

等 別：四等考試
類 科：財經廉政
科 目：經濟學概要與財政學概要
考試時間：1 小時

座號：_____

※注意：(一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當答案。
(二)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)禁止使用電子計算器。

- 1 若商品 X 之需求線 (D_x) 為 $D_x=100-P_x+2P_y-3P_z-I$ ，其中 P_x 為商品 X 的價格， P_y 為商品 Y 的價格， P_z 為商品 Z 的價格， I 代表所得。根據此需求線的內容，下列敘述何者正確？
(A)商品 X 為劣等商品 (inferior good) (B)商品 Y 為正常商品 (normal good)
(C)商品 X 為商品 Y 之互補品 (D)商品 Z 為商品 Y 之替代品
- 2 有關廠商短期成本結構的敘述，下列何者正確？
(A)當平均總成本遞減時，平均變動成本也將遞減
(B)當平均變動成本遞減時，邊際成本也將遞減
(C)當平均變動成本遞增時，平均總成本與邊際成本也將遞增
(D)平均總成本與平均變動成本的差距，將隨生產數量提高而縮小
- 3 甲社區房屋有三戶出售中，小明欲購買一戶以成家立業，然持續提高購買價格，依然無法購得。這樣的現象顯示：
(A)甲社區房屋的供給彈性為無限大 (B)甲社區房屋的供給彈性為零
(C)甲社區房屋的需求彈性為零 (D)甲社區房屋的需求彈性為無限大
- 4 透過立法限制商品進口數量的貿易保護措施稱為：
(A)出口配額 (export quota) (B)關稅 (tariff)
(C)進口配額 (import quota) (D)自動出口設限 (voluntary export restraints)
- 5 出版商先發行精裝版書，一段時間後再發行同樣內容的平裝本書，讓願意花時間等候的消費者以較低價格購得。廠商如此發行書籍的定價方式稱為：
(A)第一級差別取價 (price discrimination) (B)第二級差別取價
(C)第三級差別取價 (D)柵欄方法 (hurdle method) 差別取價
- 6 下列何者會引起需求拉引 (demand pull) 通貨膨脹？
(A)提高所得稅率 (B)擴大公共支出
(C)施行緊縮性貨幣政策 (D)原物料價格大幅上揚
- 7 當勞動者提高對通貨膨脹的預期而要求資方加薪，此對總合供給線與總合需求線的影響為何？
(A)總合供給線右移、總合需求線左移 (B)總合供給線左移、總合需求線右移
(C)總合供給線左移，不影響總合需求線 (D)總合供給線以及總合需求線同時左移
- 8 大學生甲因學分數不足而延後畢業，至大學第 6 年方順利取得學位畢業。畢業後遭逢經濟衰退，求職許久依然失業。下列有關甲的敘述，何者正確？
(A)甲延後畢業期間，因無法工作，屬於勞動力人口之失業人口
(B)甲延後畢業，顯示甲的技能不佳，因此甲的失業屬於結構性失業
(C)因畢業後遭逢經濟衰退，甲尋職未果而出現的失業屬於循環性失業
(D)甲就讀大學期間，雖身為學生，但無工作，因此會造成失業率上升
- 9 下列何者為國家發展委員會景氣指標之領先指標？
(A)失業率 (B)工業生產指數 (C)股價指數 (D)金融業隔夜拆款利率
- 10 假設 A 國及 B 國都能生產 X 及 Y 兩種商品。A 國每 1 小時可生產 10 單位 X 商品或 20 單位 Y 商品，而 B 國每 1 小時可生產 20 單位 X 商品或 15 單位 Y 商品。若市場上以一單位 Y 商品可換得 a 單位的 X 商品，在下列何種 a 的範圍內，A 國不願交易但 B 國願交易？
(A) $a \leq \frac{1}{2}$ (B) $\frac{1}{2} \leq a \leq \frac{4}{3}$ (C) $a \geq \frac{4}{3}$ (D) $a \geq 2$

