

113年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：財稅行政

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。
- (三)本科目除專門名詞、數理公式或符號外，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、生命週期模型（life-cycle model）解釋個人在特定期間消費與儲蓄決策，取決於完整生命週期的經濟條件。試以 0 期與 1 期之兩期生命週期模型，分別說明在下列兩種情境下，所得稅的課徵，對於個人儲蓄行為所造成的影響：

- (一)在利息所得應稅、利息費用可以從所得扣除下，繪圖以替代效果與所得效果分析，課稅對於借款者的借貸行為之邊際影響（marginal influence）。（10 分）
- (二)對於儲蓄課稅，有可能對於個人儲蓄行為造成非邊際影響（infra-marginal influence），使極大化效用的儲蓄者轉換為借款者。請在利息所得免稅、利息費用可以從所得扣除的情形下，繪圖以說明此一轉換情形。（15 分）

二、請回答下列有關社會保障金市場（或退休金市場；social security market）問題：

- (一)在財政學討論的範疇，政府干預經濟體系之社會保障金市場，可以有那些理論上的論述根據？請條列說明之。（10 分）
- (二)我國現行勞保退休金（勞保老年給付）與新制勞工退休金有何不同？請就給付制度、退休金之計算方式與目前面臨的財務壓力此三個面向，分析說明之。（15 分）

乙、測驗題部分：（50 分）

代號：5318

- (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 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 蘇花公路改善計畫需購入大量水泥，而水泥為貨物稅之課稅標的之一，則政府購買水泥之成本如何計算？
 - (A)生產者之供給價格
 - (B)消費者之購買價格
 - (C)視水泥產量變化而定
 - (D)一半生產者之供給價格一半消費者之購買價格

- 2 以成本效益分析衡量公共投資計畫對社會福祉的影響，此種計畫評估工具是以下列何項經濟學領域為根據？
(A)消費經濟學 (B)勞動經濟學 (C)產業經濟學 (D)福利經濟學
- 3 當公共支出計畫列入下列何種效益時，計畫之可行性最容易受到操弄？
(A)實質效益 (B)間接效益 (C)無形效益 (D)直接效益
- 4 凱因斯學派功能性財政有關發行公債之敘述，下列何者錯誤？
(A)容易形成不良之所得重分配效果 (B)公債發行費用較租稅稽徵費用為低
(C)赤字財政有助於經濟景氣復甦 (D)以公債支應政府支出具有擴張效果
- 5 下列有關克拉奇租稅（Clarke Tax）的敘述，何者錯誤？
(A)可解決公共財提供的搭便車者（free rider）問題
(B)為公共財的偏好顯示機制
(C)可提升公共財提供的效率
(D)可改善所得分配的公平性
- 6 2022 年的俄烏戰爭，可能會對世界各國政府的公共支出造成何種現象的發生？
(A)追補效果（catch-up effect） (B)閉鎖效果（lock-in effect）
(C)位移效果（displacement effect） (D)捕蠅紙效果（flypaper effect）
- 7 下列有關殊價財（merit goods）的敘述，何者錯誤？
(A)殊價財概念是由布坎南（J. M. Buchanan）提出
(B)殊價財是社會價值超過私人價值的財貨
(C)殊價財由私人提供數量可能過少
(D)殊價財可由政府提供
- 8 下列對在總效用可能曲線上的任何一點，何者敘述正確？
(A)必符合社會福利的最大
(B)必符合經濟效率的條件
(C)只符合社會福利的最大，但不符合經濟效率的條件
(D)當符合社會福利最大時，才會符合經濟效率的條件
- 9 福利經濟學第二基本定理（The Second Fundamental Theorem of Welfare Economics）欲證明一個社會的資源配置能達到下列何者？
(A)無效率但公平 (B)效率但不公平
(C)公平而不必抑制效率 (D)公平而須犧牲效率
- 10 假設某議會考慮通過兩項方案 X 和 Y 的立法，其中個別方案對不同的轄區東、中、西區將產生的以下淨收益（以億計）。議會以多數同意決，分案表決。各區皆有 1 張選票，同意或不同意方案的通過，投票以爭取正的淨收益為原則，可以行使選票互助（logrolling）。下列敘述何者正確？
- | 選區 | X 方案 | Y 方案 |
|----|------|------|
| 東區 | 6 | -3 |
| 中區 | -1 | 5 |
| 西區 | -2 | -3 |
- (A)兩個方案都可能通過，因為東區和中區可進行選票互助，投同意票
(B)只有 X 方案會通過，因為三區的淨效益總合為正
(C)兩個方案都不可能通過，因為每一方案都只有一轄區的淨效益為正
(D)兩個方案都不可能通過，因為西區會積極反對，以避免方案對其的負效益
- 11 有關線性累進所得稅的性質，下列敘述何者錯誤？
(A)採單一比例稅率 (B)邊際稅率固定
(C)平均稅率遞增 (D)平均稅率大於邊際稅率

