

考試別：原住民族考試  
等 別：三等考試  
類科組別：財稅行政  
科 目：財政學  
考試時間：2 小時

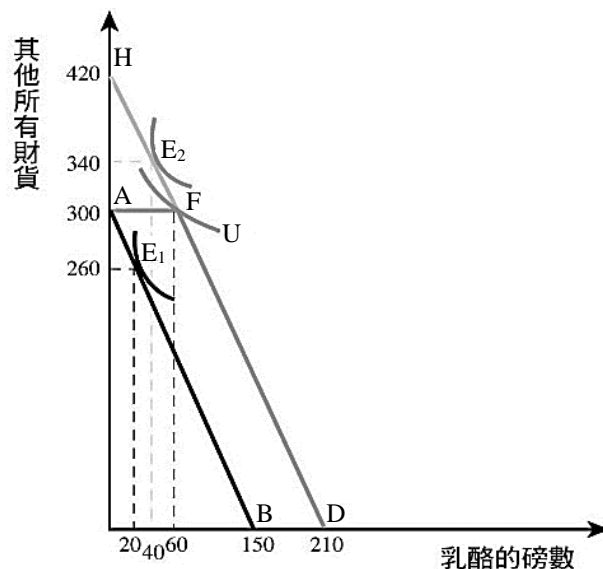
座號：\_\_\_\_\_

※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)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、假設酒的供給曲線為： $Q = 30,000P$ ；需求曲線為： $Q = 500,000 - 20,000P$ ；其中  $Q$  是酒的公升數量， $P$  是酒的一公升價格。政府規劃對需求者每買入 1 公升酒時課徵 \$1 的租稅，請畫圖計算：(一)稅前的市場均衡價格與交易量。(6 分) (二)稅後市場成交量、消費者支付的價格、供給者收取的價格、政府的稅收、經濟體超額負擔 (excess burden)。(10 分) (三)政府規劃對供給者每賣出 1 公升酒時課徵 \$1 的租稅，請計算經濟體超額負擔。(4 分) (四)當政府課稅目標為極小化經濟體超額負擔，應該對低或高需求價格彈性的商品課稅，請評論之。(5 分)
- 二、政府補貼前，個人擁有預算 \$300，可以分配於購買乳酪（每磅 \$2）和其他財貨（每磅 \$1），效用極大化的消費組合為附圖的  $E_1$ 。若政府現金補貼 \$120，效用極大化的消費組合為附圖的  $E_2$ 。當政府實物補貼 60 單位乳酪時，效用極大化的消費組合為附圖的  $F$ 。(一)請闡述現金補貼與實物補貼對受補貼者效用的可能影響。(13 分) (二)經濟體存在乳酪黑市，受補貼者可以每磅 \$1 出售乳酪。請繪圖分析黑市的存在對受補貼者的效用與社會救助政策的可能影響。(12 分)



乙、測驗題部分：(50分)

代號：5508

(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。

- 假設社會上只有 A、B 二人，其效用函數分別以  $U_A$ 、 $U_B$  表示。下列何種的社會福利函數型態，A、B 二人的效用為完全抵換的關係？  
 (A) Maximize  $\{U_A, U_B\}$  (B) Minimize  $\{U_A, U_B\}$   
 (C)  $U_A + U_B$  (D)  $U_A \times U_B$
- 某一具自然獨占的公營事業，在面對負斜率的需求曲線時，當其分別採平均成本定價法、邊際成本定價法、最大利潤定價法時所決定出的定價分別為  $P_1$ 、 $P_2$ 、 $P_3$ 。下列敘述何者正確？  
 (A)  $P_1 > P_2 > P_3$  (B)  $P_3 > P_2 > P_1$  (C)  $P_2 > P_3 > P_1$  (D)  $P_3 > P_1 > P_2$
- $P$  表示財貨之稅前價格， $t$  表示稅率。下列何者為政府課徵從價稅的財貨稅後價格？  
 (A)  $tP$  (B)  $P/t$  (C)  $P(1+t)$  (D)  $P-t$
- 根據布坎南 (J. Buchanan) 與杜洛克 (G. Tullock) 的主張，下列公共選擇機制，何者所產生的政治外部成本最小？  
 (A) 簡單多數決 (B) 一致同意制 (C) 淘汰票決制 (D) 相對多數決
- 有公共計畫 X 與 Y，其成本及利益如下：

