經濟學系三年級

日期節次：7 月 31 日第 1 節 09:00-10:20

考試科目：經濟理論

本試題共分為二大題---單選題：50 分，問答題：50 分，共 100 分。

一、單選題：50 分，每題 5 分

1. 若需求曲線為完全無彈性，則下列何者正確 (A) 均衡價格由需求面決定 (B) 廠商可將從量稅完全轉嫁給消費者 (C) 政府可有效進行價格管制 (D) 政府對商品課稅可減少交易量。
2. 假設釣魚國是一個封閉的島嶼經濟：消費函數 $C=200+0.8(Y-T)$ ，投資 $I=150$ ，政府購買 $G=400$ ，定額稅 $T=500$ ，試問釣魚國的均衡產出為 (1) 1300 (2) 1350 (3) 1500 (4) 1750。
3. 某人的效用函數為 $U(X_1, X_2) = X_1 + X_2$ 。若他的最適選擇是「只消費 X_2 ，不消費 X_1 」，則 P_1 、 P_2 的關係為 (A) $P_1 < P_2$ (B) $P_1 > P_2$ (C) $P_1 = P_2$ (D) 無關係。
4. 下列何種經濟活動不影響 GDP 統計值 (A) 政府向美國購買 F-16 戰機 2,000 億元 (B) 政府向宏碁電腦公司租用電腦一批，租金 100 萬元 (C) 阿達購買新電腦一台 3 萬元 (D) 阿達購買樂透彩 500 元。
5. 假設台灣的豬肉市場為完全競爭產業，其產業之長期供給曲線為正斜率。今因口蹄疫導致需求下降，試問下列有關豬肉市場長期均衡調整的敘述何者正確 (A) 總產量不變，價格增加，廠商數減少 (B) 總產量不變，價格不變，廠商數減少 (C) 總產量下降，價格下降，廠商數減少 (D) 總產量下降，價格不變，廠商數減少。
6. 假設「星星電力公司」為一獨占廠商，在現有的產量下，其邊際收益為 \$60、邊際成本為 \$40。下列各敘述何者有誤？ (A) 此公司減少產量可以提高利潤 (B) 此公司增加產量可以提高成本 (C) 此公司增加產量可以提高收益 (D) 此公司增加產量可以提高利潤。
7. 下列何者屬於摩擦性失業 (A) 由於需移居台北，義焦必須辭去原職，另覓他職 (B) 景氣衰退造成福特汽車解雇 2,000 名員工 (C) 生產過程的自動化使本公司在今年減少雇用 200 名員工 (D) 本廠由於無法與東南亞的製鞋廠競爭，決定關廠遣散員工。
8. 焦焦感嘆「道步行，乘桴桴於海」，打算就此辭官，改當漁夫。若焦焦當官的薪資為每個月 10 萬元，若要貸款買艘漁船，每月需付 5 萬元的利息，試問焦焦當漁夫的會計成本與經濟成本為 (A) 10 萬; 5 萬 (B) 15 萬; 5 萬 (C) 5 萬; 15 萬 (D) 5 萬; 10 萬。
9. 某商業銀行資產與負債的若干資料為：準備金 800，放款 6,000，存款 6,400，總資產 7,500，總負債 6,700。假定該商業銀行並未保留任何超無準備，則法定準備率為多少？ (A) 12.5% (B) 0.8% (C) 8% (D) 10.5%。

中國文化大學 103 學年度暑假轉學招生考試

系組：經濟學系三年級

日期節次：7 月 31 日第 1 節 09:00-10:20

考試科目：經濟理論

本試題共分為二大題---單選題：50 分，問答題：50 分，共 100 分。

10. 貨幣供給透過何種管道影響總合需求? (A) 由利率變化改變投資及消費需求,進而影響總合需求 (B) 由所得變化改變消費及出口,進而影響總合需求 (C) 由利率變化改變儲蓄及總合供給,進而影響總合需求 (D) 由利率變化改變出口及總合供給,進而影響總合需求 (E) 由所得變化改變利率及貨幣需求,進而影響總合需求。

二、問答題：50 分

1. 假定 A 國的中央銀行的資產為 2,000 元的政府公債,負債則為 1,600 元的通貨以及 400 元的商銀準備性存款。
(1)列出中央銀行的資產負債表。(2)假定商銀不持有通貨,存款準備率為 20%,則 A 國的貨幣供給量 (大眾持有的通貨+存款)為多少?(3)假定商銀不持有任何超額準備,而中央銀行想要藉由調整存款準備率的方式降低貨幣供給量到 3,200 元,存款準備率必須設定為多少?(4)假定商銀不持有任何超額準備,而中央銀行想要藉由公開市場操作的方式降低貨幣供給量到 3,200 元,其必須如何操作?(20%)
2. 政府消費支出增加—2011 年公教人員加薪,試利用圖形分析:利率、物價與產出如何變化?並詳細說明何謂排擠效果(10%)
3. 請從產量與售價、生產效率、資源配置效率等三個層面比較獨占與完全競爭這兩種極端市場的結構。(10%)
4. 請利用彈性的概念詳細說明為何穀賤傷農。(10%)

第 2 頁 共 2 頁

本 試 題 採
雙 面 印 刷