- 11 在甲市場 1 美元可以兌換 30 元新臺幣，在乙市場 1 美元可以兌換 120 日圓，在丙市場 1 日圓可以兌換 0.3 元新臺幣。根據以上內容，市場參與者該如何套利？
(A)在丙市場買進新臺幣，至甲市場兌換美元，再至乙市場買進日圓
(B)在甲市場賣出美元，至丙市場賣出新臺幣，再至乙市場賣出日圓
(C)在乙市場賣出日圓，至甲市場買進新臺幣，再至丙市場買進日圓
(D)三個市場間不存在套利機會
- 12 假設咖啡的市場需求曲線為負斜率，而市場供給曲線為正斜率。因為氣候異常減少了咖啡的生產，但卻提高了人們對咖啡價格未來的預期。在其他條件不變下，這兩個事件對咖啡的均衡價格及均衡數量的影響為：
(A)咖啡的均衡價格上升，且咖啡的均衡數量增加
(B)咖啡的均衡價格上升，但咖啡的均衡數量減少
(C)咖啡的均衡價格下跌，但咖啡的均衡數量變化則不確定
(D)咖啡的均衡價格上升，但咖啡的均衡數量變化則不確定
- 13 小丁、小花和小白都想買一只電子錶。小丁願付 2,000 元，小花願付 1,800 元，而小白願付 1,200 元。當一只電子錶的市價為 1,500 元時，則此 3 人的消費者剩餘總和為：
(A) 500 元 (B) 800 元 (C) 1,000 元 (D) 1,400 元
- 14 以商品價格為縱軸，數量為橫軸。在下列何種情況下，當政府對廠商課徵從量稅 500 元時，消費者負擔的稅負亦為 500 元？
(A)市場的需求曲線為負斜率且市場的供給曲線為正斜率
(B)市場的需求曲線為負斜率且市場的供給曲線為水平線
(C)市場的需求曲線為水平線且市場的供給曲線為正斜率
(D)市場的需求曲線為正斜率且市場的供給曲線為負斜率
- 15 假設小丁追求消費 X 物品及 Y 物品所獲得的效用最大。若 X 物品的價格下跌導致 X 物品的需求量增加，則 X 物品對小丁而言：
(A)必為正常品 (B)必為劣等品 (C)必為季芬財 (D)可能為正常品或劣等品
- 16 假設小白追求由消費及休閒帶給他的滿足程度最大，且休閒對小白是劣等品。則小白的勞動供給曲線：
(A)必為負斜率的曲線 (B)必為正斜率的曲線
(C)可能為正斜率或負斜率的曲線 (D)為一垂直線
- 17 當面對直線型的市場需求曲線時，一個追求利潤最大的獨占廠商其最適產量所對應的需求價格點彈性為：
(A)小於 1 (B)等於 1 (C)大於 0.5 (D)大於 1
- 18 考慮一個追求利潤最大的獨占廠商面對市場需求曲線 $P=20-2Q$ ，其中 P 為價格而 Q 為數量。另外，此廠商的邊際成本函數為 $MC(Q)=4$ ，且固定成本為 10。在最適產量下，此獨占廠商的利潤為：
(A) 10 (B) 20 (C) 22 (D) 24
- 19 小李為汽車經銷商在 2021 年初，向製造商買了一台當年度生產的電動汽車，價值為 100 萬元，並在 2021 年年中賣給了小丁，售價為 110 萬元，且小丁在 2021 年年底又將此車賣給了小玉，售價為 105 萬元。這一系列的交易對 2021 年 GDP 的貢獻為何？
(A) 100 萬元 (B) 110 萬元 (C) 115 萬元 (D) 315 萬元
- 20 假設名目 GDP 變成原來的 6 倍，實質 GDP 變成原來的 2 倍，則 GDP 平減指數：
(A)維持不變 (B)變成原來的 2 倍 (C)變成原來的 3 倍 (D)變成原來的 4 倍
- 21 考慮一個封閉的凱因斯體系，其中 GDP 為 50,000，消費為 20,000，政府支出為 3,000 及政府預算赤字為 1,000。則私部門的儲蓄量及總儲蓄量分別為：
(A) 28,000 及 30,000 (B) 27,000 及 30,000 (C) 27,000 及 28,000 (D) 28,000 及 27,000
- 22 在一個封閉的凱因斯體系中，假設稅收增加 50 萬元會造成均衡實質所得減少 150 萬元。則此經濟體系的邊際消費傾向為：
(A) 0.25 (B) 0.5 (C) 0.75 (D) 1
- 23 以通貨膨脹率為縱軸及失業率為橫軸，則下列何種政策會使短期菲力浦曲線 (short-run Phillips curve) 右移？
(A)中央銀行提高法定存款準備率 (B)政府支出增加
(C)石油價格下跌 (D)勞工的工資上升