	X 計畫	Y 計畫
第 0 年支出	1,000	1,000
第 1 年收入	600	0
第 2 年收入	0	0
第 3 年收入	550	1,200

根據淨現值法則決定何項計畫應優先執行時，若折現率愈高，則那個計畫的可行性愈低？

- (A) 不一定 (B) X 計畫 (C) Y 計畫 (D) 沒有差別
- 政府的蘇花公路改善計畫，如果使得宜蘭的住宿旅客減少，花蓮的住宿旅客增加而使住宿價格上漲，屬於：  
 (A) 實質效果 (B) 直接效果 (C) 所得效果 (D) 金融效果
- 有關政治景氣循環理論的敘述，下列何者正確？  
 (A) 在選舉之前，公共收入會增加；選舉之後，公共支出會減少  
 (B) 在選舉之前，公共支出會減少；選舉之後，公共收入會增加  
 (C) 在選舉之前，公共支出會增加；選舉之後，公共支出會減少  
 (D) 在選舉之前，公共收入會減少；選舉之後，公共收入會增加
- 下列何者與福利經濟學第一基本定理的理念相符合？①市場機能可以促成效率，不需政府介入干預 ②市場機能可以同時促成效率和公平 ③完全競爭可以達成資源配置效率 ④完全競爭可以達成資源配置公平  
 (A) ①③ (B) ②④ (C) 僅① (D) 僅③

- 9 假設社會上僅有 A 與 B 二人，且其對公共財的個人需求曲線分別為  $A:P+Q=100$ ； $B:P+2Q=200$ ，同時此公共財的供給曲線為  $P=200+Q$ ，其中 P 為價格，Q 為數量。下列敘述何者正確？
- ①社會的總需求曲線為  $P+3Q=300$   
②最適公共財的提供數量為 30 單位  
③在最適的公共財數量下，A 對公共財的願付價格為 75 元  
④在最適的公共財數量下，B 對公共財的願付價格為 120 元
- (A)①③ (B)①③④ (C)②④ (D)②③④
- 10 下列何者可用於衡量所得分配的不均度？①恩格爾指數 ②吉尼係數 ③大島指數 ④羅倫茲曲線
- (A)①② (B)①②④ (C)②③④ (D)①②③④
- 11 關於採用多數決決定公共財的提供，下列敘述何者正確？①如果所有人的偏好都是單峰偏好，均衡結果會是柏拉圖效率 ②如果票決的事項不涉及分配問題，多數決均衡會存在，符合大多數人的權益 ③當多數決均衡存在，所決定的公共財提供會是中位數投票者的偏好
- (A)①②③ (B)僅①② (C)僅①③ (D)僅③
- 12 公教人員保險之精算保險費率，與當年保險費率相差幅度超過多少而需調整費率時，應報請考試院會同行政院覈實釐定？
- (A)正負百分之一 (B)正負百分之三 (C)正負百分之五 (D)正負百分之十
- 13 某縣政府本年度稅課收入為 380 億元，公營事業繳庫收入 12 億元，賒借收入 34 億元，移用以前年度歲計賸餘 10 億元，人事支出 280 億元，業務支出 100 億元，興建房屋支出 20 億元，投資支出 36 億元，則預算赤字為何？
- (A) 0 元 (B) 10 億元 (C) 34 億元 (D) 44 億元
- 14 有關社會保險採取隨收隨付財務處理方式的特性，下列何者正確？
- (A)累積的基金可減緩費率上升  
(B)受到人口結構老化的影響，費率將逐漸提高  
(C)無世代重分配效果  
(D)生育率降低將使費率下降
- 15 有關於社會保險的部分負擔機制，下列敘述何者錯誤？
- (A)部分負擔是一種價格機制，避免民眾將保險給付視為免費福利  
(B)符合特定條件的被保險對象可免除部分負擔  
(C)部分負擔比例不宜過高，避免戕害風險共攤機制  
(D)全民健保的門診採取定率部分負擔
- 16 假設時間稟賦僅分配於休閒與勞動，休閒為正常財情形下，有關政府課徵比例薪資稅之敘述，下列何者正確？
- (A)將使休閒的機會成本增加  
(B)將提高勞動者的可支配所得  
(C)最終效果可能使勞動者增加勞動供給  
(D)對休閒產生的替代效果與所得效果影響為同向變動

