

類 科：財稅行政

科 目：財政學概要

考試時間：1 小時 30 分

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。
 (三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。
 (四)答題使用之數學式符號與上、下標等，以及圖形之座標軸與點、線等，務必清楚標示並佐以文字詳細解釋。

一、在做計畫評估 (project evaluation) 時，何謂內部報酬率 (internal rate of return)？何謂益本比 (benefit-cost ratio)？假設一計畫可產生 $t = 0, 1, \dots, T$ 期效果，各期之效益與成本分別以 B_t 與 C_t 表示；請以文字並列式說明。(10分) 又，何以內部報酬率準則與益本比準則，相較於淨現值 (net present value) 準則，容易導致錯誤的推論。(15分)

二、列出一般常見的「應課資本所得 (capital income)」之論述，並就公平或效率的考慮說明之。(25分)

乙、測驗題部分：(50分)

代號：2413

- (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。

- 亞當斯密在「國富論」中提倡國家應建立或維護某些公共工程和某些公共機構，因為它們對社會整體所作的貢獻可能遠大於社會整體的支出。這樣的財政觀與下列何種概念最為接近？
 (A)自由放任 (B)重商主義 (C)重農主義 (D)市場失靈
- 有關殊價財 (merit good) 之敘述，下列何者錯誤？
 (A)殊價財由私人提供會不足 (B)殊價財一定由政府提供
 (C)國民義務教育為一種殊價財 (D)殊價財違反消費者主權
- 下列有關林達爾模型 (Lindahl Model) 均衡的敘述，何者錯誤？
 (A)每個人消費相同數量的公共財 (B)每個人所分擔的成本等於提供公共財的邊際社會成本
 (C)每個人依受益原則分攤公共財的提供成本 (D)符合全體一致決的投票結果
- 下列有關街頭藝人所面對的情況，何者錯誤？
 (A)每個觀眾都會付錢 (B)基本上多一人觀看並不會增加成本
 (C)多一人觀看並不會減少原來觀眾的利益 (D)付錢的觀眾每人所付的錢未必一樣
- 根據寇斯定理 (Coase Theorem) 所述，透過自願性協商 (voluntary bargain) 的方式來矯正外部性時，下列何者錯誤？
 (A)交易成本必須極低 (B)外部性影響的人數不應過多
 (C)財產權必須歸屬外部性的製造者 (D)協商結果可達到經濟效率水準
- 政府補貼產生正向外部性 (positive externality) 的高等教育，其學理概念與下列那一項所述不相符合？
 (A)高等教育有助於提升整體社會的學識水準，為現代民主機制運作的基本要件
 (B)高等教育有助於提升整體社會的生產力，促進國家經濟成長
 (C)高等教育有助於提升社會流動性，為社會穩定的基本要件
 (D)高等教育使得接受教育者的能力提升，因此於就業後，其本身薪資增加
- 廠商從事財貨的生產時，在均衡水準下其外部利益為正，若廠商忽略其生產活動引發的外部利益，則其市場均衡產量將會：
 (A)低於經濟效率水準 (B)高於經濟效率水準 (C)等於經濟效率水準 (D)等於社會最適水準
- 下列有關尖峰時間定價法的敘述，何者正確？
 (A)財貨可儲存，適用尖峰時間定價法 (B)不同時段的需求相同，適用尖峰時間定價法
 (C)當營運成本較低時，可能只有尖峰使用者才需付費 (D)當營運成本較高時，可能只有離峰使用者才需付費
- 下列何者並不是用來解釋政府公共支出擴大趨勢的財政學說？
 (A)位移效果 (B)檢查效果 (C)華格納法則 (D)雷姆斯法則

(請接背面)

