

101年地方政府特種考試試題及解答

四等考試

財政學概要

功名文教機構

施瑜 老師

www.exschool.com.tw www.exschool.com.tw www.exschool.com.tw

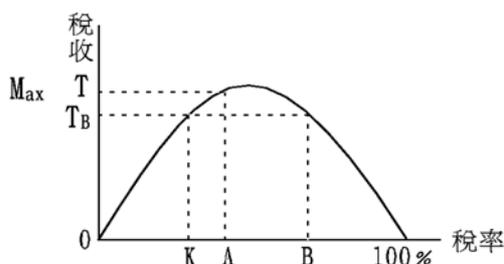
甲、申論題部分

一、何謂拉弗曲線 (Laffer Curve) ? 試繪圖並說明期緣由。

《答》

拉弗曲線 (Laffer Curve) 係美國雷根總統執政時，供給面經濟學者阿瑟 拉法 (Arthur Laffer) 向白宮助理幕僚長李察陳尼 (Richard Cheney) 解釋稅率與稅收之關係，彼認為零稅率及100%稅率時，稅收均為零，即100%稅率將完全消除人們工作意願，亦使稅收因而消失，正可代表供給面學者對累進稅之看法。

(一) 圖形說明



如上圖，稅率 0 % 及 100% 時稅收為零，稅率 A % 時稅收最多，目前之高稅率 B，影響工作意願，因此雖然稅率較高，但稅收反而減少，因此應降低稅率，以增加工作誘因，稅收有可能會反而增加。

(二) 財政意義

1. 當現行稅率落於「租稅禁止區」(即高於最適稅率時)，政府若再提高稅率，稅收不增反減；當現行稅率落於「租稅可行區」(即低於最適稅率時)，政府若再提高稅率，稅收不減反增。
2. 高稅率未必帶來高稅收，除最適稅率可得出最高稅收外(即稅率 A 與 MaxT)；在同一稅收水準下，會存在高低不同的兩組稅率(如：稅率 K 與 B 均得出相同稅收 T_B)。
3. 減稅之前提條件如下：
 - (1) 現行稅率必須在租稅禁止區，故降低稅率，稅收不減反增。
 - (2) 勞動供給曲線需為前彎狀態，降低稅率才可刺激工作意願(替代效果 > 所得效果)，增加勞動供給。

二、試述租稅歸宿的法定歸宿(staturtoy incidence)與經濟歸宿(economic incidence)的差異。租稅歸宿的分析有局部均衡分析(partial equilibrium analysis)和一般(general equilibrium analysis)均衡分析，二者有何區別？

《答》

(一) 租稅歸宿之法定歸宿與經濟歸宿

租稅經轉嫁後，最後實際負擔者為租稅之歸宿，租稅歸宿之法定歸宿為依稅法規定承擔稅負者，例如消費稅係產品消費者為法定歸宿；至於經濟歸宿則係透過市場轉嫁由其他經濟主體承擔之歸宿。

- (二)租稅歸宿之局部均衡分析是只探討單一部門市場課稅之影響,其優點在於簡單,一次只檢視一個市場,但在某些情況下,忽略其他市場的反應將導致無法充分了解租稅歸宿。
- 一般均衡分析(general equilibrium analysis)係探討多部門市場課稅之影響,例如提高菸酒稅,可能使消費者對香菸的需求減少,也使得香菸製造商對菸草的需求減少,原本種植菸草的農夫可能被迫改種其他農作物,如:蓮霧,而使得蓮霧的供給增加,價格下跌,傷害了原本種植蓮霧的果農。因此,蓮霧的生產者最後也負擔了部分的菸酒稅。

乙、測驗題部分：(50分)

- (C)01.政府可以在不減損任何人的福利水準下,透過資源配置的調整,提高其他人的利益,此現象稱為:
- (A)外部不經濟 (external diseconomies) (B)柏瑞圖最適 (Pareto optimum)
(C)柏瑞圖改善 (Pareto improvement) (D)投票矛盾 (voting paradox)
- (C)02.下列之式子,何者正確? (MPB表示邊際私人利益;MSB表示邊際社會利益;MEB表示邊際外部利益;MSC表示邊際社會成本;MPC表示邊際私人成本;MEC表示邊際外部成本)
- (A)MPB=MSB+MEB (B)MSB=MSC+MPB (C)MSC=MPC+MEC (D)MSC=MPB+MEC
- (A)03.若一個廠商其生產活動產生外部利益時,其個人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)產量太少、價格太低 (B)產量太多、價格太高
(C)產量太多、價格太低 (D)產量太少、價格太高
- (D)04.在財產權歸屬已知的情況下,為矯正外部性 (externality) 的措施,不包括下列那一項?
- (A)課徵皮古稅 (Pigouvian tax) (B)給予補貼 (subsidy)
(C)設定配額 (quota) (D)自願性協商 (voluntary negotiation)
- (C)05.下列關於外部性的特性,何者錯誤?
- (A)消費者及生產者都有可能產生外部性
(B)公共財可被視為外部性的特例
(C)所有外部性都是造成不利的影響
(D)外部性問題的產生是因為對資源使用權的歸屬不明確
- (D)06.下列關於外部成本的敘述,何者正確?
- (A)貨幣性外部成本的發生,將使得市場均衡產出小於社會最適產出
(B)貨幣性外部成本的發生,將使得市場均衡產出大於社會最適產出
(C)技術性外部成本的發生,將使得市場均衡產出小於社會最適產出
(D)技術性外部成本的發生,將使得市場均衡產出大於社會最適產出
- (C)07.若增加一個人消費某一既定數量財貨,並不會減少其他人對該財貨的可消費量,則我們可以認為該財貨為:
- (A)殊價財 (B)純私人財
(C)具非敵對性消費 (D)無法適用排他原則
- (B)08.下列何者非屬於自然獨占 (natural monopoly) 的特性?
- (A)平均成本遞減 (B)平均成本低於邊際成本
(C)平均成本高於邊際成本 (D)邊際成本遞減
- (D)09.當特定消費行為具有外部利益 (external benefit) 時,則下列敘述何者正確?

