

類 科：財稅行政、會計

科 目：財政學

考試時間：2小時

座號：_____

※注意：禁止使用電子計算器。

甲、申論題部分：(50分)

- (一)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在申論試卷上，於本試題上作答者，不予計分。
(二)請以藍、黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

一、試簡要比較多數票決 (majority voting) 與 Wicksell-Lindahl 均衡對決定公共財數量之均衡存在性及是否合乎柏瑞圖效率 (Pareto efficiency)，又是否能確切反應出對公共財之偏好？(25分)

二、何謂「社會折現率」(Social Discount Rate)？假定資金市場因政府對投資所得課稅而受到扭曲，則當政府發行公債以融通某一公共投資計畫時，該公共投資計畫的社會折現率應如何決定？(25分)

乙、測驗題部分：(50分)

代號：5302

- (一)本測驗試題為單一選擇題，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)共 25 題，每題 2 分，須用 2B 鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題或申論試卷上作答者，不予計分。

1 若縱軸為私有財的消費數量，而橫軸為地方公共財的提供數量。下列何者可表達「限額配合補助金」(closed-ended matching grant) 對地方政府預算限制式之影響？



2 在房屋的長期供給彈性為無窮大，而土地的供給量為固定的情況下，就長期而言，下列關於財產稅租稅歸宿「傳統觀點」之敘述，何者正確？

- (A)稅負由地主及房屋所有人負擔
(B)稅負由土地承租人及房屋所有人負擔
(C)稅負由地主及租屋者負擔
(D)稅負由土地承租人及租屋者負擔

3 依據財產稅租稅歸宿的傳統觀點，下列敘述何者正確？

- (A)土地與房屋的稅負均可以轉嫁
(B)土地與房屋的稅負均無法轉嫁
(C)須視土地與房屋之間的替代彈性而定
(D)須視土地與房屋的供給與需求的價格彈性而定

4 假定市場的勞動供給完全缺乏彈性，則：

- (A)工資變動的替代效果為零
(B)工資變動的所得效果為零
(C)工資變動的所得效果完全抵消替代效果
(D)工資變動的所得效果大於替代效果

5 假定張三和李四目前的消費組合並未落在契約線 (contract curve) 上。若能調整至契約線上的任一消費組合，則：

- (A)兩人的效用一定都會提高
(B)兩人當中至少有一人的效用會提高
(C)不可能使其中一人的效用降低
(D)不可能使兩人的效用都提高

6 希克斯 (J. Hicks) 與卡爾圖 (N. Kaldor) 提出補償原則 (compensation principle) 的原因為何？

- (A)因有賽托夫斯基矛盾 (Scitovsky paradox) 存在
(B)因根據柏瑞圖準則 (Pareto criteria) 會使政府政策選擇與執行的空間太小
(C)因柏格遜 (Bergson) 提出的社會福利函數無法量化
(D)因托賓 (J. Tobin) 財貨平等主義 (commodity equalitarianism) 的主張

7 根據林達爾 (E. Lindahl) 的公共財提供模型，政府對人民課稅的性質為何？

- (A)量能課稅
(B)自由樂捐
(C)受益負稅
(D)定額稅

(請接背面)

