

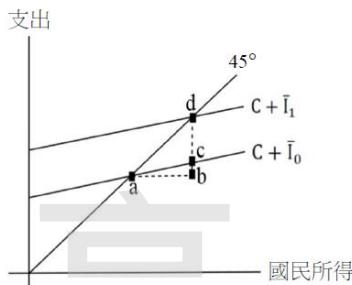
《經濟學大意》

- (C) 1 麵包店買進雞蛋以烘製蛋糕出售，麵包店買的雞蛋為下列何者？
 (A)最終產品 (B)誘發產品 (C)中間產品 (D)引申勞務
- (B) 2 某國擁有固定數量的生產要素，用於生產汽車與機械，下表為其生產可能線上兩產品的組合。根據下表資訊，該國的生產可能線具有何種性質？
- | 生產組合 | 汽車 | 機械 |
|------|----|----|
| A | 50 | 15 |
| B | 40 | 20 |
| C | 30 | 24 |
| D | 20 | 27 |
- (A)機會成本固定 (B)機會成本遞增 (C)機會成本遞減 (D)機會成本為負
- (C) 3 下列何種成本與寇斯定理 (Coase theorem) 無關？
 (A)交易成本 (B)議價成本 (C)沉沒成本 (D)訊息搜尋成本
- (B) 4 古諺有云「生命誠可貴，愛情價更高，若為自由故，兩者皆可拋」，說明人們以自由意識活著的珍貴。若你同意詩中觀點，並且三者只能抉擇其一，則選擇自由的機會成本為何？
 (A)生命的價值 (B)愛情的價值
 (C)生命與愛情價值的總和 (D)自由與愛情價值之間的差
- (C) 5 A 國與B 國有貿易關係，已知A 國生產LCD 面板有比較利益，下列敘述何者正確？
 (A) A 國LCD 面板的單位生產成本一定低於B 國
 (B) A 國LCD 面板的單位生產成本一定高於B 國
 (C) A 國生產LCD 面板的機會成本一定低於B 國
 (D) A 國生產LCD 面板的機會成本一定高於B 國
- (D) 6 有關需求相關概念，下列敘述何者錯誤？
 (A)需求法則是指價格與需求量之間的負向關係
 (B)劣等財是指所得增加其需求會減少的商品
 (C)季芬財是指價格下跌其需求量會減少的商品
 (D)劣等財一定是季芬財，但季芬財不一定是劣等財
- (B) 7 「豬肉」與「豬肝」具有共同生產 (joint production) 的特性，下列敘述何者正確？
 (A)若養豬技術進步，則「豬肉」供給線與「豬肝」供給線均左移
 (B)若「豬肉」價格上漲，則「豬肝」供給線右移
 (C)若養豬使用之飼料價格上漲，則「豬肉」供給線與「豬肝」供給線均右移
 (D)「豬肉」與「豬肝」在消費上必為互補品
- (C) 8 下列何者會造成某產品需求曲線向右移動？
 (A)該產品消費人口減少 (B)該產品價格下降
 (C)該產品的互補品價格下降 (D)預期該產品未來價格下降
- (B) 9 若政府對於某一商品課徵從量稅10 元，假設該商品市場為完全競爭，令a 為消費者需求價格彈性絕對值，b 為生產者供給價格彈性，若 $0 < a < b$ ，則下列何者為此一從量稅之可能分擔方式？
 (A)消費者與廠商各負擔5 元 (B)消費者負擔7 元，廠商負擔3 元
 (C)消費者負擔3 元，廠商負擔7 元 (D)廠商負擔10 元
- (A) 10 為了在市場上換取多一單位的商品X，消費者必須放棄b 單位的Y。下列關於b 的敘述何者正確？
 (A) $b = P_x/P_y$ (B) $b = P_y/P_x$ (C) $b = MUX/MUY$ (D) $b = MUY/MUX$
- (D) 11 假設市場需求函數為 $Q=6-P$ ，其中Q 為需求量、P 為市場價格。當市場價格為\$3 時，市場的價格需求彈性的絕對值為何？
 (A) 0 (B) 0.5 (C) 0.6 (D) 1
- (A) 12 假設A 與B 兩財貨為互補財，則當A 財貨的價格下降時，對B 財貨之市場均衡會造成何種影響？
 (A)均衡價格上升、均衡數量增加 (B)均衡價格上升、均衡數量減少
 (C)均衡價格下降、均衡數量增加 (D)均衡價格下降、均衡數量減少