- 24 下列何種政策組合最有可能解決經濟衰退 (recession) 的問題？
(A) 緊縮性的財政政策及緊縮性的貨幣政策 (B) 緊縮性的財政政策及擴張性的貨幣政策
(C) 擴張性的財政政策及緊縮性的貨幣政策 (D) 擴張性的財政政策及擴張性的貨幣政策
- 25 以平均物價為縱軸及實資所得為橫軸，在其他條件不變下，廠商的自發性投資減少 90 億元，政府支出增加 100 億元，且稅收同時增加 100 億元用以支應政府支出的財源。則下列有關總合需求曲線 (aggregate demand, AD) 的敘述何者正確？
(A) AD 曲線必定右移 (B) AD 曲線必定不會移動
(C) AD 曲線必定左移 (D) 當邊際消費傾向為 0.09，AD 曲線右移
- 26 政府提供財貨及勞務的實際經濟成本，以下列何者衡量最為適當？
(A) 提供財貨及勞務所需之稅收
(B) 所須放棄的私部門財貨與勞務
(C) 發行與所提供財貨及勞務等額貨幣之鑄幣成本
(D) 提供財貨及勞務而造成的通貨膨脹
- 27 下列有關外部性敘述，何者錯誤？
(A) 市場價格無法完整反應財貨的邊際社會利益或邊際社會成本
(B) 除交易雙方外，會有第三方受影響
(C) 必須由政府介入方能解決資源不當配置
(D) 外部性是財產權無法確立或失靈的後果
- 28 若政府已提供數量為 q 單位之純粹公共財，供經濟體系中之 n 位消費者使用。今若再增加一位消費者，為提供同樣 q 單位之純粹公共財供此新增消費者使用，整體經濟體系所須付出之邊際成本為：
(A) 0 (B) 正且遞增 (C) 正且遞減 (D) 正且固定
- 29 若私人儲蓄報酬免稅；企業投資報酬之稅率為 50%。今若私人儲蓄之報酬率為 9%；在政府計畫會取代企業投資的情形下，下列何者最適合作為政府計畫之成本效益分析所使用之貼現率？
(A) 1% (B) 3% (C) 9% (D) 18%
- 30 有關成本效益分析方法之運用，下列何者正確？
(A) 極小化政府計畫之生產成本 (B) 極大化政府計畫之產出
(C) 權衡相互牴觸的效率與公平目標 (D) 根據淨效益排序政府計畫順位
- 31 在隨收即付制 (pay-as-you-go) 的年金體系中，下列何者可使費率調降？
(A) 整體勞動規模擴大 (B) 退休請領給付年齡調降
(C) 替代率 (replacement ratio) 調升 (D) 扶老比 (old age dependency ratio) 上升
- 32 下列何者非為現行「長期照護 2.0」之財源？
(A) 一般保費收入 (B) 房地合一稅收
(C) 菸品健康福利捐 (D) 遺產稅及贈與稅之稅課收入
- 33 現行貨物稅條例對於白水泥或有色水泥每公噸徵收 600 元。若將白水泥或有色水泥之稅額調高一倍、改為每公噸徵收 1,200 元；在部分均衡分析、不考慮外部性的情形下，相較於原稅額，水泥市場之超額負擔將會如何？
(A) 增加 600 元乘以稅後均衡數量 (B) 額外增加一倍
(C) 額外增加兩倍 (D) 額外增加三倍
- 34 下列何者並非「海格-西蒙士準則」(Haig-Simons criterion) 所規範之所得？
(A) 出售價值 1 萬元之黃金 (B) 持有價格已上漲、尚未出售之房地
(C) 當期生活消費 (D) 假日於住家修繕 DIY
- 35 下列對於資本使用者成本 (user cost of capital) 之敘述，何者正確？
(A) 公司所得稅率上升使資本使用者成本上升，個人所得稅率的上升並不會使資本使用者成本產生變化
(B) 投資扣抵比例上升與公司所得稅率的上升，兩者皆會使資本使用者成本上升
(C) 經濟折舊率上升使資本使用者成本上升，稅法折舊率的上升使資本使用者成本下降
(D) 實質利率上升使資本使用者成本下降，經濟折舊率上升使資本使用者成本上升

