

109年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及
109年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

代號：30330
頁次：6-1

考試別：身心障礙人員考試

等別：三等考試

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)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、請以無異曲線分析法，繪圖分析並比較實物補助與價格補助兩種補助方式，在相同補助金額下，受補助者比較偏好何種方式？何種方式較能增加受補助財貨的消費？(25分)

二、何謂影子價格 (shadow price)？請以對供給者課徵從價貨物稅的完全競爭市場為基礎，繪圖詳細說明政府對該財貨需求增加並使市場價格上升的情形下，該財貨的影子價格應如何評估？(25分)

乙、測驗題部分：(50分)

代號：3303

(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。

1 在只有 A、B 兩人的經濟體系，如果社會福利函數 W 可表示為 $W = \min\{U_A, U_B\}$ ，其他條件不變下，下列敘述何者正確？

(A)維持 A 的效用但增加 B 的效用，社會福利必會提高

(B)增加 A 的效用但減少 B 的效用，社會福利必會提高

(C)只要有一人的效用增加，社會福利必會提高

(D)同時增加二人的效用，社會福利必會提高

- 2 政府若以皮古補貼 (Pigouvian subsidy) 矯正生產時的外部不經濟，下列敘述何者錯誤？
- (A) 實施皮古補貼長期將使廠商增加產量，污染總量可能增加
 - (B) 實施皮古補貼長期將使污染廠商的數量增多
 - (C) 每單位皮古補貼等於效率產量下的邊際損失
 - (D) 實施皮古補貼將使廠商增產至效率產量
- 3 某一具自然獨占的公用事業，在面對負斜率的需求曲線時，若分別採最大利潤訂價法、平均成本訂價法及邊際成本訂價法，下列敘述何者錯誤？
- (A) 所帶來的經濟效率損失：最大利潤訂價法 > 平均成本訂價法 > 邊際成本訂價法
 - (B) 所決定的價格：邊際成本訂價法 > 平均成本訂價法 > 最大利潤訂價法
 - (C) 所決定的產量：邊際成本訂價法 > 平均成本訂價法 > 最大利潤訂價法
 - (D) 若導致虧損，則虧損額度：邊際成本訂價法 > 平均成本訂價法 > 最大利潤訂價法
- 4 下列問題，何者不適用寇斯定理 (Coase Theorem) 解決？
- (A) 南非的白犀牛保育
 - (B) 果園與周圍的養蜂場
 - (C) 比鄰的鐵工廠與洗衣店
 - (D) 網路塞車導致檔案傳輸延誤
- 5 下列何者是鮑莫 (W. Baumol) 不平衡成長模型正確的基本假設？
- (A) 公部門的生產效率會較私部門為高
 - (B) 公部門的資本投入會較私部門為高
 - (C) 勞動投入在公私部門之間可以自由移動
 - (D) 民眾對私部門產出的價格需求彈性小於 1

- 6 根據政治景氣循環的理論，下列敘述何者正確？
- (A)公共支出在選舉之前會增加，選舉之後會減少
 - (B)公共支出在選舉之前會減少，選舉之後會增加
 - (C)公共支出在選舉之前會減少，選舉之後則維持不變
 - (D)公共支出在選舉之前維持不變，選舉之後則會增加
- 7 如果一個公共支出計畫案在執行之後，其利益現值較原先預估為高，成本較原先預估為低，則下列關於該計畫案評估的敘述何者錯誤？
- (A)淨利益現值一定上升
 - (B)內部報酬率一定上升
 - (C)益本比一定上升
 - (D)還本期不一定會提前
- 8 甲、乙兩個互斥型的投資計畫，第 N 年年初的投入成本都是 15 億元，甲計畫於第 N+2 年底產生 26.62 億元效益，乙計畫於第 N+1 年底產生 25.41 億元效益。若其他情況不變，折現率為 10%，以淨現值法評估，應選擇那個計畫？
- (A)甲
 - (B)乙
 - (C)兩者都選
 - (D)兩者都不選
- 9 下列何者為波文模型（Bowen model）下公共財的提供條件？
- (A)中位數投票者對公共財的邊際願意支付代價，等於每人平均分攤公共財的邊際成本
 - (B)平均數投票者對公共財的邊際願意支付代價，等於公共財的邊際成本
 - (C)所有投票者對公共財的邊際願意支付代價之加總，等於每人平均分攤公共財的邊際成本
 - (D)個別投票者對公共財的邊際願意支付代價，等於公共財的邊際成本
- 10 如果新增的公共投資計畫占既有公共投資比例很低，且各個計畫的風險相互抵銷，使得公共投資的風險成本可被忽略，此種現象稱為：
- (A)風險共攤（risk spreading）
 - (B)風險聚合（risk pooling）
 - (C)風險趨避（risk aversing）
 - (D)風險承擔（risk taking）