- (D) 13 下列何者不會造成社會福利的損失？
 (A)政府進行價格管制 (B)市場的壟斷 (C)資訊不對稱 (D)外部性內部化
- (D) 14 有關「政府課稅矯正外部性 (externalities)」，下列敘述何者錯誤？
 (A)若政府不課稅，競爭市場均衡未必符合柏瑞圖效率 (Pareto efficiency)
 (B)政府課稅可使資源的配置接近社會最適結果
 (C)政府課稅可增加稅收
 (D)政府課稅會造成無謂損失 (deadweight loss)
- (C) 15 假設某一消費者的效用函數為 $U(X,Y)=2X+Y$ 、預算限制式為 $3X+Y=6$ ，則當消費者效用極大時，消費的組合應為下列何者？
 (A)(X,Y)=(1,3) (B)(X,Y)=(2,0) (C)(X,Y)=(0,6) (D)(X,Y)=(2,4)
- (B) 16 令 X 為某財貨消費數量，某一消費者的效用函數為 $U(X)=100-X$ ，此一消費者的效用函數滿足下列何種性質？
 (A)邊際效用為正，邊際效用固定 (B)邊際效用為負，邊際效用固定
 (C)邊際效用為正，邊際效用遞減 (D)邊際效用為負，邊際效用遞減
- (D) 17 總效用線上任何一點的切線斜率，代表消費該單位財貨的：
 (A)願付價格 (B)市場價格 (C)平均效用 (D)邊際效用
- (D) 18 當消費者達到效用極大化時，下列敘述何者正確？
 (A)財貨之間的邊際效用，都會相等
 (B)每一個財貨的支出金額，都會相等
 (C)每一個財貨的邊際效用，都會等於該財貨的價格
 (D)財貨之間的邊際替代率的絕對值，都會等於財貨之間的相對價格
- (C) 19 假設某商品市場的供需法則都成立。若以商品的價格為縱軸、商品的數量為橫軸，且政府對此商品課徵從量稅，則在下列何種情況下，消費者所負擔的稅負最有可能會大於廠商所負擔的稅負？
 (A)政府對消費者課徵從量稅 (B)政府對廠商課徵從量稅
 (C)供給曲線比需求曲線更有彈性 (D)需求曲線比供給曲線更有彈性
- (A) 20 當邊際產量大於平均產量時，平均產量會①，當邊際產量等於平均產量時，平均產量達②。①與②分別為下列何者？
 (A)①上升；②最大值 (B)①上升；②最小值 (C)①下降；②最大值 (D)①下降；②最小值
- (C) 21 當長期邊際成本高於長期平均成本時，長期平均成本①，生產技術呈現②。①與②分別為下列何者？
 (A)①遞增；②規模報酬遞增 (B)①遞減；②規模報酬遞減
 (C)①遞增；②規模報酬遞減 (D)①遞減；②規模報酬遞增
- (B) 22 某一廠商以1,000 元的總成本生產了100 個玩具，若其將產量增加至101 個玩具，總成本增加至1,007 元。有關該廠商生產第101 個玩具之成本，下列敘述何者正確？
 (A)邊際成本為7 元，平均總成本上升 (B)邊際成本為7 元，平均總成本下降
 (C)邊際成本為10 元，平均總成本上升 (D)邊際成本為10 元，平均總成本下降
- (C) 23 在市場均衡產量為正數的前提下，關於完全競爭市場的短期均衡，下列敘述何者正確？
 (A)個別廠商的短期利潤等於零
 (B)市場中所有廠商的短期利潤加總等於零
 (C)市場價格會剛好等於廠商的短期邊際成本
 (D)市場價格會剛好等於廠商的短期平均變動成本曲線的最低點
- (A) 24 自然獨占者的平均總成本線是一條：
 (A)遞減的線 (B)遞增的線 (C)水平線 (D)垂直線
- (B) 25 假設某個獨占廠商面對市場需求曲線 $Q^d=20-0.5P$ ，其中 Q^d 為該物品的需求量，而 P 為該物品的價格。在下列何種價格，廠商的總收益會最大？
 (A) $P=0$ (B) $P=20$ (C) $P=30$ (D) $P=40$
- (A) 26 某獨占廠商的需求線為 $P=70-14Q$ ，則其邊際收益線的斜率為何？
 (A)-28 (B)-14 (C)-7 (D)-1
- (A) 27 假設稻米市場原先處於完全競爭市場之長期均衡，某天市場中所有供給者均利用廣告行銷其自家

