

考試別：原住民族考試

等別：四等考試

類科組別：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。

一、假設稅前商品需求曲線為  $P = 100 - 2Q_d$ ；供給曲線為  $P = 5 + 3Q_s$ ； $P$  為價格； $Q_d$  為商品需求數量； $Q_s$  為商品供給數量，試求：

(一)請計算稅前均衡價格與交易量。(4分)

(二)政府對消費者課徵從量稅，每單位\$5。請畫圖計算稅後均衡交易量、消費者支付的價格、生產者收取的價格、政府稅收、無謂損失 (deadweight loss)。(15分)

(三)請分析租稅負擔與價格彈性的關係。(6分)

二、有關公共支出計畫的成本效益分析，請說明：

(一)淨現值 (Net present value) 法則。(9分)

(二)內部報酬率 (Internal rate of return) 法則。(8分)

(三)益本比率 (Benefit-cost ratio) 分析。(8分)

乙、測驗題部分：(50分)

代號：4607

(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 有關政府在經濟體系中定位之敘述，下列何者正確？

(A)有機論 (organic view) 主張政府是有機體的一份子，個人並非有機體的一份子

(B)有機論主張政府是社會有機體的一份子，是為達成個人目標而存在

(C)機械論 (mechanistic view) 主張政府不是社會有機體的一份子，是為達成個人目標而存在

(D)機械論主張政府是社會有機體的一份子，是為達成社會目標而存在

2 有關外部性的敘述，下列何者正確？

(A)外部性是一種加害者與受害者的單向關係

(B)只有將財產權判定給受害者才能矯正市場失靈

(C)邊際內外部性 (infra-marginal externalities) 不會導致市場失靈

(D)存在邊際內外部性時仍需政府介入才能矯正市場失靈

3 有關財貨特質之敘述，下列何者正確？

(A)俱樂部財指在消費上具敵對性但不具排他性的財貨

(B)殊價財指在消費上會產生外部利益的公共財

(C)純粹公共財在消費上仍可能存在有限度的敵對性

(D)擁擠公共財指在消費不具排他性但具敵對的財貨

- 4 有關自然獨占之敘述，下列何者正確？  
(A)生產的邊際成本隨產出的增加而遞減；平均成本隨產出的增加而遞增  
(B)隨產出的增加廠商的邊際成本線位於平均成本線之下  
(C)若採平均成本定價，廠商會發生虧損  
(D)自然獨占是因獲得特許權（franchise）而存在
- 5 政府對完全競爭市場課徵從量貨物稅，當需求價格彈性為 0.8、供給價格彈性為 1.2 時，每單位從量稅由需求者與供給者各分攤多少？  
(A)需求者負擔 40%、供給者負擔 60% (B)需求者負擔 60%、供給者負擔 40%  
(C)需求者負擔 70%、供給者負擔 30% (D)需求者負擔 80%、供給者負擔 20%
- 6 有關公營事業兩部定價法（two-part tariffs）之敘述，下列何者正確？  
(A)第一階段收取基本費用，以確保效率  
(B)第二階段按實際用量收取費用，以確保公用事業不會產生虧損  
(C)兼具邊際成本定價及平均成本定價之優點  
(D)兼具尖峰定價及離峰定價之優點
- 7 假設政府經營數個成本遞減的公用事業，為達到社會無謂損失最小且無虧損，最適使用費率應如何訂定？  
(A)採平均成本定價法 (B)採利潤最大定價法  
(C)採尖峰定價法（peak-load pricing） (D)採雷姆斯法則（Ramsey rule）定價
- 8 若獨占廠商的生產造成污染且其產量恰好為完全競爭市場反映污染成本後的產量，下列敘述何者正確？  
(A)政府應對獨占廠商的生產課徵污染稅來減少無謂損失  
(B)由於獨占已造成無謂損失，政府應對廠商及其生產活動雙重課稅來減少無謂損失  
(C)為避免無謂損失擴大不應對獨占廠商課徵污染稅  
(D)為減少無謂損失應直接管制獨占廠商的污染排放量
- 9 下列何種稅收不直接涉及政府間之財政移轉？  
(A)所得稅 (B)貨物稅 (C)土地增值稅 (D)證券交易稅
- 10 下列關於中位數選民定理之適用，何者正確？  
(A)可適用於直接民主與間接民主 (B)只適用於直接民主，不適用於間接民主  
(C)不適用於直接民主，只適用於間接民主 (D)直接民主與間接民主均不適用
- 11 有關林達爾模型之敘述，下列何者錯誤？  
(A)依受益原則分攤公共財之成本  
(B)均衡時，每人對公共財的需求量均相同  
(C)均衡時，公共財的數量滿足柏拉圖效率條件  
(D)無法應用於兩人以上之情況
- 12 有關國內全民健康保險的財務運作，下列敘述何者錯誤？  
(A)支出面主要是醫療給付項目  
(B)所累積的安全準備金，以相當於最近精算 1 個月至 3 個月之保險給付支出為原則  
(C)主要採行部分儲備制  
(D)當期的保險費收入，主要用以支應當期的保險金給付
- 13 下列何者不會導致逆選擇的情形？  
(A)企業採行平頭式的薪資制度  
(B)銀行依客戶的借款金額高低，來訂定借款利率  
(C)社會保險的強制納保機制  
(D)保險公司基於商業利益，對申請投保的消費者皆予納保
- 14 根據雷姆斯法則設計稅率，課稅後財貨的需求會有何種變化？  
(A)受補償需求量下跌的比率相同 (B)受補償需求量上升的比率相同  
(C)受補償需求量下跌的數量相同 (D)受補償需求量上升的數量相同

