

111年公務人員初等考試試題

等 別：初等考試
類 科：財稅行政
科 目：財政學大意
考試時間：1 小時

座號：_____

※注意：(一)本試題為單選題，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)本科目共 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 當經濟體系仍存在柏瑞圖改善（Pareto improvement）的可能時，表示目前的經濟體系：
(A)已滿足柏瑞圖的最適資源配置 (B)尚未滿足柏瑞圖的最適資源配置
(C)已滿足公平的所得分配 (D)尚未滿足公平的所得分配
- 2 對於生產可能曲線（production possibility frontier）上任何一點的敘述，下列何者錯誤？
(A)為在目前的生產技術之下，具效率的產出可能組合
(B)切線斜率即為邊際轉換率（MRT）
(C)邊際替代率（MRS）必會等於邊際轉換率（MRT）
(D)所有產品的邊際技術替代率（MRTS）會相等
- 3 政府設計污染許可權的政策來達到對污染數量控制的目標，此政策代表政府發揮何種財政功能？
(A)外交功能 (B)防禦功能 (C)穩定功能 (D)配置功能
- 4 純公共財的最適數量提供條件係由何位學者提出？
(A)雷姆斯（F. Ramsey） (B)丁波（C. M. Tiebout）
(C)皮古（A. Pigou） (D)薩繆爾遜（P. Samuelson）
- 5 京都議定書（Kyoto Protocol）係為解決下列何種問題而產生？
(A)跨國環境污染問題 (B)國際財富分配問題 (C)國際貿易問題 (D)跨國租稅競爭問題
- 6 下列何者屬於促進經濟發展的稅式支出？
(A)老農年金 (B)健保費補助
(C)退休撫卹支出 (D)允許廠商加速折舊資本設備
- 7 皮寇克（Peacock）與魏斯曼（Wiseman）將社會發生重大事件，導致公共支出水準增加的效果，稱為什麼效果？
(A)價格（price） (B)集中（concentration） (C)位移（displacement） (D)稽查（inspection）
- 8 假設社會上僅有 A 與 B 二人，且其對某一公共財的個人需求曲線均為 $P + Q = 100$ ，其中 P 為價格，Q 為數量。則社會對此公共財的總需求曲線為：
(A) $P + 2Q = 200$ (B) $2P + Q = 200$ (C) $P + Q = 200$ (D) $2P + 2Q = 200$
- 9 工廠排放有毒廢水至河流，即對他人產生了何種影響？
(A)外部利益 (B)外部成本 (C)內部利益 (D)內部成本
- 10 讓自然獨占市場之廠商利潤為零之定價方式為下列何者？
(A)邊際成本定價法 (B)平均成本定價法 (C)邊際收入定價法 (D)尖峰定價法
- 11 下列何者非屬於政府之資本門支出？
(A)政府購買機器設備 (B)公務人員薪資 (C)政府購買土地 (D)政府營建工程支出
- 12 在下列何種情況下，存在邊際下的外部性（inframarginal externality）？
(A)不存在外部利益，但有邊際成本時
(B)存在外部性，且資源配置受到影響而產生無效率的情況
(C)存在外部性，但最適資源配置的條件並未受到影響
(D)存在外部性，且外部性跟生產者數目有關