- 11 中華民國 107 年 1 月 3 日總統修正公布「公民投票法」第 29 條規定：「公民投票案投票結果，有效同意票數多於不同意票，且有效同意票達投票權人總額四分之一以上者，即為通過。」上述規定為下列何種投票法則？
(A)相對多數決 (B)簡單多數決 (C)點投票 (D)康多塞投票制
- 12 假設一個經濟體系僅有 A、B 兩人，兩人對公共財的邊際願意支付代價分別為 $MWTP_A$ 與 $MWTP_B$ ，而公共財的邊際成本為 MC 。林達爾模型(Lindahl model)的最適公共財數量 (Q^*) 如何決定？
(A) $\int_0^{Q^*} MWTP_A dQ + \int_0^{Q^*} MWTP_B dQ = MC$
(B) $MWTP_A(Q^*) + MWTP_B(Q^*) = MC(Q^*)$
(C) $\int_0^{Q^*} MWTP_A dQ = \int_0^{Q^*} MWTP_B dQ$
(D) $MWTP_A(Q^*) = MWTP_B(Q^*)$
- 13 下列關於負所得稅的敘述，何者正確？
(A)此政策設計之主要的目的在於減少政府稅收、還稅於民
(B)結合租稅制度及社會福利制度的政策
(C)為了鼓勵工作，工作所得愈高，負擔的租稅愈低
(D)當所得低於某一水準時，可享受減稅的優惠
- 14 我國全民健康保險一般保險費之費率上限為：
(A) 6% (B) 7% (C) 8% (D) 10%
- 15 有關商業保險與社會保險的差異，下列敘述何者錯誤？
(A)商業保險按照風險程度收取保險費
(B)社會保險可以不用事先加保就能領取給付
(C)社會保險的繳費與給付不完全對等
(D)商業保險是自願加保，社會保險通常為強制納保

- 16 最適商品稅 (optimal commodity tax) 之稅率訂定，與商品之需求彈性絕對值 (E^D)、供給彈性絕對值 (E^S) 的大小關係為何？
- (A) 與 E^D 呈正向關係、與 E^S 呈反向關係
 - (B) 與 E^D 及 E^S 都呈正向關係
 - (C) 與 E^D 呈反向關係、與 E^S 呈正向關係
 - (D) 與 E^D 及 E^S 都呈反向關係
- 17 下列有關影響租稅轉嫁的敘述，何者錯誤？
- (A) 生產要素的供給不具彈性時，商品的稅負較易後轉 (backward shifting)
 - (B) 商品供給線愈是趨於水平，商品的稅負愈易前轉 (forward shifting)
 - (C) 廠商透過改良生產方法，使稅負減輕者稱為旁轉 (deviation shifting)
 - (D) 對成本遞減產業課徵商品稅，其稅負轉嫁幅度很可能超過原徵稅額
- 18 對追求最大利潤廠商課徵比例的利潤稅，在短期下，其對稅後均衡數量 (Q^*)、買方付出價格 (P^D)、賣方收到價格 (P^S) 的影響為：
- (A) Q^* 減少、 P^D 上升、 P^S 下降
 - (B) Q^* 減少、 P^D 不變、 P^S 不變
 - (C) Q^* 不變、 P^D 上升、 P^S 下降
 - (D) Q^* 不變、 P^D 不變、 P^S 不變
- 19 其他條件相同下，若對土地的農產品收益課稅會產生租稅完全資本化 (capitalization) 現象，則向承租土地耕作者課徵收益稅，其稅負將由誰負擔？
- (A) 農產品之消費者
 - (B) 農產品之經銷商
 - (C) 土地之承租者
 - (D) 土地之地主
- 20 下列何者全部不計入我國公共債務法第 5 條規範之所舉借「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三年度名目國內生產毛額平均數之百分之五十」之債務？
- (A) 一年期以上非自償性債務
 - (B) 地方政府所有自償、非自償性之債務
 - (C) 地方政府向銀行舉借之一年期以下債務
 - (D) 所有的特種基金舉借之債務

- 21 關於財貨課稅之原則與方式，下列敘述何者錯誤？
- (A)為達社會公平，可對奢侈品加重課稅
 - (B)為使超額負擔極小化，可對需求彈性小的財貨課以較低稅率
 - (C)為矯正外部不經濟，可對具外部成本的財貨課以從量貨物稅
 - (D)對劣價財（demerit goods）加重課稅以達寓禁於徵
- 22 中央與地方政府租稅的劃分制度之一是採獨立稅制，下列何者是我國現行獨立稅制之稅目？①所得稅 ②關稅 ③遺產及贈與稅 ④使用牌照稅
- (A)①② (B)③④ (C)①③ (D)②④
- 23 有關租稅競爭的敘述下列何者錯誤？
- (A)租稅競爭是指地方政府以減稅方式吸引投資
 - (B)菸酒稅若由地方政府課徵不致於產生租稅競爭
 - (C)租稅競爭導致地方稅率偏低
 - (D)租稅競爭將造成效率損失
- 24 下列有關財富稅（wealth tax）和財產稅（property tax）的比較，何者錯誤？
- (A)財富稅是針對個人累積之財富課稅
 - (B)財產稅是定期針對財產價值課稅
 - (C)財富稅屬於存量稅
 - (D)財產稅屬於流量稅
- 25 下列關於財產稅歸宿之新觀點（new view）的相關敘述，何者錯誤？
- (A)採用一般均衡分析架構
 - (B)將財產稅視為生產要素稅
 - (C)一般稅效果（general tax effect）為財產稅具有累進性
 - (D)貨物稅效果（excise tax effects）為財產稅必具累退性

測驗式試題標準答案

考試名稱：109年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及109年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試

類科名稱：財稅行政

科目名稱：財政學（試題代號：3303）

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	D	D	B	D	C	A	B	B	A	B

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	A	B	B	A	B	D	C	D	D	C

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	B	D	B	D	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：