

# 104 年公務人員特種考試身心障礙人員考試試題

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

甲、申論題部分：(50 分)

一、解釋民主政治社會中，公共支出日益膨脹的主要理由為何？(25 分)

【擬答】

一、經濟因素

(一)財政幻覺。

(二) Stigler 認為公共財所得彈性大。

(三) Musgrave 認為由於人口數增加，每人負擔的公共財成本降低，將刺激大量公共財的需求。

(四) Baumol 的不平衡成長模型認為，由於私部門生產力較高，導致實質所得成長較快，可是在要素自由移動的假設下，將會帶動公共財部門薪資大幅上漲，但是公共財相對的需求彈性較低，導致公共支出快速增加。

另外由於公共財需求彈性甚小，因此工資上漲將使公共支出大幅膨脹，此稱之為 Baumol's disease。

二、社會因素

(一)由農業轉變到工業時期，社會福利支出需求大幅增加，因此政府負擔加重。

(二)所得重分配希望將低所得移往中位數，造成政府支出擴張。

(三)老年人口數的增加。

(四)失業人口增加。

三、政治因素

(一)利益團體的興起：即 rent-seeking。

(二)政治景氣循環作祟，所以每到大選之日，政府會增加公共支出刺激景氣復甦。

(三)政府層級越多，職位越多將使人事經費膨脹。

(四)選票互助，將使一些無效率方案也通過，使得經費膨脹。

四、國際因素

(一)一國的開放程度：一國開放程度越高，越容易受到國際景氣影響，為了維持國內經濟穩定，政府支出也就容易擴張。

(二)國際之間的依存度：國際之間的依存度越高，由於存在示範效果，政府支出也就容易同步提高。

二、何謂蒂波假說 (Tiebout Hypothesis) ? 請詳述其假設條件, 以及每一假設條件與假說成立之間的關係。

【擬答】

一、面對地方公共財, 政府無須干預地方公共財事務, 在適當假設之下 (遷徙成本趨近於 0), 透過人民以足投票, 可以同時決定地方公共財數量與最適居住人數。

二、假設條件

1. 充分訊息, 即人民充分了解各地政府的特色稅賦等相關訊息。如果不完全信息, 則人民無法獲得最大的財政餘力
2. 存在很多異質的地方政府供人民選擇。如果只是有限地方政府, 則人民無法獲得最大的財政餘力
3. 人民有充分自由遷徙, 不會受到就業等因素限制 (如假設人民收入來自於資本利得)。只有充分自由遷徙, 表示價格機能充分運作, 資源配置才有可能達到 Pareto 效率。地方公共財無外溢效果 (因此有最適地方公共財數量及由地方人民自付稅額)。如果有外溢效果, 地方政府決定的公共財數量將過少
5. 地方公共財的提供邊際成本為常數 (若公共財提供成本具有 AC 遞減, 則社區規模可能會越大越好)。

乙、測驗題部分: (50 分)

- (B) 1. 下列何者不是自然獨占常見的特性?  
(A)定價常高於最適價格 (B)平均成本遞增  
(C)生產量過低 (D)規模報酬遞增
- (D) 2. 當邊際社會利益 (MSB) 等於邊際社會成本 (MSC) 時, 下列何者將達最大?  
(A)邊際社會利益 (B)邊際社會成本 (C)總社會利益 (D)淨社會利益
- (D) 3. 兩消費者對一公共財 Q (固定價格為 20) 之需求函數均是  $P = 100 - Q$ , 則兩人協商之 Lindahl 均衡:  
(A)公共財數量為 50 (B)公共財數量為 70  
(C)公共財數量為 80 (D)公共財數量為 90
- (B) 4. 下列何者不符合中位數投票者定理於代議民主體制的論述?  
(A)投票者具有單峰式偏好 (B)投票方式為全體一致決  
(C)候選人的政見非常接近 (D)適用於兩黨競爭的分析
- (D) 5. 民主政治社會中, 下列那一項因素較會導致公共支出占國民所得的比重日益提高?  
(A)政府的所得重分配政策, 使得所得中位數與所得平均數的差距逐漸擴大  
(B)租稅稽徵技術無法有效查緝逃漏稅  
(C)公共財價格持續下跌  
(D)公共支出资本部分的所得彈性常大於一
- (D) 6. 假設一投資計畫案在第一期投入 200 萬元, 可以在第二期回收 110 萬元, 第三期回收 121 萬元。若市場利率為 5%, 則下列相關敘述何者錯誤?  
(A)淨現值為正數 (B)內部報酬率為 10%  
(C)以淨現值而言, 該計畫案可行 (D)以內部報酬率而言, 該計畫案不可行
- (D) 7. 林達 (Lindahl) 均衡具備何種特性?  
(A)均衡下公共財成本由眾人平均負擔  
(B)均衡下每人負擔的公共財成本和所得成反比  
(C)政府會有預算盈餘 (budget surplus)  
(D)均衡之公共財數量符合效率性
- (B) 8. 下列何者最貼近於「透過政府的政策, 爭取有利於個人或團體的所得重分配」的意義?

