

南華大學九十七學年度 碩士班 招生考試試題卷

系所別：財務金融學系財務管理碩士班、管理經濟學系經濟學
碩士班

科目編號：B23

科目：經濟學原理

試題紙第 1 頁共 3 頁

選擇題：(共 40 題，每題 2.5 分，答錯倒扣 1 分，最低總分 0 分)

1. 假設效用函數為 $U = X + Y$ ，則 X 財貨與 Y 財貨為 (A) 互補品 (B) 完全互補品 (C) 替代品 (D) 完全替代品。
2. 無異曲線凸向原點，表示邊際替代率是 (A) 遞增 (B) 遞減 (C) 常數 (D) 零。
3. 市場需求是 $P = 100 - 2Q$ ，獨占廠商之邊際成本恆等於 20，則利潤最大產量為：(A) 20 (B) 25 (C) 35 (D) 50。
4. 市場需求是 $P = 100 - 2Q$ ，獨占廠商之邊際成本恆等於 20，收入最大產量是：(A) 20 (B) 25 (C) 35 (D) 50。
5. 獨占性競爭廠商的長期均衡 (A) 與獨占廠商相同 (B) 與完全競爭廠商相同 (C) 產量較最低平均成本點產量低 (D) 產量較最低平均成本點產量高。
6. 有一固定斜率的生產可能線，其縱軸截距為 40 包鹽，橫軸截距為 60 匹布。則由 30 匹布增加到 31 匹布之機會成本是 (A) $1/2$ (B) $2/3$ (C) 1 (D) 2 包鹽。
7. 若啤酒需求函數是 $D = 200/P$ ，則需求彈性是 (A) 1.0 (B) 2.0 (C) 1.66 (D) -1.0。
8. 完全競爭下，單一廠商之需求彈性為 (A) 1 (B) 0 (C) 小於 1 (D) 無限大。
9. 政府要求具有高獨占力的廠商依據邊際成本定價 (A) 會使經濟效率的損失減小 (B) 廠商仍可能有超額利潤 (C) 長期平均成本下降的廠商會虧損 (D) 以上皆是。
10. 寡占市場最主要特色是 (A) 買賣雙方對商品價格有完全訊息 (B) 產品異質 (C) 廠商相互影響非常大 (D) 存在異常利潤。
11. 以下何者將不會導致廠商勞動需求線的移動 (A) 工資率 (B) 產品價格 (C) 其它生產要素的價格 (D) 生產技術。
12. 若廠商所有要素投入的邊際產量與價格之比值均相等，則下列何者為正確 (A) 有最大利潤產出 (B) 收入最大化 (C) 邊際產量最大化 (D) 有最低成本投入組合。
13. 一塊土地年租金收入是 100 元，若年利率是 0.05，則這塊土地的價值應該是 (A) 90,000 元 (B) 4,000 元 (C) 3,000 元 (D) 2,000 元。
14. 陳先生目前上班的月薪是二萬元。他另有一棟房子，若出租作為學生宿舍，可收月租二萬元，若辭職自己開店，每月的會計利潤約三萬元。請問房子閒置的機會成本是 (A) 3 萬元 (B) 5 萬元

南華大學九十七學年度 碩士班 招生考試試題卷

系所別：財務金融學系財務管理碩士班、管理經濟學系經濟學碩士班

科目編號：B23

科目：經濟學原理

試題紙第 2 頁共 3 頁

(C) 1 萬元 (D) 2 萬元。

15. 「比較利益原理」的概念主張人與人或國與國之間 (A) 應該專業分工 (B) 可以透過交換而彼此獲利 (C) 消費量可以超過生產可能線的範圍 (D) 以上皆是。

16. 若需求線為一直線，表示 (A) 需求彈性無窮大 (B) 需求彈性等於 0 (C) 線上每一點的需求彈性都相同 (D) 線上每一點的需求彈性都不相同。

17. 下列哪一個狀況不會在短期的產業內發生？(A) 廠商調整產量 (B) 廠商調整價格 (C) 廠商進入或退出產業 (D) 廠商變動生產要素的投入組合。

18. 當完全競爭市場中個別生產者達成短期均衡產量，且利潤大於 0 時，下列敘述何者有誤？(A) 價格等於邊際成本 (B) 邊際成本等於邊際收益 (C) 平均成本達到最低 (D) 平均收益大於平均成本。

19. 如果廠商的固定成本增加，會引起 (A) 平均變動成本線上移 (B) 平均總成本線上移 (C) 平均變動成本線與平均總成本線間的垂直距離減少 (D) 邊際成本線上移。