稻米，使得消費者愈來愈重視稻米品質之差異，稻米市場因而變為獨占性競爭市場，且再度達成長期均衡。假設廣告成本為零，且給定其他條件不變下，有關市場結構改變後之長期均衡，下列敘述何者正確？

- (A)市場均衡價格上升，均衡數量下降，經濟利潤為零
 - (B)市場均衡價格下降，均衡數量上升，經濟利潤為零
 - (C)市場均衡價格上升，均衡數量下降，經濟利潤變為正
 - (D)市場均衡價格下降，均衡數量上升，經濟利潤變為正
- (C) 28 勞動的邊際產值 (value of marginal product of labor) 為：
- (A)廠商多售出一單位商品所增加的收入
 - (B)廠商多售出一單位商品增加的收入減去僱用一單位勞動的工資
 - (C)廠商多僱用一單位勞動所增加的收入
 - (D)廠商多售出一單位商品所增加的收入減去此單位商品的邊際成本
- (B) 29 會員制的游泳池通常是屬於下列何者？
- (A)公共財 (B)準公共財 (C)私有財 (D)準私有財
- (A) 30 下列何種情況政府干預可以改善市場結果？
- (A)產品生產過程中產生空氣污染 (B)產品生產成本上升
 - (C)產品價格太高 (D)消費者對產品需求下降導致廠商虧損
- (B) 31 考慮下列3項產品：今年生產的產品但尚未售出、今年生產瑕疵並報廢的產品、今年出售去年生產的產品。這3項產品，計算今年GDP 時會被納入的有幾項？
- (A)0 項 (B)1 項 (C)2 項 (D)3 項
- (C) 32 在推導勞動供給曲線時，個人預算限制線的斜率和位置不會受到下列何種因素的影響？
- (A)工資 (B)消費品的價格 (C)個人對勞動的偏好 (D)非勞動所得
- (D) 33 「失業率」的定義為何？
- (A)失業人口占15歲以上人口的百分率 (B)失業人口占就業人口的百分率
 - (C)失業人口占總人口的百分率 (D)失業人口占勞動力的百分率
- (B) 34 下列何種價格指標排除了波動較大的食品和燃料價格？
- (A)GDP 平減指數
 - (B)核心消費者物價指數
 - (C)連鎖消費者物價指數 (Chained Consumer Price Index)
 - (D)生產者物價指數 (Producer Price Index)
- (B) 35 有關勞動市場與景氣波動之概念，下列敘述何者正確？
- (A)當充分就業發生時，失業率為零
 - (B)當充分就業發生時，產出缺口 (output gap) 為零
 - (C)當實際失業率大於自然失業率時，產出缺口大於零
 - (D)當產出缺口大於零，經濟體系通常存在緊縮缺口 (deflationary gap)
- (D) 36 根據實質景氣循環理論 (Real Business Cycle theory)，下列何者最不可能造成經濟繁榮 (boom) ？
- (A)生產力上升 (B)資本存量上升 (C)勞動供給上升 (D)貨幣供給上升
- (A) 37 生產力是決定一國生活水準的關鍵因素，一國生產力的決定因素不包括下列何者？
- (A)幣值強弱 (B)人力資本 (C)實質資本 (D)天然資源
- (A) 38 如果甲國2020年國民所得成長率為10%，而人口成長率為8%，則每人平均國民所得成長率約為何？
- (A)2% (B)8% (C)10% (D)18%
- (D) 39 當中央銀行希望阻擋熱錢流入時，可以採取下列何種措施？
- (A)調高存款應提準備率 (B)賣出債券 (C)讓資金自由移動 (D)資本管制
- (C) 40 若邊際消費傾向為0.8，可支配所得每增加10元，則下列敘述何者正確？
- (A)消費增加0.8元 (B)消費彈性增加0.8 (C)儲蓄增加2元 (D)邊際儲蓄傾向為-0.8
- (D) 41 下圖為無政府部門的簡單凱因斯模型，消費 (C) 與投資 (I) 的函數。依據圖形，投資乘數為下列何者？