公職王歷屆試題 (104 身心障礙特考)

- (A) 套利行為 (B) 競租行為 (C) 道德風險 (D) 代理人問題
- (B) 9. 下列有關「中位數投票者定理」的敘述，何者正確？  
(A) 具有雙峰式偏好的投票者是不理性的  
(B) 投票議決的方式採用過半多數決法  
(C) 一定會有投票循環  
(D) 只有中位數投票者具有單峰式偏好
- (B) 10. 「選票互助」和下列何者的意義最相近？  
(A) 循環多數決 (B) 豬肉桶政治 (C) 林達爾均衡 (D) 議程操控
- (B) 11. 下列何項社會保險規定的保險費率上限最高？  
(A) 公教人員保險 (B) 勞工保險 (C) 國民年金保險 (D) 農民健康保險
- (C) 12. 如果以指標  $2 \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n \frac{Y_i}{V} = -n \frac{\sigma^2}{\mu^2}$  衡量所得分配的不均度，其中， $Y_i$  為第  $i$  個人的所得， $n$  為總人數， $\mu$  為平均所得。其主要的缺點為所有人所得加倍時，會發生下列何種現象？  
(A) 不均度會上升，但  $V$  下降 (B) 不均度會下降，但  $V$  上升  
(C) 不均度不變，但  $V$  上升 (D) 不均度不變，但  $V$  下降
- (C) 13. 下列何者並非國民年金保險的給付項目？  
(A) 身心障礙年金給付 (B) 喪葬給付  
(C) 結婚給付 (D) 遺屬年金給付
- (D) 14. 在我國現行課徵的稅目中，下列何者不是特產稅 (excise tax)？  
(A) 菸酒稅 (B) 貨物稅 (C) 關稅 (D) 加值型營業稅
- (D) 15. 下列何者最可能是貨物稅的法定租稅歸宿？  
(A) 課稅貨物的消費者 (B) 生產課稅貨物的勞動者  
(C) 課稅貨物的生產原料供應商 (D) 課稅貨物的生產廠商
- (C) 16. 根據相等比例犧牲 (equal proportional sacrifice) 原則，若所有人的效用函數都相同且只決定於所得，則在所得邊際效用固定的情況下，所得稅應採何種稅率課徵？  
(A) 累進稅率 (B) 累退稅率 (C) 比例稅率 (D) 先比例再累進
- (B) 17. 我國兩稅合一實施後，依規定：  
(A) 營利事業不得保有保留盈餘  
(B) 對未分配盈餘加徵 10% 營利事業所得稅  
(C) 對未分配盈餘加徵 17% 營利事業所得稅  
(D) 未分配盈餘分配時應加徵 10% 營利事業所得稅
- (D) 18. 依規定，個人從百貨公司贈獎活動獲得之獎金：  
(A) 按給付全額扣取 20%，不併計個人綜合所得課稅  
(B) 按給付全額扣取 10%，不併計個人綜合所得課稅  
(C) 按給付全額扣取 20%，並併計個人綜合所得課稅  
(D) 按給付全額扣取 10%，並併計個人綜合所得課稅
- (B) 19. 銷售與保稅區營業人供營運之貨物或勞務：  
(A) 免徵營業稅 (B) 營業稅率為零  
(C) 適用加值型營業稅，稅率為 5% (D) 適用非加值型營業稅，稅率為 5%
- (B) 20. 依據財產稅租稅歸宿的新觀點 (new view)，全國訂定相同的財產稅稅率，將產生下列何效果？  
(A) 捕蠅紙效果 (flypaper effect) (B) 資本化效果 (capitalization effect)  
(C) 集遽效果 (bunching effect) (D) 位移效果 (displacement effect)
- (A) 21. 提高稅率，賦稅收入跟著增加，此時：  
(A) 稅基彈性 (elasticity of the tax base) 大於 -1，小於 0  
(B) 稅基彈性等於 -1

公職王歷屆試題 (104 身心障礙特考)

- (C)稅基彈性小於-1  
(D)與稅基彈性無關
- (B) 22. 2009 年臺灣的「振興經濟擴大公共建設特別條例」建設所需經費來源為何？  
(A)租稅 (B)舉債，不受公共債務法流量之限制  
(C)舉債，不受公共債務法存量之限制 (D)舉債，不受公共債務法流量及存量之限制
- (C) 23. 在一直接民主體制中，「中位數投票者定理」可以用來判斷：  
(A)社會中最適的公共財水準 (B)最具行政執行力的候選人  
(C)多數決可能議決通過的議案 (D)利益團體的規模大小
- (B) 24. 假設社會中只有甲、乙兩個人， $U$  甲與  $U$  乙分別代表其效用水準。在下圖中，如果目前社會福利的分配點為 A 點，請問由 A 點移至何點時，可稱之為柏瑞圖改善 (Pareto improvement)？  
(A)B 點與 C 點都是 (B)C 點與 D 點都是  
(C)D 點與 E 點都是 (D)只有 D 點才是
- (B) 25. 有線電視的訊號具有何種特性？  
(A)敵對性 (B)排他性 (C)差異性 (D)單調性

公  
職  
王