

等 別：四等考試  
 類 科：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。

一、茲設紙張的供給和需求函數分別如以下(1)、(2)兩式所示：

$$Q^S = 4P \quad (1)$$

$$Q^D = 40 - P \quad (2)$$

其中， $Q^S$ 以及 $Q^D$ 分別代表以噸為單位的紙張供給量和需求量， $P$ 代表每噸紙張的價格。另假定紙張製造的邊際外部成本函數為：

$$MEC = \frac{Q}{4} + 1 \quad (3)$$

在上述設定下，社會福利最大情況下的產量為何？(15 分) 為使紙張的產量達到社會最適水準，其每噸紙張課稅金額為多少？(10 分)

二、試說明負所得稅 (negative income tax) 制度與勞動所得租稅扣抵 (earned income tax credit) 制度有何不同？(25 分)

乙、測驗題部分：(50 分)

代號：4408

- (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。

- 符合租稅中立性原則的租稅，不應干擾市場經濟的：
 

(A) 殊價財 (merit goods) 提供	(B) 垂直公平
(C) 水平公平	(D) 最適資源配置
- 實際稅負占稅基的比例，稱之為：
 

(A) 有效稅率	(B) 邊際稅率	(C) 累退稅率	(D) 累進稅率
----------	----------	----------	----------
- 就經濟效率的觀點而言，下列何者不會發生超額負擔？
 

(A) 定額稅	(B) 所得稅	(C) 從價貨物稅	(D) 從量貨物稅
---------	---------	-----------	-----------
- 一般常用租稅收入總額占下列何者的百分比，來衡量租稅負擔的程度？
 

(A) 政府總收入	(B) 政府總支出	(C) 國內生產毛額	(D) 薪資所得總額
-----------	-----------	------------	------------
- 在複式預算制度下，預算可分為：
 

(A) 經常預算與資本預算	(B) 總預算與分預算	(C) 特別預算與總預算	(D) 法定預算與分配預算
---------------	-------------	--------------	---------------
- 我國現行對菸品課徵的菸酒稅，是屬於：
 

(A) 從價稅	(B) 從量稅	(C) 生產要素稅	(D) 定額稅
---------	---------	-----------	---------
- 我國現行對電冰箱課徵的貨物稅，是屬於：
 

(A) 生產要素稅	(B) 定額稅	(C) 從價稅	(D) 從量稅
-----------	---------	---------	---------
- 其他情況不變，薪資 (勞動) 所得稅的稅率提高，將使勞動者的勞動供給：
 

(A) 增加	(B) 減少	(C) 不變	(D) 不一定
--------	--------	--------	---------
- 下列何者為設計計畫預算制度 (PPBS)，所希望達成的目的？
 

(A) 提高歲入	(B) 減少歲出	(C) 降低政府債務	(D) 提高政府支出的效率
----------	----------	------------	---------------
- 若其他條件不變，在完全競爭的市場，對某物品課徵從量貨物稅，且該物品的供給曲線斜率小於需求曲線斜率，則：
 

(A) 買方分攤的稅負大於賣方	(B) 買方分攤的稅負等於賣方
(C) 買方分攤的稅負小於賣方	(D) 賣方分攤所有的稅負
- 退休年金給付占投保人退休前的薪資所得比例，稱之為年金給付的：
 

(A) 成長率	(B) 工資率	(C) 折現率	(D) 所得替代率
---------	---------	---------	-----------

(請接背面)

