

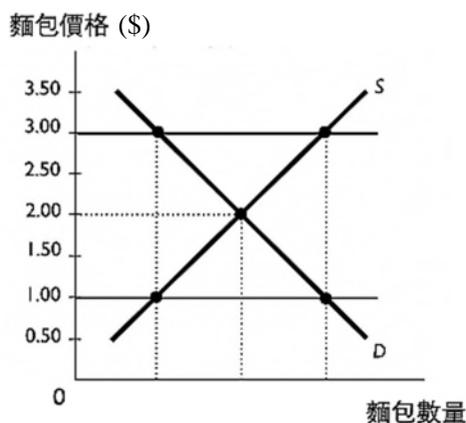
等 別：初等考試
類 科：經建行政
科 目：經濟學大意
考試時間：1小時

座號：_____

※注意：(一)本試題為單選題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。
(二)本科目共 50 題，每題 2 分，須用 2B 鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。
(三)可以使用電子計算器。

- 1 假設 A 國只生產香蕉與電腦兩種產品，如果強烈颱風吹倒 A 國一半香蕉樹，則 A 國的生產可能曲線將會如何變化？
(A)外移 (B)內縮 (C)不變 (D)無法判斷外移或內縮
- 2 A 國對 B 國進口的機車實施進口限額管制導致機車進口量下降，相對於進口限額政策實施前，實施後 A 國機車市場的變化為何？
(A)消費者剩餘上升 (B)生產者剩餘上升 (C)社會福利上升 (D)社會福利不變
- 3 假設 A 國只生產小麥與腳踏車兩種產品且每月有效率的生產小麥 5 萬公噸、腳踏車 8 萬部，A 國換過行政團隊後，每個月可以提供小麥 6 萬公噸、腳踏車 9 萬部供 A 國民眾消費，請問新行政團隊可能做了什麼事？
(A)調降所得稅 (B)補貼生產者 (C)引導本國貨幣升值 (D)開放國際貿易
- 4 關於經濟學相關的敘述，下列何者錯誤？
(A)經濟學之父為亞當斯密 (Adam Smith)
(B)規範經濟學是講述真假的事實，而不涉及好壞的價值判斷
(C)經濟學是教導在資源有限、慾望無窮下，如何進行選擇的科學
(D)資訊不對稱、公共財、外部性等課題都是屬於市場失靈的範疇
- 5 甲一天可以生產 5 單位磚房或是 1 單位木屋，乙一天可以生產 6 單位磚房或是 2 單位木屋，若以比較利益原則來看，下列敘述何者正確？
(A)甲應專業化生產磚房 (B)乙在生產磚房上具有比較利益
(C)甲都不需要生產，均由乙來生產 (D)甲在生產磚房與木屋上均沒有比較利益
- 6 設甲國生產電腦需用 100 單位勞動，乙國則需 40 單位勞動，而甲國生產汽車產品需 150 單位勞動，乙國則需 30 單位勞動，甲、乙兩國之貿易方向為：
(A)甲、乙兩國無法進行之貿易 (B)甲國出口電腦，乙國出口汽車
(C)甲國出口汽車，乙國出口電腦 (D)甲國出口電腦，汽車則自給自足
- 7 生產可能性曲線 (production possibilities curve) 主要是介紹：
(A)一個經濟體應該生產的產品數量的集合 (B)一個經濟體應該消費的產品數量的集合
(C)一個經濟體可以生產的產品數量的集合 (D)一個經濟體可以消費的產品數量的集合
- 8 當颱風帶來豪雨，淹沒國內蔬菜田，國產蔬菜供給減少致使價格上漲，進口蔬菜的價格亦隨之上漲。根據前段敘述，下列何者正確？
(A)國產蔬菜與進口蔬菜為互補品，進口蔬菜對國產蔬菜的交叉價格彈性為正
(B)國產蔬菜與進口蔬菜為互補品，進口蔬菜對國產蔬菜的交叉價格彈性為負
(C)國產蔬菜與進口蔬菜為替代品，進口蔬菜對國產蔬菜的交叉價格彈性為正
(D)國產蔬菜與進口蔬菜為替代品，進口蔬菜對國產蔬菜的交叉價格彈性為負
- 9 當廠商生產活動排放污染時，政府若欲處理此一問題，下列何者無法達成污染減量的目的？
(A)由自由市場機制決定 (B)設定污染排放權 (C)課徵污染稅 (D)命令與管制
- 10 市場由供給與需求決定均衡價格與數量時，下列敘述何者正確？
(A)無謂損失最大 (B)社會福利最大 (C)生產者剩餘最小 (D)消費者剩餘等於零
- 11 有關劣等財的敘述，下列何者正確？
(A)給定其他條件不變下，當所得提高時，劣等財的需求線右移
(B)一財貨是否屬劣等財，會因人、因時、因地、因所得不同階段而異
(C)劣等財必定為季芬財 (Giffen good)
(D)劣等財的需求曲線為正斜率
- 12 當商品市場價格高於均衡價格時，通常市場會發生什麼狀況？
(A)會有超額需求 (B)消費者剩餘會增加
(C)會出現供不應求的現象 (D)成交數量會比均衡數量少

