



注意事項：

- 1.【答案】請書寫於答案卷上，且不可書寫任何可辨別個人姓名或特殊標記，違反者以零分計算。
- 2.答案卷書寫題號依序作答，不必抄題。
- 3.請於試題紙上填寫准考證號，繳卷時「試題」、「答案卷」一併繳回。

****單選題(共 25 題，每答對一題 4 分)**背面還有題目****

- () 1. 假設去年我國通貨膨脹率為 4%，美國通貨膨脹率為 5%，根據購買力平價理論，台幣對美元應該？
A). 升值 1%、B). 升值 2%、C). 貶值 1%、D). 貶值 2%。
- () 2. 假設一追求利潤最大化之獨占廠商價格函數為 $P=20-Y$ ，總成本函數為 $TC(Y)=6Y$ ，其中 Y 為產量，請問價格應設定多少？ A). 6、B). 7、C). 13、D). 20。
- () 3. 假設某一國之民間消費為 80 億元、政府消費為 40 億元、毛投資為 70 億元、折舊為 10 億元，間接稅淨額為 8 億元、淨輸出為 20 億元，則國民所得(NI)為何？ A). 210 億元、B). 202 億元、C). 200 億元、D). 192 億元。
- () 4. 假設某一國總人口數為 300 萬人，其中適齡工作人口有 160 萬人，就業人口有 90 萬人，失業人口有 10 萬人，請問勞動參與率多少？ A). 0.5、B). 0.533、C). 0.625、D). 0.3。
- () 5. 有關需求彈性之敘述何者正確？I). 商品範圍越大，其需求彈性越大，II). 商品消費占需求者總支出越大，需求彈性越大，III). 商品替代性越大，需求彈性越大？ A). I)及 II)、B). II)及 III)、C). I)及 III)、D). 以上皆是。
- () 6. 假設張三所得剛好可消費 2 單位 A 產品及 10 單位 B 產品，或是剛好可消費 4 單位 A 產品及 3 單位 B 產品，若將全部所得用來消費 B 產品，則可購買多少單位？ A). 10 單位、B). 13 單位、C). 17 單位、D). 19 單位。
- () 7. 在完全競爭市場下，某一廠商之總成本曲線為 $TC=Q^2+2Q+6$ ，其中 TC 為總成本、 Q 為產量，當面對之產品價格為 10 元時，請問最是產量為多少？ A). 2、B). 4、C). 6、D). 10。
- () 8. 假設有兩家生產同質商品之 Cournot 廠商，成本函數為 $AC_i=20+0.5q_i$ ， $i=1, 2$ 表示不同兩家廠商，市場需求為 $P=100-0.5Q$ ，請問 Cournot 均衡價格多少？ A). 68、B). 58、C). 48、D). 38。
- () 9. 假設政府原對進口產品課徵 20%之關稅，若將進口關稅降為零，會使該產品？ A). 無謂損失(DWL)變大、B). 需求變小、C). 消費者剩餘變大、D). 消費者剩餘變小。
- () 10. 在 Solow 成長理論模型中，下列何者是內生變數？ A). 資本與勞動比率、B). 折舊率、C). 利潤率、D). 儲蓄率。
- () 11. 下列何者不屬於景氣領先指標項目？ A). 躉售物價指數變動率、B). 海關出口值變動率、C). 股價指數變動率、D). 票據交換金額變動率。
- () 12. 假設一經濟社會之飛利浦曲線為： $IR = 0.025 - UR$ ，其中 IR 為通貨膨脹率、 UR 為失業率，若 2008 年及 2009 年物價指數分別為 120 及 114，則依該曲線模式，2009 年失業率應為多少？ A). 7.5%、B). 5%、C). 2.5%、D). 2%。
- () 13. 下列對 IS-LM 模型之敘述，何者不正確？ A). LM 曲線左移、會降低國民所得及提高利率、B). IS 曲線右移、會提高國民所得及利率、C). LM 曲線右移、會提高國民所得及降低利率、D). IS 曲線右移、會降低國民所得及提高利率。
- () 14. 下列有關平均成本(AC)與邊際成本(MC)之敘述，何者正確？ A). AC 在上升時、MC 也必然再上升、B). MC 在上升時、AC 也必然再上升、C). AC 與 MC 交於 AC 的最低點、D). AC 與 MC 交於 AC 的最高點。
- () 15. 在完全競爭市場個別廠商之歇業點為？ A). $P < AVC$ (平均變動成本)、B). $P < MC$ (邊際成本)、C). P (市價) $< AC$ (平均成本)、D). $P < AFC$ (平均固定成本)。(P.172)
- () 16. 假設一廠商面對勞動供給曲線為 $W=10+4L$ ，其中 W 為工資率、 L 是勞動雇用量。若廠商之邊際生產收益(MRP)曲線為 $100-2L$ ，則廠商利潤最大化下之勞動雇用量為？ A). 2、B). 4、C). 7、D). 9。
- () 17. 假設名目利率為 10%，通貨膨脹率為 6%，則實質利率為？ A). 1.66%、B). 4%、C). 10%、D). 16%。

- () 18. 台灣貨幣基礎為 300 億元，央行規定之法定準備率為 20%，通貨存款比率為 20%，則貨幣供給為？ A). 360 億元、B). 750 億元、C). 900 億元、D). 1500 億元。
- () 19. 假設張老師對一物品之 Engel 曲線之斜率為負的，則該物品對張老師而言是？ A). 奢侈財、B). 劣等財、C). 正常財、D). Engel 財。
- () 20. 假設完全競爭市場中，個別廠商之固定成本為 $FC=6400$ ，變動成本為 $VC=16Q^2$ ，市場之需求曲線為 $Q=1000-P$ ，其中 Q 與 P 分別代表產量與價格，請問價格應該大於多少才會使該廠商產量大於 0？ A). 980、B). 640、C). 200、D). 160。
- () 21. 假設張老師不論豬肉價格多少，每次都花 \$200 購買豬肉，則張老師對豬肉之需求價格彈性為何？ A). >1 、B). <1 、C). ∞ 、D). 0。
- () 22. 假設一個獨賣廠商之邊際收益 $(MR)=\$18$ 、邊際成本 $(MC)=\$10$ 、平均成本 $(AC)=\$20$ ，若該廠商為追求利潤極大化，則應該？ A). 提高價格、增加產量、B). 降低價格、減少產量、C). 提高價格、減少產量、D). 降低價格、增加產量。
- () 23. 假設台灣對櫻桃供需情形如下：供給： $Q_s=4P-10$ ，需求： $Q_d=80-2P$ ，其中 Q_s 為供給量、 Q_d 為需求量、 P 為價格，試問在自給自足下台灣櫻桃產量及價格為多少？ A). 價格=15、產量=80、B). 價格=20、產量=40、C). 價格=15、產量=50、D). 價格=20、產量=50。
- () 24. 承第 23 題，如果政府開放櫻桃自由進口，每單位價格為 10 元，台灣櫻桃進口量為多少單位？ A). 10、B). 15、C). 20、D). 30。
- () 25. 承第 24 題，如國政府對進口櫻桃課徵 30% 從價稅，則櫻桃進口量為多少？ A). 10、B). 12、C). 15、D). 20。