- 36 下列有關蒂波模型 (Tiebout model) 的敘述, 何者正確?
(A)所有地方政府皆提供相同種類與數量的地方公共財
(B)各地方可以訂定禁止土地特定使用的法規 (exclusionary zoning laws)
(C)經濟體系中個人的所得會因遷徙而受到影響
(D)地方公共財的外部性可以透過中央政府課稅或補貼而使資源配置效率增加
- 37 下列關於「限額配合補助金」(closed-ended matching grants) 之敘述, 何者錯誤?
(A)為條件式補助 (conditional grants) 之一種 (B)為分類補助 (categorical grants) 之一種
(C)為收入分成制 (revenue sharing) 之一種 (D)中央政府對於補助金額設有上限
- 38 有關財政分權的缺點, 下列何者錯誤?
(A)地方間的外部性難以解決 (B)恐使巨靈政府更不受拘束
(C)無法享有公共財提供之規模經濟 (D)削弱政府總體經濟景氣調節功能
- 39 公共財需符合下列那一個特性?
(A)一致性 (B)耗竭性 (C)普遍性 (D)非排他性
- 40 當市場上有受人喜愛的公共財時, 由個人自願提供的公共財市場均衡數量和最適量相比, 通常會:
(A)太高 (B)相同 (C)太低 (D)不一定
- 41 外部性會造成不效率的原因是:
(A)行為人的數目太多 (B)受影響者的人數太多
(C)受影響者的人數太少 (D)欠缺市場價格機能
- 42 所謂網路外部性 (network externality) 是指:
(A)消費者欠缺足夠的電腦網路可以使用
(B)政府對網路內容設定外部限制
(C)企業限制員工可以連結之外界資源
(D)消費者之效用會受到其他消費者人數的影響
- 43 下列那一項不是政府用以矯正污染外部傷害的適當可行方式?
(A)直接數量管制 (B)排放許可交易 (C)污染課稅 (D)完全禁止排放污染
- 44 以多數決進行集體決策時, 可能出現的票決循環問題是指:
(A)會議主席重複把相同的提案拿出來循環表決
(B)選項間有循環打敗的情形
(C)選民協商程序不斷重複循環
(D)候選人對選民有循環買票之情形
- 45 當公共財之數量由眾人依兩兩相比 (pairwise comparison) 之簡單多數決所決定時, 票決的結果與最適量相比將會:
(A)較高 (B)相同 (C)較低 (D)不一定
- 46 下列何者不是政治鐵三角 (iron triangle) 之一員:
(A)利益團體 (B)政府官僚 (C)民選代議士 (D)所有選民
- 47 在計算一個先興建後效益的跨期公共投資計畫之淨現值 (net present value) 時, 此淨現值會因折扣率之上升而有何變動?
(A)下降 (B)持平 (C)上升 (D)視期數而定
- 48 政府對多個彼此無關的商品課從價稅時, 最適稅率和消費者之需求價格彈性有何關連?
(A)和需求價格彈性成正比 (B)和需求價格彈性之平方成正比
(C)和需求價格彈性成反比 (D)和需求價格彈性之平方成反比
- 49 地方財政中所謂之中央集中度 (centralization ratio) 是指:
(A)中央政府聘雇人員占全國人口之比例 (B)中央政府稅收占全國年度歲入之比例
(C)中央政府雇員薪資占全國生產毛額之比例 (D)中央政府直接支出占各級政府總支出之比例
- 50 下列何者不是負所得稅可以達到之課稅目標?
(A)滿足政府之稅收要求 (B)所得移轉之公平性
(C)資源配置之效率性 (D)縮小貧富差距