等 別：四等考試  
類 科：財稅行政  
科 目：財政學概要

- 12 華格納法則 (Wagner's law) 是用來說明下列何者之關係？  
(A)國民所得增加，政府稅收也增加 (B)政府稅收增加，國民所得減少  
(C)國民所得增加，政府支出也增加 (D)政府支出增加，國民所得減少
- 13 在政府支出成長理論中，所謂「位移效果」(Displacement Effect) 係指在發生社會事件後：  
(A)中央政府支出將取代地方政府支出 (B)移轉性支出將取代耗源性支出  
(C)政府投資支出將取代私人投資支出 (D)新的較高政府支出水準將取代舊的較低政府支出水準
- 14 在純公共財的社會最適提供量下，社會成員享用它的邊際效用總和應等於該公共財的：  
(A)平均效益 (B)邊際成本 (C)邊際效益 (D)平均成本
- 15 在自然獨占產業下，關於平均成本定價法與邊際成本定價法之敘述，下列何者正確？  
(A)前者決定的價格較低，而產生的社會福利損失也較少  
(B)前者決定的價格較高，而產生的社會福利損失也較多  
(C)前者決定的價格較高，但產生的社會福利損失卻較少  
(D)前者決定的價格較低，但產生的社會福利損失卻較多
- 16 純公共財的非排他性指的是：  
(A)財貨的利益可以分享 (B)財貨的利益可以定價收費  
(C)無法不讓未付費者消費 (D)一旦提供即可供集體消費
- 17 我國現行預算法規定，在下列那一種情形發生時，可辦理追加預算？  
(A)所辦理事業因重大事故，使經費超過法定預算時 (B)國防緊急設施或戰爭  
(C)重大災變 (D)國家經濟上重大變故
- 18 在公共選擇理論中，所謂的鐵三角 (iron triangle) 是指：  
(A)專家、利益團體、官僚體系 (B)專家、利益團體、民意代表  
(C)媒體、利益團體、官僚體系 (D)民意代表、利益團體、官僚體系
- 19 假設甲、乙、丙三位選民，對特定公共財支出規模由小到大之 A、B、C 三個議案的偏好排序如下表。則在簡單多數決的投票法則下，何項議案會被通過？

	甲	乙	丙
第一優先	C	B	A
第二優先	A	C	B
第三優先	B	A	C

- (A) A 議案 (B) B 議案 (C) C 議案 (D) 三個議案都可能通過
- 20 下列何者是實施零基預算制度的最大問題之一？  
(A)以零為基礎的計畫審查，並不適用於小範圍及以前發生過的事件  
(B)只有由上而下的決策制訂，而無由下而上的決策制訂  
(C)零基預算制度所產生的工作負荷的增加是相當可觀  
(D)一些不必要及過時的活動或計畫都不可能停止
- 21 我國政府預算之執行，當各機關執行歲出分配預算遇經費不足時，應報請主管機關核定，轉請中央主計機關備案，始得支用下列何款項？  
(A)第一預備金 (B)第二預備金 (C)一般補助款 (D)統籌分配稅款
- 22 設某財貨市場為獨占，其需求曲線為  $P=90-Q$ ，邊際成本等於 \$50。當政府對該財貨課徵 \$20 的從量稅時，則在廠商追求利潤最大的情況下，有關稅負的敘述，下列何者正確？  
(A)政府稅收 \$200；消費者負擔半數 (B)政府稅收 \$200；生產者負擔全數  
(C)政府稅收 \$200；消費者負擔全數 (D)政府稅收 \$100；消費者負擔全數
- 23 在下列何種外部性的情況下，由市場機能所決定的產量將大於社會最適產量？  
(A)貨幣性外部成本 (B)貨幣性外部利益 (C)技術性外部成本 (D)技術性外部利益
- 24 若一個廠商的生產活動產生外部成本時，則其最適產量及價格與社會最適水準之產量及價格相比較，將如何？  
(A)產量太多、價格太低 (B)產量太多、價格太高 (C)產量太少、價格太低 (D)產量太少、價格太高
- 25 符合效率的污染減量水準應為：  
(A)使污染減量之成本為最低的污染減量水準  
(B)使污染減量達最大之污染減量水準  
(C)使污染減量之總成本等於總利益之污染減量水準  
(D)使污染減量之邊際社會成本等於邊際社會利益之污染減量水準