

大同大學 107 學年度(寒)轉學入學考試試題

考試科目:經濟學

系別:事業經營學系

第 1 頁

註:本次考試 不可以參考自己的書籍及筆記; 不可以使用字典; 不可以使用計算器。

一、 單選題(每題三分)

1. 何謂「需求法則」 (A) 當商品的價格越高，對該商品的需求量越多 (B) 當商品的價格越低，對該商品的需求量越少 (C) 當商品的價格越高，對該商品的需求越少 (D) 當商品的價格越高，對該商品的需求量越少
2. 關於「超額供給」的敘述，下列何者有誤 (A) 市場的供給量大於需求量 (B) 市場目前的價格會往下調整 (C) 廠商會面臨過多存貨的問題 (D) 市場目前的價格低於均衡價格
3. 在經濟學所定義的「長期」條件下，對大同公司而言，下述何者為真 (A) 營業期必定要一年以上 (B) 所有的設備和員工都可以變動 (C) 營業期低於一年 (D) 至少有一種生產要素無法調整
4. 你到銀行存一個月期定存 10000 元，銀行網站上公告利率為 2%，一個月後之利息為何 (A) 10200 (B) 10017 (C) 200 (D) 17
5. A 與 B 為互補品，若 A 的價格上漲則 B 的需求線 (A) 不動 (B) 右移 (C) 左移 (D) 以上皆可能
6. 衡量所得分配是否平均的指標為 (A) 菲利浦曲線 (B) 吉尼係數 (C) 消費者物價指數 (D) 內生成長理論
7. 供給線為垂直，則下列何者為真 (A) 需求上升，均衡價格下降 (B) 需求下降，均衡數量減少 (C) 需求上升，均衡數量增加 (D) 需求下降，均衡價格下降
8. 完全競爭市場中之個別廠商面對的需求線為 (A) 正斜率 (B) 垂直線 (C) 負斜率 (D) 水平線
9. 何者不是完全競爭市場中廠商的利潤極大條件 (A) $MR=MC$ (B) $P=MC$ (C) MC 正斜率 (D) MR 正斜率
10. 何者不是獨占廠商的利潤極大條件 (A) $MR=MC$ (B) $P=MC$ (C) MR 斜率小於 MC 斜率 (D) 以上皆為最適條件
11. 描述公司所有者與管理者衝突的理論是 (A) 代理理論 (B) 產權理論 (C) 資訊不對稱理論 (D) 賽局理論
12. 所謂量化寬鬆是指 (A) 增加政府支出及減稅 (B) 增加貨幣供給及降低利率 (C) 減少政府支出及增稅 (D) 減少政府支出及減稅
13. 假設美國投資人看好我國股市前景，熱錢大量流入台灣，對於新台幣的匯率影響為何 (A) 台幣升值，美元貶值 (B) 美元升值，台幣貶值 (C) 台幣與美元皆貶值 (D) 台幣與美元皆升值
14. 政府支出增加排擠民間投資主要是因何而起 (A) 物價上漲 (B) 利率上揚 (C) 稅賦支出增加 (D) 進口增加
15. 當存在流動性陷阱時 (A) 貨幣供給線為水平線 (B) 貨幣供給增加利率不變 (C) 貨幣供給線為正斜率 (D) 貨幣需求線為垂直線

大同大學 107 學年度(寒)轉學入學考試試題

考試科目:經濟學

系別:事業經營學系

第 2 頁

註:本次考試 不可以參考自己的書籍及筆記; 不可以使用字典; 不可以使用計算器。

16. 扇子為一劣等品，若經濟成長使人民的所得增加，則扇子的價格將如何變化 (A) 下降 (B) 無法確定 (C) 不變 (D) 上升
17. 平均成本線與平均變動成本線的距離隨產量增加而愈來愈小乃因 (A) 總成本的減少 (B) 平均固定成本的降低 (C) 報酬遞減 (D) 邊際成本上升
18. 一國貨幣會因出口增加而 (A) 升值，並引發出口減少 (B) 升值，並引發出口增加 (C) 貶值，並引發出口減少 (D) 貶值，並引發出口增加
19. 凱因斯的總合供給線為正斜率因何假設 (A) 物價具僵固性 (B) 工資具僵固性 (C) 貨幣具中立性 (D) 利率對投資沒有影響
20. 何種政策會增加貨幣供給 (A) 調升存款準備率 (B) 調降重貼現率 (C) 賣出債券 (D) 以上皆非

二、若現在台灣對美國之即期匯率為 32，美國之一年期利率為 10%，台灣之一年期利率為 5%，則根據利率平價說，理論上一年後的匯率為何 (10%)

三、X 與 Y 的價格分別為 10 與 15，某人的效用函數為 $U = 2X + Y$ 且所得為 90，在所得限制下使其效用極大化的 X 及 Y 消費量各為多少 (10%)

四、完全競爭市場中之廠商在長期均衡時利潤為零，試說明在利潤為零下為何廠商仍留在市場中沒有退出 (10%)

五、某封閉經濟體，消費函數： $C = 200 + 0.6(Y - T)$ 。投資函數： $I = 100$ 。政府購買： $G = 400$ 。淨稅賦： $T = 500$ 。若政府購買增量完全由稅賦增加支應，則政府購買乘數為何 (10%)