- 13 若 A、B 兩物品互為互補品，當 A 物品價格上漲而 B 物品價格不變下，通常可促使 B 財貨需求量的：
(A)減少 (B)不變 (C)增加 (D)先增加後減少
- 14 假設香蕉市場需求的價格彈性大於供給的價格彈性，政府對香蕉農民課徵每公斤 10 元的銷售稅，相對於課稅前的均衡價格，課稅後香蕉消費者每公斤需增加支付多少？
(A) 10 元 (B) 小於 10 元大於 5 元 (C) 5 元 (D) 小於 5 元
- 15 小雄在夜市擺攤賣雞排，假設夜市雞排市場需求的價格彈性為 1.5，如果小雄想提高營收，他不應該：
(A)漲價 (B)降價 (C)改良雞排口味 (D)延長工作時間
- 16 假設 A 國民眾對於奶茶 (M) 和珍珠 (P) 有相當齊一的效用函數 $U = \min\{aM, bP\}$ ， $a > 0$ ， $b > 0$ 。則當奶茶的價格下降，在珍珠市場的供給需求平面將可以觀察到：
(A)需求曲線上點的移動，往右下方移動 (B)需求曲線上點的移動，往左上方移動
(C)需求曲線向右平移 (D)需求曲線向左平移
- 17 一消費者消費 X 與 Y 兩種財貨，給定 $(X_1, Y_1) = (6, 4)$ 與 $(X_2, Y_2) = (4, 6)$ 位於同一條無異曲線上，若消費者覺得 $(X_3, Y_3) = (5, 5)$ 帶給他的滿足程度等於 $(X_1, Y_1) = (6, 4)$ ，該消費者的無異曲線滿足下列那一個性質？
(A)直線 (B)凸向原點 (C)凹向原點 (D)L 型
- 18 假設 A 公司僱用 5 位員工時的總成本為 150 元，僱用 6 位員工時的總成本為 170 元。假設 A 公司的每位員工的變動成本與所僱用的員工數無關。下列何者正確？
(A) A 公司的總固定成本為 20 元，每位員工的變動成本為 0 元
(B) A 公司的總固定成本為 30 元，每位員工的變動成本為 10 元
(C) A 公司的總固定成本為 40 元，每位員工的變動成本為 15 元
(D) A 公司的總固定成本為 50 元，每位員工的變動成本為 20 元
- 19 假設某公司生產 100 單位產量的平均變動成本為 2 元及平均固定成本為 3 元。此公司生產 100 單位產量的總成本為：
(A) 100 元 (B) 200 元 (C) 300 元 (D) 500 元
- 20 下圖顯示麵包的市場情況，下列何者正確？



- (A)價格上限為\$1.00時，需求量小於供給量 (B)價格上限為\$3.00時，需求量等於供給量
(C)價格上限為\$1.00時，生產過剩 (D)價格上限為\$3.00時，生產短缺
- 21 假設小甲所生產的產品是一個完全競爭市場，且該產品的市價為 7.5 元。在小甲利潤最大產量所對應的平均變動成本為 8 元，而平均總成本為 8.25 元。下列敘述何者正確？
(A)小甲短期應歇業，但長期應繼續營業 (B)小甲短期應繼續營業，但長期應退出市場
(C)小甲短期及長期都應繼續營業 (D)小甲短期應歇業，且長期應退出市場
- 22 下列有關獨占性競爭 (monopolistic competition) 市場的假設，何者錯誤？
(A)廠商家數很多 (B)廠商進出市場毫無障礙
(C)商品具同質性 (D)廠商有局部的價格決定能力
- 23 下列有關完全競爭市場長期市場供給曲線的敘述，何者正確？
(A)斜率一定是正值 (B)斜率一定是負值
(C)斜率一定是零 (D)斜率可能是正值、負值或是零
- 24 在完全競爭市場中，由於生產要素價格上升導致每個廠商的邊際成本皆增加。在廠商仍繼續生產的前提下，短期而言對市場的均衡價格和數量的影響為何？
(A)均衡價格上升，均衡數量上升 (B)均衡價格上升，均衡數量下降
(C)均衡價格下降，均衡數量上升 (D)均衡價格下降，均衡數量下降