- 13 假定其他情況不變，若某完全競爭市場財貨的需求函數為 $Q^D = 105 - 2P$ ，供給函數為 $Q^S = 5 + 0.5P$ ，又廠商於生產過程中每單位產量固定產生 10 元的外部成本，則為使市場均衡達到社會最適，政府應每單位課多少皮古稅？
(A) 10 元 (B) 20 元 (C) 30 元 (D) 40 元
- 14 X 產品的市場需求和市場供給分別是 $50 - P$ 及 $-30 + P$ ， P 是 X 的價格；假設生產 X 的過程中會產生污染，邊際污染成本為 10；假設政府要以課皮古稅的方式來矯正外部性的無效率，則政府的稅收為何？
(A) 10 (B) 20 (C) 30 (D) 50
- 15 假設 P^* 與 P^{**} 分別為尖峰與離峰最適定價下的尖峰價格與離峰價格。請問下列敘述何者正確？
(A) P^{**} 等於邊際能量調整成本
(B) P^* 等於邊際營運成本
(C) P^{**} 等於邊際營運成本與邊際能量調整成本的總和
(D) P^* 大於邊際營運成本與邊際能量調整成本的總和
- 16 下列對亞羅不可能定理 (Arrow's impossibility theorem) 中所提及的全域性 (unrestricted domain) 之說明，何者正確？
(A) 是指在投票過程中，所有非法的行為均要予以考慮
(B) 是指在投票過程中，所有可能的成本均要予以考慮
(C) 是指在投票過程中，所有投票的方法均要予以考慮
(D) 是指在投票過程中，所有成員的偏好型態均要予以考慮
- 17 假設在布坎南 (J. M. Buchanan) 與杜洛克 (G. Tullock) 的最適憲政模型中，甲為議案的決策成本，乙為議案的政治外部成本，則最適議案通過的投票比例條件為何？
(A) 當甲 > 乙之時 (B) 當甲 < 乙之時
(C) 當 (甲 - 乙) 最大之時 (D) 當 (甲 + 乙) 最小之時
- 18 下列有關選票互助 (logrolling) 之敘述，何者錯誤？
(A) 選票互助可以表達投票者對議案偏好之強烈程度 (B) 選票互助必使社會福利增加
(C) 選票互助可能造成公共支出增加 (D) 選票互助隱含了投票者的妥協
- 19 關於生產者競租 (rent seeking) 行為之結果，下列敘述何者錯誤？
(A) 競租行為使得所得由消費者移轉至生產者 (B) 競租行為使消費者福利增加
(C) 競租行為使生產者福利增加 (D) 競租行為會造成效率損失
- 20 假設甲、乙、丙 3 人以簡單多數決，分別針對是否提供游泳池與圖書館兩議案投票。若此兩議案通過對 3 人的淨利益分別如下：甲為 (-40, -50)，乙為 (-50, 100)，丙為 (150, -30)。若乙、丙兩人進行選票互助 (logrolling)，下列關於該選票互助行為及其結果的敘述，何者正確？
(A) 符合柏瑞圖改善 (B) 只有丙的淨利益會增加
(C) 使社會淨利益降低 (D) 游泳池與圖書館皆將提供
- 21 在一維選擇的情形下，下列有關多數決矛盾現象的敘述，何者錯誤？
(A) 主持投票者 (例如：議長) 可利用操縱議案的投票順序，以影響投票結果
(B) 因投票者偏好非單峰所造成
(C) 投票結果不符合遞移性
(D) 因投票者的殊價慾望所造成

- 22 臺灣選舉中常出現的「棄保效應」，違反了亞羅不可能定理（Arrow's impossibility theorem）的那一個先決條件？
(A)無關選項的獨立性（independence of irrelevant alternatives）
(B)非獨裁性（non-dictatorship）
(C)不受限的投票規則
(D)無任何限制的定義域範圍（unrestricted domain）
- 23 下列關於公共財的敘述，何者最為正確？
(A)醫藥商品屬於公共財
(B)公共財只能由中央政府提供
(C)公共財的存在可能造成市場失靈問題
(D)公共財的提供將提高所有國人的效用
- 24 政府計畫財源分別來自於私部門消費與投資的資金，各占 50%。若私部門投資稅前報酬率為 10%，投資報酬課稅稅率為 10%。該計畫的折現率應採多少？
(A) 9% (B) 9.5% (C) 10% (D) 11%
- 25 在政府計畫的成本效益分析中，下列何者係用以衡量政府對於犧牲現在消費換取未來消費的評價？
(A)內部報酬率 (B)社會折現率 (C)通貨膨脹率 (D)投資報酬率
- 26 所謂「垂直公平」（vertical equity）是指：
(A)所有國民的所得在課徵稅賦及補貼後應相同
(B)政府對於相同所得者的稅賦或補貼應相同
(C)依照規矩行事（play by the rules）
(D)政府對於不同所得者的稅賦或補貼應不相同
- 27 國內現行社會安全制度中，下列何項不屬於社會保險體制？
(A)老農津貼 (B)勞工保險 (C)全民健康保險 (D)國民年金
- 28 下列何項並非「社會福利」的制度特性？
(A)必須透過繳交保險費才能取得請領資格
(B)制度財源主要來自政府稅收
(C)屬於社會安全制度的一環
(D)具有一定程度的濟貧效果
- 29 現金補助與實物補助兩者比較，下列敘述何者錯誤？
(A)現金補助對效用的提升小於實物補助
(B)若政府欲鼓勵民眾多消費某種財貨，實物補助是較佳的選擇
(C)若政府欲提高民眾效用，現金補助是較佳的選擇
(D)老年津貼屬於現金補助，食物券屬於實物補助
- 30 下列何者是最為合適之稅源（source of taxation）？
(A)利潤 (B)土地 (C)資本 (D)機器設備
- 31 下列何種方法，適合分析在其他情形不變下，營業稅稅率提高後的歸宿變化？
(A)絕對租稅歸宿 (B)差異租稅歸宿 (C)平衡預算歸宿 (D)功能性歸宿
- 32 假設期初淨資產總額為 50 萬元，期末淨資產總額為 30 萬元，當期消費為 40 萬元，則當年度所得依淨資產增加說之定義為：
(A) 0 (B) 20 萬元 (C) 40 萬元 (D) 60 萬元
- 33 評估政府計畫時，比較具有相同效益但無法量化評估其價值時，以尋求成本較低之方案執行，此種分析方法稱為下列何者？
(A)成本效益分析（cost-benefit analysis）
(B)成本有效性分析（cost-effectiveness analysis）
(C)效益有效性分析（benefit-effectiveness analysis）
(D)部分均衡分析（partial equilibrium analysis）
- 34 我國所得稅法第 4 條所規定的免稅所得，是屬於那一種方式的稅式支出？
(A)免稅項目 (B)稅負遞延 (C)扣除額 (D)稅額扣抵
- 35 我國現行的加值型營業稅，不具有下列何種性質？
(A)採稅基相減的計算方式
(B)符合目的地課徵原則
(C)具自動勾稽效果
(D)便於出口退稅