- 12 下列有關政府以皮古補貼（Pigouvian subsidy）矯正外部不經濟的敘述，何者錯誤？
(A)補貼誘使廠商減產至社會最適產量
(B)皮古補貼與皮古稅所引起的所得分配效果相同
(C)單位補貼等於社會最適產量下所引起的邊際損害
(D)補貼造成廠商利潤增加，長期誘使更多廠商跟進生產，反而使得污染總量增加
- 13 下列關於我國全民健康保險實施情形的敘述，何者正確？
(A)民眾繳費愈多，享有的醫療給付愈多
(B)保費以家戶所得為計費基礎
(C)有一般保費與補充保費的設計
(D)為達到風險分擔的目的，使用醫療資源愈多者其保費負擔愈高
- 14 我國勞工保險老年年金的給付金額受下列何種因素影響？
(A)終身平均薪資 (B)投保年資 (C)投保身分 (D)投保年齡
- 15 在其他條件相同下，財貨的需求彈性為-3、供給彈性為2；若政府對此財貨從量課徵10元的消費稅，則雙方的租稅負擔為：
(A)完全由消費者負擔 (B)完全由生產者負擔
(C)消費者與生產者各負擔一半 (D)消費者負擔會低於生產者
- 16 在休閒不可課稅的情形下，若所有被課稅財貨間的交叉替代彈性（ E_c ）皆大於零，且受補償需求價格彈性絕對值（ E_p ）亦不相等，則課稅為達效率目標，最適貨物稅的課徵原則為：
(A) E_p 大者應重課，反之則輕課 (B) 課稅使所有財貨之受補償需求量呈等比例變動
(C) E_c 大者應重課，反之則輕課 (D) 對所有財貨均課徵相同的稅額
- 17 為實現相等比例犧牲的量能課稅公平原則，政府對個人所得稅應採何種稅率結構來課徵？
(A)比例稅 (B)累進稅
(C)累退稅 (D)視個人的效用型態而定
- 18 下列有關租稅公平之敘述，何者正確？①量能的犧牲公平原則以貨幣為衡量尺度 ②量能的犧牲公平原則以效用為衡量尺度 ③過程公平原則強調機會均等 ④過程公平原則強調結果均等
(A)①③ (B)①④ (C)②③ (D)②④
- 19 下列何者是課徵地價稅較易產生租稅資本化的原因？
(A)土地的需求較具有價格彈性 (B)土地的需求較不具有價格彈性
(C)土地的供給較具有價格彈性 (D)土地的供給較不具有價格彈性
- 20 在長期下，有關財產稅傳統觀點對於租稅歸宿的敘述，下列何者正確？
(A)土地稅與房屋稅都具累進性 (B)土地稅具累進性、房屋稅具累退性
(C)土地稅與房屋稅都具累退性 (D)土地稅具累退性、房屋稅具累進性
- 21 對土地所有者課徵財產稅，在完全資本化的情形下，土地買賣的成交價格（ P_L ）與財產稅（ T_L ）會有下列何種現象？
(A) P_L 會上升， T_L 由買方負擔 (B) P_L 會上升， T_L 由賣方負擔
(C) P_L 會下降， T_L 由買方負擔 (D) P_L 會下降， T_L 由賣方負擔
- 22 若受補助地區每1元的支出中，有0.2元是來自於補助，稅價（tax price）為何？
(A) 0.2 (B) 0.8 (C) 1 (D) 1.2
- 23 我國普通統籌分配稅款的財源，包括下列那些？①營業稅 ②菸酒稅 ③土地增值稅 ④遺產及贈與稅
(A)①③ (B)①②③ (C)①②④ (D)②③④
- 24 上級政府補助下級政府所提供具外溢效果的地方公共財，主要是基於何種功能？
(A)平衡區域發展 (B)促進區域間財政均等
(C)改善資源配置效率 (D)滿足下級政府的財源需求
- 25 以繪在橫軸及縱軸分別為地方公共財與其他消費平面上之受補助地區的社會無差異曲線圖進行分析，若地方公共財為劣等財時，則無條件補助方式將使得受補助地區居民的租稅負擔如何變化？
(A)減少數額大於補助額 (B)減少數額小於補助額
(C)增加數額大於補助額 (D)增加數額小於補助額