- 15 在部分均衡模型中有兩種財貨，僅對其中一種財貨課稅，被課稅財貨的需求量沒有改變，下列敘述何者正確？  
(A)沒有替代效果，但有所得效果 (B)有替代效果，但沒有所得效果  
(C)所得效果大於替代效果 (D)同時有替代效果與所得效果
- 16 有關水平公平與垂直公平之敘述，下列何者正確？  
(A)在既定的租稅收入下，針對所有財貨或勞務課徵相同的租稅，較符合垂直公平  
(B)定額稅能實現垂直公平  
(C)稅前效用不相同的人，稅後效用應該一樣，符合垂直公平  
(D)稅前效用相同的人，稅後效用也應該一樣，符合水平公平
- 17 依現行課稅規定，下列何者採從量稅方式課徵？①綜合所得稅 ②菸酒稅 ③地價稅 ④貨物稅中的水泥類 ⑤貨物稅中的油氣類  
(A)①②④ (B)①③⑤ (C)②④⑤ (D)②③④
- 18 政府提供租稅優惠而少徵得之稅收，視為對人民的隱藏性支出，此稱為：  
(A)移轉支出 (B)租稅轉嫁 (C)稅式支出 (D)租稅競爭
- 19 下列敘述何者不符合租稅中立性原則？  
(A)租稅的課徵不會改變納稅人之經濟決策  
(B)租稅的課徵不會改變財貨與勞務的相對價格  
(C)租稅的課徵應追求經濟效率  
(D)租稅的課徵不會改變目前個人間福利水準高低的排序
- 20 有關拉佛曲線之敘述，下列何者正確？  
(A)描述所得分配不均與經濟成長關係之曲線  
(B)描述稅率與稅收關係之曲線  
(C)若勞動供給之稅率彈性絕對值大於 1，提高稅率可增加稅收  
(D)勞動供給之稅率彈性和稅收無關聯
- 21 若地方政府提供之地方公共財具外溢效果，上級政府提供何種補助款可有助於外溢效果內部化以達最適規模？  
(A)總額補助款 (B)平衡補助款 (C)特定補助款 (D)一般補助款
- 22 有關我國現行財產估定價值之敘述，下列何者正確？  
(A)公告地價每 3 年重新規定一次 (B)公告現值每 2 年公告一次  
(C)房屋標準價格每 3 年重新評定 (D)契價每半年公告一次
- 23 預算法規定，政府第二預備金之編列數額：  
(A)不得超過經常支出總額 1% (B)不得超過資本支出總額 1%  
(C)不得超過總支出總額 1% (D)視財政情況決定之
- 24 1930 年代發生世界經濟大恐慌，政府為有效改善總體經濟問題，發展出何種預算制度？  
(A)企業化預算 (B)複式預算 (C)績效預算 (D)零基預算
- 25 依公共債務法規定，各級政府舉借之 1 年以上公共債務未償餘額預算數，合計不得超過行政院主計總處發布之前 3 年度名目國內生產毛額平均數之多少百分比？  
(A) 20% (B) 40% (C) 50% (D) 60%

# 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：財政學概要（試題代號：4607）

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	C	D	B	B	C	D	C	D	A

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	C	A	D	D	C	C	D	B

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	C	D	B	C					

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：