- 36 我國全民健康保險法規定，民眾就醫時需有部分負擔，此設計是為了解決何種問題？
(A)抑制道德危機 (B)矯正逆選擇問題
(C)增加醫界收入，解決血汗醫護問題 (D)解決內外婦兒科醫師人力不足的問題
- 37 依稅法規定，下列何者免徵營業稅？
(A)外銷貨物 (B)科學工業園區內的園區事業
(C)海關保稅倉庫的機器設備 (D)出售的土地
- 38 下列何者常用來衡量個人繳納租稅所產生效用損失的貨幣價值？
(A)超額負擔 (excess burden) (B)福利成本 (welfare cost)
(C)均等變量 (equivalent variation) (D)無謂損失 (deadweight loss)
- 39 所得的「週期說」認為所得來源具有重發性、規則性者才是所得，下列何者是週期說所認定之所得？
(A)資本利得 (B)繼承之遺產 (C)薪資所得 (D)受贈之財產
- 40 若一租稅制度要求經濟條件相等者繳納相同租稅，則該租稅制度是符合：
(A)水平公平原則 (B)垂直公平原則 (C)跨世代公平原則 (D)改革公平原則
- 41 廠商透過交易將部分或全部稅負移轉給相關產業負擔稱為：
(A)前轉 (B)後轉 (C)旁轉 (D)散轉
- 42 下列何者最可能是發生捕蠅紙效果 (flypaper effect) 的狀況？
(A)政府補助款被移作他用 (B)政府補助款提高地方公共財的數量
(C)政府補助款用以降低稅率 (D)政府補助款未被地方政府使用
- 43 中央政府對下級政府提供補助款的經濟效果分析，與政府對個人補助所產生的政策效果分析相似。下列類比何者正確？
(A)指定用途補助與現金補貼 (B)無限額的配合型補助與現金補貼
(C)指定用途補助與實物補貼 (D)食物券與現金補貼
- 44 丁波 (C. M. Tiebout) 對於地方公共財的決定，曾提出何種理論？
(A)俱樂部財 (club goods) (B)最適租稅 (optimal tax)
(C)純公共財 (pure public goods) (D)以腳投票 (voting by feet)
- 45 布坎南 (J. M. Buchanan) 認為個人有動機遷徙至下列何類型之轄區？
(A)教育支出較高的轄區 (B)財產稅負擔較輕的轄區
(C)地方財政平衡的轄區 (D)財政剩餘較大的轄區
- 46 有關我國地方稅法通則開徵地方稅之規定，下列敘述何者錯誤？
(A)不得對於經營範圍跨越轄區之公用事業開徵
(B)目前可開徵的種類僅包括特別稅課及附加稅課
(C)特別稅課及附加稅課之課徵年限至多 4 年，年限屆滿仍需繼續課徵者，應依規定重行辦理
(D)特別稅課不得以已課徵貨物稅或菸酒稅之貨物為課徵對象
- 47 在極大化極小 (maximin) 的社會福利函數下，如果社會上每個人的效用均由其所得高低來決定時，則政府應該：
(A)追求最低所得者的效用最大 (B)追求最高所得者的效用最小
(C)追求最高所得者與最低所得者的效用差異最大 (D)追求最高所得者與最低所得者的效用差異最小
- 48 有關消極公債 (passive debt) 的性質，下列敘述何者正確？
(A)又名自償公債 (self-liquidating debt) (B)此公債支出可增加勞動生產力
(C)為籌措戰爭財源發行的公債 (D)此公債支出可用以蓋公共公園以提供民眾享樂
- 49 各直轄市政府總預算係由下列何機關審議？
(A)行政院 (B)行政院主計總處 (C)立法院 (D)各直轄市議會
- 50 下列何種政府收入屬於預算科目之經常收入？
(A)公營事業資本收回 (B)非營業特種基金資本收回
(C)捐贈收入 (D)政府出售股票收入