20. 「平衡預算乘數」是指何種乘數效果？(A) 政府預算成長率固定 (B) 進口與出口成長率平衡 (C) 政府支出與稅收增加金額相等 (D) 平衡政府支出與稅收成長率。

21. 早年台幣的匯率是 40 元換 1 美元，若均衡匯率比是 30:1，則 (A) 央行須吸收美元超額供給，造成貨幣供給增加 (B) 央行須吸收台幣超額供給，造成貨幣供給減少 (C) 美元太貴，使出口困難 (D) 台幣會逐漸貶值。

22. 古典學派與凱因斯學派主要差異在於 (A) 政府政策的可信度 (B) 國際衝擊對國內經濟的影響 (C) 總合供給線的形狀 (D) 總合需求線的形狀。

23. 若將 4500 元存入銀行，法定準備率是 10%，且銀行保有 5% 超額準備，則存款貨幣會增加多少 (A) 90,000 元 (B) 45,000 元 (C) 30,000 元 (D) 60,000 元。

24. 當國內出現不景氣與失業狀況時，以下何者是不適合採行的政府政策 (A) 提高存款準備率 (B) 在公開市場購入債券 (C) 降低所得稅 (D) 對投資提供租稅獎勵。

25. 如果工人預期物價上漲，這會導致 (A) 勞動需求線右移 (B) 勞動需求線左移 (C) 勞動供給線右移 (D) 勞動供給線左移。

26. 下列何者不列入 GDP？(A) 投資台積電股票 (B) 買了一棟新房子 (C) 存貨的增加 (D) 工廠新建的廠房。

南華大學九十七學年度 碩士班 招生考試試題卷

系所別：財務金融學系財務管理碩士班、管理經濟學系經濟學
碩士班

科目編號：B23

科目：經濟學原理

試題紙第 3 頁共 3 頁

27. 若以一組商品計算 CPI，其在基期前一年價格是\$42，基期的價格為\$35，則基期前一年的 CPI 是 (A) 83.3 (B) 110 (C) 80 (D) 120。
28. 若各種存款的法定準備率都一樣，當民眾普遍將銀行裡的定期存款轉存為活期存款，會有下列何種影響？(A) $M1_A$ 不變 (B) $M1_B$ 不變 (C) $M2$ 不變 (D) 準備貨幣增加。
29. 若我國企業紛紛到國外投資，此種趨勢會造成 (A) 外匯需求增加，匯率上升 (B) 外匯供給增加，匯率下跌 (C) 外匯需求增加，台幣升值 (D) 外匯供給增加，台幣貶值。
30. 外匯市場自由運作下，美元兌人民幣的匯率為 1:6，但中國政府將匯率維持在 1:7，則 (A) 中國應該增加對美國出口 (B) 中國應該增加美國產品的進口 (C) 中國應減少人民幣的供給 (D) 中國的中央銀行應在外匯市場拋售美元。
31. 如果一國人口成長率逐年增加，則該國 (A) 人均實質 GNP 成長率會逐年降低 (B) 實質 GNP 成長率逐年降低 (C) 名目 GNP 成長率逐年降低 (D) 人均名目 GNP 成長率逐年降低。
32. 如果一國人口成長率為零，該國當年 (A) 名目 GNP 等於實質 GNP (B) GNP 平減指數為零 (C) 平均每人實質所得無成長 (D) 實質 GNP 與每人實質產出成長率相同。
33. 採用要素所得法估算 GNP 時，應計算在內的項目是 (A) 房租支出 (B) 利息 (C) 利潤 (D) 以上皆是。
34. $C = 1,000 + 0.8Y$ ， $I = 500 + 0.1Y$ ，則均衡所得是 (A) 15,000 (B) 12,000 (C) 1,200 (D) 14,500。
35. 實際產出小於計劃支出，則 (A) 存貨減少，產出增加 (B) 存貨減少，產出減少 (C) 存貨增加，產出增加 (D) 存貨增加，產出減少。
36. 根據交易方程式，貨幣數量增加 (A) 利率下降 (B) 實質所得增加 (C) 物價水準下降 (D) 以上皆非。
37. 假定其它情況不變，投資的邊際效率提高，則 (A) IS 曲線右移 (B) IS 曲線左移 (C) LM 曲線右移 (D) LM 曲線左移。
38. 當資本增加時 (A) 總需求減少 (B) 總供給增加 (C) 總勞動供給減少 (D) 以上皆是。
39. 若工資增加率小於生產力增加率，則物價水準 (A) 不變 (B) 下降 (C) 提高 (D) 不確定。
40. 輸入性通貨膨脹造成 (A) 總合需求線右移 (B) 總合供給線右移 (C) 總合需求線左移 (D) 總合供給線左移。