類 科：財稅行政
科 目：財政學概要

- 10 在中位數選民 (median voter) 模型下，多數決選舉的中位數選民最偏好的選項會：
(A)輸給其左邊的選項 (B)輸給其右邊的選項
(C)打敗其兩邊的選項 (D)輸給其兩邊的選項
- 11 若一個城市的居民要用多數決來決定某公共支出的規模，且此公共財的所得需求彈性為正，則投票結果會反映：
(A)中產階級的偏好 (B)無產階級的偏好
(C)富豪階級的偏好 (D)政治人物的偏好
- 12 下列何者不是勞工保險老年給付資格與給付金額計算依據？
(A)投保薪資 (B)投保年資 (C)勞保基金的投資報酬率 (D)退休年齡
- 13 社會保險的財務處理可採用隨收隨付制，下列敘述何者正確？
(A)在人口老化趨勢下，若以「量出為入」為原則，通常要對繳費者調升費率
(B)必須考慮利率因素及複雜精算技術
(C)完全不需提列安全準備金
(D)不會發生世代的所得重分配
- 14 我國全民健康保險制度的主要特色為：
(A)強制納保 (B)就醫時無需負擔部分負擔
(C)財源完全由稅收支應 (D)保費完全由被保險人自行負擔
- 15 在健康保險市場中，因資訊不對稱使得保險公司無法區別投保人之健康狀態，而採用統一定價的方式收取保費，將形成下列何種現象？
(A)道德危機 (B)逆選擇 (C)吸引低健康風險者投保 (D)閉鎖效果
- 16 將稅負移轉給相關行業負擔，是屬於下列租稅轉嫁中之那一種方式？
(A)散轉 (diffused shifting) (B)旁轉 (deviation) (C)消轉 (transformation) (D)後轉 (backward shifting)
- 17 在公司階段課徵營利事業所得稅之後，稅後盈餘分配給股東，股東個人股利收入再課徵一次綜合所得稅，是屬於下列那一種重複課稅的意義？
(A)形式上的重複課稅 (B)主體的重複課稅 (C)客體的重複課稅 (D)虛擬的重複課稅
- 18 下列有關從量貨物稅與從價貨物稅的敘述，何者正確？
(A)對需求者課徵每單位固定稅額的從量稅會讓需求曲線平行往上移動
(B)無論那一種課稅方式，租稅歸宿都需視價格機能以及彈性而定
(C)對供給者課徵從價稅會讓供給曲線順時針旋轉向下移動
(D)無論那一種課稅方式，對於需求曲線，或是供給曲線的影響是相同的
- 19 下列有關我國現行房屋稅的敘述，何者正確？
(A)稅源穩定 (B)稅收彈性大
(C)稅基由中央政府制定，地方政府無從調整 (D)稅基具流動性
- 20 有關傳統觀點 (traditional view) 和新觀點 (new view) 對於財產稅租稅歸宿的分析方法，下列何者正確？
(A)兩者皆採用部分均衡分析 (B)兩者皆採用一般均衡分析
(C)傳統觀點採用一般均衡分析 (D)新觀點採用一般均衡分析
- 21 三選民要用多數決來決定某公共支出之金額。若三人之理想金額各為 40、80 及 90，且三人偏好都是單峰 (single-peaked)，投票結果會是多少？
(A)最低者 40 (B)居中者 80 (C)最高者 90 (D)平均值 70
- 22 政府以租稅減免優惠的方式，以達到特定的政策目的，一般稱之為：
(A)移轉支出 (B)耗源支出 (C)消費支出 (D)稅式支出
- 23 若某財貨的市場需求曲線為負斜率，市場供給曲線為水平線，則在該財貨被課稅後，價格上漲的部分將會：
(A)由生產者負擔較多 (B)消費者與生產者各負擔一半
(C)全部由消費者負擔 (D)全部由生產者負擔
- 24 預算實際執行時，難免發生若干意外之需，為免原預算無法支應，如辦理追加預算或編列下一年度預算，均緩不濟急，故可動支：
(A)第一預備金 (B)平衡預算 (C)分配預算 (D)普通基金
- 25 根據公債理論之新古典模型中的「排擠假說 (crowding out hypothesis)」，下列敘述何者正確？
(A)利率與政府赤字呈負向關係
(B)政府借款會降低私人投資
(C)若公共部門資本存量不變的前提下，政府舉債融通可留給後代較多資本存量
(D)政府借款不可能影響民間消費支出