- 17 考慮休閒、勞動的選擇下，利用無差異曲線分析課徵定額稅或課徵比例所得稅，下列敘述何者錯誤？
- (A)比例所得稅不符中立性  
(B)定額稅只有所得效果  
(C)相同稅收下，比例所得稅稅後效用水準較低  
(D)兩者皆不會有替代效果
- 18 假設資本市場為完全競爭，其他條件不變下，當政府對利息所得課比例稅，稅率為  $t$ ，且利息支出可做為費用扣除時，下列敘述何者正確？
- (A)借貸者負擔的每元利息支出由稅前的 1 元提高為  $(1+t)$  元  
(B)儲蓄者獲得的每元儲蓄報酬由稅前的 1 元提高為  $(1+t)$  元  
(C)所產生的替代效果，均會提高儲蓄者及借貸者的當期消費  
(D)所產生的所得效果，均會減少儲蓄者及借貸者的當期消費
- 19 有關稅式支出之敘述，下列何者錯誤？
- (A)政府為達特定政策目的，透過稅法給予租稅優惠  
(B)需每年經過預算審議程序之評估  
(C)可能使高所得者獲得較多租稅利益  
(D)通過後，支出規模較難掌控
- 20 依據哈柏格對部分要素稅一般均衡分析之說明，若僅對公司部門之資本要素報酬課稅，引起資本要素流向非公司部門之經濟行為改變，關於課徵公司所得稅的稅後均衡，下列何者錯誤？
- (A)公司部門資本稅後報酬相對非公司部門較低  
(B)公司部門產出數量相對非公司部門下降  
(C)公司部門產出價格相對非公司部門上升  
(D)經濟體系的整體勞動就業量不變
- 21 我國現行的直轄市及縣（市）稅稅目中，不包括下列何者？①遺產稅 ②娛樂稅 ③使用牌照稅 ④房地合一稅
- (A)僅① (B)僅④ (C)僅①④ (D)僅②③
- 22 假設某甲之年所得為 50 萬元，某乙之年所得為 100 萬元，課徵比例消費稅後消費支出均為 10 萬元。此種消費稅之性質為何？
- (A)累退性 (B)累進性 (C)定額性 (D)重分配性
- 23 下列何者為我國近年收入相對較高的國稅？
- (A)關稅 (B)貨物稅 (C)營業稅 (D)土地稅
- 24 財產稅的法定稅率往往會高於有效稅率的原因，主要是評估比率（assessment ratio）為多少？
- (A)小於零 (B)小於一 (C)等於一 (D)大於一
- 25 財政紀律法規定，稅式支出包括下列那幾項？①稅額扣抵 ②稅負遞延 ③成本費用加成減除
- (A)僅①② (B)僅②③ (C)僅①③ (D)①②③

# 測驗式試題標準答案

考試名稱：112年公務人員特種考試外交領事人員及外交行政人員、國際經濟商務人員、民航人員及原住民族考試

類科名稱：財稅行政

科目名稱：財政學（試題代號：5508）

單選題數：25題

單選每題配分：2.00分

複選題數：

複選每題配分：

標準答案：

題號	第1題	第2題	第3題	第4題	第5題	第6題	第7題	第8題	第9題	第10題
答案	C	D	C	B	C	D	C	D	A	C

題號	第11題	第12題	第13題	第14題	第15題	第16題	第17題	第18題	第19題	第20題
答案	D	C	D	B	D	C	D	C	B	A

題號	第21題	第22題	第23題	第24題	第25題	第26題	第27題	第28題	第29題	第30題
答案	C	A	C	B	D					

題號	第31題	第32題	第33題	第34題	第35題	第36題	第37題	第38題	第39題	第40題
答案										

題號	第41題	第42題	第43題	第44題	第45題	第46題	第47題	第48題	第49題	第50題
答案										

題號	第51題	第52題	第53題	第54題	第55題	第56題	第57題	第58題	第59題	第60題
答案										

題號	第61題	第62題	第63題	第64題	第65題	第66題	第67題	第68題	第69題	第70題
答案										

題號	第71題	第72題	第73題	第74題	第75題	第76題	第77題	第78題	第79題	第80題
答案										

題號	第81題	第82題	第83題	第84題	第85題	第86題	第87題	第88題	第89題	第90題
答案										

題號	第91題	第92題	第93題	第94題	第95題	第96題	第97題	第98題	第99題	第100題
答案										

備註：