- 25 當基本工資調升時，下列那一敘述比較不會發生？
(A)失業率可能會上升 (B)員工福利可能縮減
(C)勞動需求量可能會減少 (D)勞動供給量可能會減少
- 26 下列那一項目不是生產稻米的要素投入？
(A)現金 (B)土地
(C)在收割季節時來幫忙的親朋好友 (D)租借的農業機械
- 27 關於外部性、交易成本與政府功能之敘述，下列何者錯誤？
(A)私人市場無法有效解決外部性問題
(B)政府的存在可以協助處理外部性問題、公共財和稅制等公共事務問題
(C)政府部門可以針對負的外部性行為課徵矯正稅
(D)政府部門可以根據污染造成的危害程度對排污者徵稅，並用該稅收彌補其所造成的外部性影響
- 28 若要達到經濟效率，則市場上的定價方式應為：
(A)採用產品邊際成本進行定價 (B)根據要素生產力定價
(C)採用產品之平均成本定價 (D)採用產品之總成本定價
- 29 下列何者情況不具有外部效果 (externality)？
(A)甲在火車裡抽菸 (B)乙買了菜回家
(C)丙騎會排放黑煙的機車 (D)丁在捷運裡戴口罩
- 30 某一國家，非勞動人數是勞動人數的 1/10、失業人口數也是就業人口數的 1/10。若該國現役與監管人員人口數也是就業人口數的 1/10，該國的勞動參與率為多少？
(A) 76.3% (B) 83.9% (C) 90.9% (D) 91.6%
- 31 某一家鋼鐵廠的生產資料如下：
進口鐵礦：1,000；支付勞工工資：1,500；銷售給國內汽車廠鋼材：2,000；出口鋼材：3,000。
鋼鐵廠的附加價值等於多少？（單位：元）
(A) 1,500 (B) 2,500 (C) 3,500 (D) 4,000
- 32 當政府大幅提高基本工資時：
(A)自願性失業會增加 (B)非自願性失業會增加 (C)摩擦性失業會增加 (D)循環性失業會增加
- 33 假設我國生產的遊艇價格上漲；在其他條件不變下：
(A)我國的 GDP 平減指數與消費者物價指數都會上升
(B)我國的消費者物價指數會上升，但 GDP 平減指數不會受影響
(C)我國的 GDP 平減指數會上升，但消費者物價指數不會受影響
(D)我國的 GDP 平減指數會上升，但消費者物價指數會下降
- 34 下列何種理論強調僅由總體需求變化引起的景氣循環？
(A)凱因斯學說和實質景氣循環理論 (B)貨幣學說和實質景氣循環理論
(C)凱因斯學說和貨幣學說 (D)供給面經濟學
- 35 有關經濟變數在景氣循環的行為上，下列何者正確？
(A)美國供應管理協會的新訂單指數 (ISM new orders index) 是一種順循環 (procyclical) 且領先 (leading) 的變數
(B)消費是一種逆循環 (countercyclical) 且同時性 (coincident) 的變數
(C)企業固定投資 (business fixed investment) 是一種順循環且同時性的變數，並且其波動幅度小於消費
(D)股價是一種順循環且落後 (lagging) 的變數
- 36 人口成長率提高會對長期經濟成長率造成有利的影響，是因為它導致：
(A)人力資本增加 (B)資本—勞動比率提高 (C)資本—勞動比率降低 (D)儲蓄率提高
- 37 下列敘述使失業率一定會降低者有幾項？①小敏大學畢業後立刻找到工作 ②小英大學畢業後開始找工作但尚未找到 ③小華在工作了 30 年後退休了
(A) 0 項 (B) 1 項 (C) 2 項 (D) 3 項
- 38 經常帳餘額波動的主要來源為何？
(A)淨利息收入 (B)淨移轉 (C)淨出口 (D)淨稅收
- 39 若 A 國在某年度的國際收支帳為：商品及服務出口 200 億美元、利息所得收入 20 億美元、外國投資為 120 億美元、商品及服務進口 190 億美元、利息所得支出 25 億美元、淨片面移轉支出負 10 億美元、對國外投資為 130 億美元，以及官方外匯存底減少 15 億美元。A 國該年度的國際收支為：
(A)逆差 15 億美元 (B)順差 15 億美元 (C)平衡，是 0 億美元 (D)順差 5 億美元