- (A)此消費行為之邊際社會利益等於邊際私人利益
 (B)市場數量超過社會最適數量
 (C)市場數量等於社會最適數量
 (D)此消費行為之邊際社會利益高於邊際私人利益
- (D)10.下列何種情況會導致市場失靈？
 (A)政府不干預市場運作 (B)市場沒有進入障礙
 (C)供需雙方具有完全資訊 (D)財貨出現外部性
- (A)11.下列關於華格納法則 (Wagner's law) 之敘述，何者錯誤？
 (A)政府支出的成長型態乃呈階梯式的增加
 (B)政府支出的所得彈性大於一
 (C)政府支出增加的速度大於國民所得增加的速度
 (D)政府支出不論絕對量或對國民所得的相對量，都與經濟成長呈正相關
- (A)12.亞羅 (K. Arrow) 提出，在個人偏好的訊息已知下，若要由個人偏好形成社會偏好，下列何者非其必須滿足之條件？
 (A)社會偏好由獨裁者決定
 (B)偏好函數具備遞移性
 (C)投票規則不予限制
 (D)社會偏好函數應能涵蓋所有可能的個人偏好
- (D)13.下列何者對於布坎南 (J. M. Buchanan) 與杜洛克 (G. Tullock) 所提出的「最適多數決」理論的敘述最正確？
 (A)最適多數決為簡單多數決
 (B)最適多數決為一致決議
 (C)「最適多數決」決定於政治外部成本線與決策成本線相交之處
 (D)「最適多數決」決定於政治外部成本與決策成本加總最小之處
- (D)14.為解決醫療保險市場出現的逆選擇 (adverse selection) 問題，可採行下列何種措施？
 (A)限制就醫次數 (B)採用部分負擔 (co-payment) 的制度
 (C)採用自付額 (deduction) 的制度 (D)強制納保
- (B)15.若財貨的供給價格彈性大於需求價格彈性，在政府對該財貨課徵從量貨物稅時，則相較於消費者，供給者所負擔的稅負將會：
 (A)較多 (B)較少 (C)相同 (D)全部稅負
- (A)16.依據柯列特-漢格法則 (Corlett and Hague rule)，對於休閒的互補財，應該課徵：
 (A)較高的稅率 (B)較低的稅率 (C)相同的稅率 (D)零稅率
- (B)17.假定其他情況不變，若對勞動所得 (labor income) 課稅，稅率的提高，將使得休閒的機會成本：
 (A)上升 (B)下降 (C)不變 (D)無關係
- (B)18.一項租稅被稱為累進稅，主要是指：
 (A)高所得者較低所得者繳納較多的稅額 (B)平均稅率隨著所得的提高而上升
 (C)平均稅率隨著所得的提高而下降 (D)高所得者和低所得者，平均稅率相同
- (A)19.符合效率的最適貨物稅 (optimal commodity taxation)，與下列何者相關？
 (A)在取得既定稅收的情況下，無謂損失最小
 (B)如何取得最大稅收

- (C)對高所得者多課稅
(D)對休閒應課稅
- (B)20.「在其他情況不變下，為求課稅的無謂損失最小化，稅率應設定為使各課稅財貨的需求量等比率變動」，此敘述是指：
- (A)對應原則 (correspondence principle) (B)雷姆斯法則 (Ramsey rule)
(C)中立性原則 (neutrality principle) (D)公平原則 (equity principle)
- (A)21.邊際稅率是指下列何者？
- (A)稅收的變動量除以稅基的變動量 (B)稅率的變動量除以稅基的變動量
(C)稅收除以稅基 (D)稅收除以稅率
- (C)22.站在地方政府的角度，在同樣的補助金額下，一般而言，地方政府最喜歡中央政府採取：
- (A)有限額的配合補助款 (closed-ended matching grant)
(B)無限額的配合補助款 (opened-ended matching grant)
(C)一般無條件補助款 (general unconditional grant)
(D)大分類型補助款 (block grant)
- (D)23.我國現行預算法規定，在下列那一種情形發生時，可辦理特別預算？
- (A)所辦理事業因重大事故，使經費超過法定預算時
(B)依法律增設新機關時
(C)依法律增加業務或事業，致增加經費時
(D)發生重大災變時
- (A)24.通貨膨脹對於政府實質債務的影響為：
- (A)會降低政府的實質債務 (B)會增加政府的實質債務
(C)不影響政府的實質債務 (D)對政府實質債務的影響不確定
- (C)25.下列那一項是我國現行預算期間的說明？
- (A)會計年度2年，採曆年制 (B)會計年度2年，採七月制
(C)會計年度1年，採曆年制 (D)會計年度1年，採七月制