- (A) bc 線段/cd 線段 (B) cd 線段/ab 線段 (C) bd 線段/ab 線段 (D) bd 線段/cd 線段
- (D) 42 根據凱因斯學派對總合供給 (aggregate supply) 的觀點，下列敘述何者錯誤？
- (A)科技技術的提升造成長期總合供給曲線向右移動
 - (B)調高最低工資，短期總合供給曲線將出現左移
 - (C)預期物價水準上升，短期總合供給曲線將向左移動
 - (D)勞動參與率 (labor force participation rate) 的下降不會影響長期總合供給曲線
- (A) 43 如果將總體經濟的物價水準標示在垂直軸，產出標示在水平軸，下列何種曲線會是負斜率？
- (A)總合需求曲線 (B)短期總合供給曲線 (C)長期總合供給曲線 (D) IS 曲線
- (D) 44 在工資具向下調整的僵固性 (wage rigidity) 之下，依據總合供給與總合需求模型分析，政府若增加消費，在其他條件不變下，這將對短期的均衡實質利率、物價和產出水準有什麼影響？
- (A)實質利率不變、物價下跌、產出增加 (B)實質利率下跌、物價上漲、產出增加
 - (C)實質利率上升、物價下跌、產出不變 (D)實質利率上升、物價上漲、產出增加
- (B) 45 若商品購買數量固定，且商品的價格愈高，則下列敘述何者正確？
- (A)實質貨幣需求量增加 (B)名目貨幣需求量增加
 - (C)實質貨幣需求量減少 (D)名目貨幣供給量增加
- (C) 46 假定中央銀行資產負債表中，負債包括200 億元的通貨、100 億元來自商業銀行的準備性存款及國庫存款50 億元，而資產包括200 億元的國外資產及150 億元的政府債券。若法定存款準備率為10%，而且假定商業銀行為了追求利潤的極大，不保留任何超額準備，則全體商業銀行的存款和貨幣供給各為何？
- (A) 3,000 億元；3,200 億元 (B) 3,000 億元；3,350 億元
 - (C) 1,000 億元；1,200 億元 (D) 1,000 億元；1,350 億元
- (A) 47 若A 國中央銀行於公開市場大量買回政府公債，將導致：
- (A)消費者物價上升 (B)政府支出增加 (C)政府稅收減少 (D)對外直接投資增加
- (C) 48 假設有一個簡單凱因斯模型，消費為 $C=50+0.8(Y-T)$ ，在I、T、G 皆為外生常數之下，則此經濟體的政府支出乘數為何？
- (A) 1 (B) 3 (C) 5 (D) 7
- (D) 49 根據李嘉圖均等 (Ricardian Equivalence) 定理，債務融通之減稅措施對民間消費 (private consumption) 與民間儲蓄 (private saving) 的影響為何？
- (A)提高民間消費、降低民間儲蓄 (B)提高民間消費、不影響民間儲蓄
 - (C)提高民間儲蓄、降低民間消費 (D)提高民間儲蓄、不影響民間消費
- (A) 50 附表為各國稅收與稅率之變化關係，根據該表何者展現拉佛曲線 (Laffer Curve) 的完整特性？

國家 稅率	甲	乙	丙	丁
10%	500	300	900	600
20%	1,000	800	600	300
30%	800	1,200	300	500

- (A)甲國 (B)乙國 (C)丙國 (D)丁國