類 科：財稅行政、會計
科 目：財政學

- 8 具有政府強制性消費的財貨是下列那一項？
(A)劣價財 (B)殊價財 (C)自由財 (D)私有財
- 9 下列何者為公共財最適數量提供條件？
(A)受益者的邊際效益等於邊際成本 (B)受益者的總邊際效益等於邊際成本
(C)受益者的總邊際效益等於總成本 (D)受益者的總效益等於總成本
- 10 政府支出規模因社會重大事件而產生移位效果 (displacement effect)，係由何人提出？
(A)布肯南 (Buchanan) 與杜拉克 (Tullock) (B)皮寇克 (Peacock) 與尼斯肯南 (Niskanen)
(C)尼斯肯南 (Niskanen) 與布肯南 (Buchanan) (D)皮寇克 (Peacock) 與魏茲曼 (Wiseman)
- 11 透過風險聚合 (risk pooling)，公共投資計畫評估可以不必考慮風險成本，其主要原因為何？
(A)影響人數眾多 (B)計畫項數眾多 (C)成本效益難估計 (D)成本效益不明確
- 12 下列何者不是投票採一致決 (unanimity rules) 的缺點？
(A)涉及高額決策成本 (B)選民可能有策略性行為以求取更大利益
(C)可能根本無法達成決議 (D)沒有機會達到 Lindahl 均衡
- 13 簡單多數決投票決定公共財水準，會導致公共財提供數量：
(A)過多 (B)不足 (C)不確定 (D)沒有影響
- 14 有關社會救助與社會保險之論述，下列何者正確？
(A)二者財務皆以稅收為主 (B)二者成本計算皆採精算技術
(C)二者領受資格均需資產調查 (D)二者均為各國社會安全制度之重要措施
- 15 有關「反需求彈性法則」的敘述，下列何者正確？
(A)應稅財貨的需求彈性愈小，則政府所獲稅收愈低
(B)應稅財貨的需求彈性愈小，則消費者所負擔的稅負愈低
(C)應稅財貨的需求彈性愈小，則消費者的福利損失愈高
(D)應稅財貨的需求彈性愈小，則政府對其課徵的稅率應愈高
- 16 下列何者是純粹公共財 (pure public good) 的定義之一？
(A)此財貨具有可分割性 (B)要阻止任何人消費該財貨是很容易且成本很低
(C)此財貨具有敵對性 (rival) (D)此財貨一經提供，多一個人消費該財貨的額外成本為零
- 17 在租稅所產生經濟效果中，下列何者為其所造成的一般均衡效果 (General Equilibrium Effect)？
(A)租稅資本化 (B)個人儲蓄減少 (C)廠商財務結構的變動 (D)工資率與利率的相對變化
- 18 若休閒為劣等財，課徵所得稅對勞動供給的影響是：
(A)勞動供給必定減少 (B)勞動供給必定增加
(C)替代效果大於所得效果，則勞動供給增加 (D)替代效果小於所得效果，則勞動供給增加
- 19 假定不動產的財產稅資本化 (capitalized)，則：
(A)動產的價格不受影響 (B)不動產的價格會上升
(C)不動產的價格會下降 (D)財產稅負將移轉給不動產的買方負擔
- 20 已知甲家庭的所得\$400,000，乙家庭的所得\$800,000。甲家庭每年支付的汽油貨物稅\$2,000，而乙家庭每年支付的汽油貨物稅\$3,000。此汽油貨物稅性質為：
(A)累進稅，因為甲家庭支付的稅額小於乙家庭支付的稅額
(B)累退稅，因為甲家庭支付的稅額小於乙家庭支付的稅額
(C)累進稅，因為甲家庭支付的稅額占其所得比例大於乙家庭
(D)累退稅，因為甲家庭支付的稅額占其所得比例大於乙家庭
- 21 下列何者強調機會均等較所得分配相等為重要，以實現社會正義 (justice)？
(A)羅爾斯 (John Rawls) (B)諾吉克 (Robert Nozick) (C)邊沁 (Jeremy Bentham) (D)柏瑞圖 (Vilfredo Pareto)
- 22 根據消費者的預算限制式，在所得固定的情況下，課徵定額稅 (lump-sum tax) 與下列何者不具有等價性？
(A)對所有財貨課徵單一稅率貨物稅 (B)對所得課徵比例所得稅
(C)對消費課徵一般消費稅 (D)對休閒課徵從價稅
- 23 若對私人企業投資報酬課以 20% 的稅率，但儲蓄利息免稅。在私人稅後投資報酬率為 5% 之情況下，如以政府投資取代私人投資，則評估政府該投資案的社會折現率應為多少？
(A)1% (B)5% (C)6.25% (D)25%
- 24 馬斯垂克條約 (Maastricht Treaty) 規定歐盟各國的年度預算赤字不得超過該國 GDP 的多少比率？
(A)3% (B)15% (C)48% (D)60%
- 25 理論上，公債之市場價格應較符合下列何者之定義？
(A)所有各期利息支付之現值 (B)所有各期利息支付及還本金額之現值
(C)公債面值 (D)還本金額之現值