- 40 美元相對英鎊升值時，下列敘述何者正確？
(A)美國牛仔褲出口至倫敦增加 (B)蘇格蘭毛衣出口至紐約增加
(C)美國官方經常帳結算餘額上升 (D)美國通貨膨脹率相對於英國通貨膨脹率高
- 41 當勞工對一般物價水準沒有完整的資訊時，依據總合供給與總合需求模型，中央銀行若採用未預料到的 (unanticipated) 寬鬆貨幣政策，則下列敘述何者正確？
(A)短期均衡下，物價變動不確定，但產出確定增加
(B)短期均衡下，物價水準上漲，且產出增加
(C)長期均衡達成時，物價漲幅和產出增幅都等於貨幣供給的增幅
(D)長期均衡達成時，物價漲幅等於貨幣供給的增幅，然而產出不變，並且預期物價水準不等於實際物價水準
- 42 考慮一個簡單凱因斯模型中，假設沒有政府部門、沒有進出口且僅存在自發性投資。當均衡所得為 1,000 單位時，總消費為 600 單位；當均衡所得為 2,000 單位時，總消費為 1,100 單位。若目前的均衡所得為 3,000 單位，則下列敘述何者正確？
(A)自發性消費支出為 200 單位 (B)誘發性消費為 1,600 單位
(C)自發性投資為 1,400 單位 (D)總儲蓄為 1,500 單位
- 43 在短期內，下列何項是廠商會在價格上漲時擴大生產的原因？
(A)貨幣工資保持不變下，產品的較高價格使公司擴大生產變得有利可圖
(B)每家公司都必須使其產量保持在其競爭對手的水平，有些公司會隨著價格上漲而擴大產量
(C)較高的價格使企業可以透過提供更高的工資來僱用更多的工人，從而提高生產力和利潤
(D)廠商可以透過增加維護機器來增加利潤
- 44 假設甲公司處於均衡狀態，且其資本存量處於公司所想要的水準。現在，中央銀行降低名目利率，以致於預期的實質利率 (expected real interest rate) 下降，則甲公司想要的資本存量 (desired capital stock) 會有什麼變化及其原因為何？
(A)降低；因為資本的未來邊際生產力 (the future marginal productivity of capital) 降低了
(B)提高；因為資本的未來邊際生產力上升了
(C)降低；因為目前資本的使用者成本 (the user cost of capital) 提高了
(D)提高；因為目前資本的使用者成本降低了
- 45 假定全體商業銀行資產負債表中，負債包括 500 億元的存款以及向中央銀行借款 100 億元，而資產包括 150 億元的政府債券以及放款 300 億元。若法定存款準備率為 20%，則下列敘述何者正確？
(A)商業銀行同業間放款利率高於重貼現率，因此超額準備為 50 億元
(B)商業銀行同業間放款利率低於重貼現率，因此超額準備為 50 億元
(C)商業銀行同業間放款利率等於重貼現率，因此超額準備為 0 億元
(D)商業銀行同業間放款利率等於重貼現率，因此超額準備為 50 億元
- 46 下列何者並非中央銀行的工作內容？
(A)向立法院報告臺灣銀行與中央信託局的合併案
(B)某商銀短期資金不足，其負責人請求給予資金融通
(C)與外商銀行負責人喝咖啡，並研討新臺幣匯率走勢
(D)與七大行庫代表開會檢討近期資金情勢
- 47 當中央銀行在公開市場賣出所持有的 100 億元的政府債券時，下列敘述何者正確？
(A)貨幣基數與全體商業銀行準備金皆同時減少 100 億元
(B)貨幣基數減少 100 億元，全體商業銀行準備金可能會減少
(C)貨幣基數減少 100 億元，全體商業銀行準備金不受影響
(D)貨幣基數不受影響，全體商業銀行準備金減少 100 億元
- 48 在封閉體系並且考慮政府部門下，政府以定額稅方式課稅，假設邊際消費傾向為 0.8，政府購買增加 1,000 萬元並且完全以定額稅融通，則均衡產出：
(A)增加 800 萬元 (B)增加 1,000 萬元 (C)增加 5,000 萬元 (D)增加 200 萬元
- 49 下列是一簡單凱因斯模型：
消費： $C=95+0.8(Y-T)$
投資： $I=32+0.03Y$
稅收： $T=62+0.1Y$
請問這個經濟體系的政府支出乘數為多少？
(A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 7
- 50 當政府的預算有赤字時，可以透過下列何種方法改善赤字？
(A)減少稅收 (B)增加開支 (C)擴大政府投資 (D)提高所得稅率