

106年公務人員特種考試警察人員、一般警察  
人員考試及106年特種考試交通事業鐵路  
人員、退除役軍人轉任公務人員考試試題

代號：13570

全一張  
(正面)

考試別：退除役軍人轉任公務人員考試

等別：三等考試

類科別：會計

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。

一、電鍍、染整、石化產業的生產過程會排放廢水、廢氣，而產生許多的外部不經濟，繪圖分析在面對此問題時，政府是否該禁止這些產業的生產行為？(25 分)

二、由柏瑞圖效率(Pareto efficiency)的觀點繪圖分析，滿足生產效率(production efficiency)及交換效率(exchange efficiency)是否就能滿足全面效率(overall efficiency)？(25 分)

乙、測驗題部分：(50 分)

代號：7135

(一)本試題為單一選擇題，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。

- 下列有關生產可能曲線之敘述，何者正確？  
(A)線上任何一點均符合柏瑞圖(Pareto)的交易效率條件  
(B)線上只有一點符合柏瑞圖(Pareto)的生產效率條件  
(C)線上每一點顯示任何兩人間的邊際替代率  
(D)線上每一點顯示任何兩要素間的邊際技術替代率
- 資本利得(capital gains)多係累積多年而得，若在實現年度課以高度累進租稅，將影響資本持有人出售意願，進而影響資本流動性，此種效果稱為：  
(A)集遽效果 (B)閉鎖效果 (C)替代效果 (D)位移效果
- 政府計畫開發一座國家公園，第一年需要投入基礎建設成本 1000 萬元，之後每年需要支出維護費用 100 萬元。該國家公園從第一年開始，每年都可以帶來國民休憩利益 300 萬元。若該國家公園可以延續到永遠，則此公共支出計畫案的內部報酬率為何？  
(A) 3.5% (B) 4.2% (C) 5.4% (D) 6%
- 下列有關正外部性(positive externality)的敘述，何者錯誤？  
(A)政府可考慮給予庇古補貼(Pigouvian subsidy)以矯正市場失靈  
(B)政府可考慮課徵庇古稅(Pigouvian tax)以矯正市場失靈  
(C)會造成市場決定的數量小於社會最適的數量  
(D)不會造成社會福利的損失
- 在處理成本效益分析過程中，下列何者並非常見的陷阱？  
(A)重複計算 (B)不確定因子 (C)重分配 (D)連鎖反應
- 下列何者是政府管制自然獨占廠商訂價所可能造成的後果？  
(A)若採平均成本訂價，則廠商有超額利潤 (B)若採平均成本訂價，則廠商會發生虧損  
(C)若採邊際成本訂價，則廠商有超額利潤 (D)若採邊際成本訂價，則廠商會發生虧損
- 皮寇克(A.T. Peacock)與魏斯曼(J. Wiseman)認為公共支出的增加呈階梯型態增加的效果，即為：  
(A)結構轉變(structural breaks)效果 (B)集中效果(concentration effect)  
(C)平滑遞增效果(smoothly increasing effect) (D)位移效果(displacement effect)
- 假設社會跨期的無異曲線為  $U(C_1, C_2) = \min(C_1, 2C_2)$ ， $C_1$ ， $C_2$  分別為第一期與第二期的消費。若社會原先的消費點為  $C_1 = 100$ ， $C_2 = 80$ ，則下列各個支出計畫何者應最優先採行？  
(A)  $C_1$  減少 30， $C_2$  增加 10 (B)  $C_1$  減少 10， $C_2$  增加 30  
(C)  $C_1$  增加 10， $C_2$  減少 10 (D)  $C_1$  增加 40， $C_2$  減少 30
- 下列那一個公共決策模型可達成全體一致同意的結果？  
(A)最適憲政模型 (B)林達爾模型 (C)波文模型 (D)鄧恩斯模型

(請接背面)

106年公務人員特種考試警察人員、一般警察  
人員考試及106年特種考試交通事業鐵路  
人員、退除役軍人轉任公務人員考試試題

代號：13570

全一張  
(背面)

考試別：退除役軍人轉任公務人員考試

等別：三等考試

類科別：會計

科目：財政學

- 10 下列關於雅羅 (K. Arrow) 不可能定理的敘述，何者錯誤？  
(A)雅羅不可能定理告訴我們，世上找不到一套機制加總社會不同成員的不同偏好而保證不發生投票矛盾的情形  
(B)雅羅不可能定理是在社會成員真實偏好已知下，不可能由個人偏好形成社會偏好的問題  
(C)雅羅不可能定理是討論不可能獲取社會成員真實偏好的問題  
(D)雅羅不可能定理的結論顯示：排除個人效用可比較性，從個人偏好推導出社會偏好的唯一方法就是實行獨裁統治
- 11 符合請領我國勞工保險老年年金給付條件而延後請領者，其展年年金的規定為何？  
(A)每延後一年，依規定計算之給付金額增給百分之四，但是有設上限  
(B)每延後一年，依規定計算之給付金額增給百分之六，但是有設上限  
(C)每延後一年，依規定計算之給付金額增給百分之八，但是有設上限  
(D)每延後一年，依規定計算之給付金額增給百分之十，但是有設上限
- 12 臺灣民國 102 年公共年金改革曾討論的方案，下列何者對年金基金財務穩定的效果最不確定？  
(A)調降年金所得替代率  
(B)提高年金保險費率  
(C)致力於提高年金基金的投資收益  
(D)延後退休年齡
- 13 勞工保險受領遺屬年金給付及遺屬津貼之順序依序為：  
(A)父母、祖父母、配偶及子女  
(B)配偶及子女、父母、祖父母  
(C)配偶及子女、祖父母、父母  
(D)祖父母、配偶及子女、父母
- 14 我國勞工保險與公教人員保險的年金給付金額，在中央主計機關發布之消費者物價指數累計成長率達多少時，即可調整年金給付金額？  
(A)正負百分之三  
(B)正負百分之五  
(C)正負百分之七  
(D)正負百分之九
- 15 假定負所得稅制度的最低所得保證水準為 6 萬元，負所得稅稅率為 30%，某人在接受負所得稅補助後可支配所得為 13 萬元。在免稅額與稅前所得不變的情況下，若政府將負所得稅稅率調整為 40%，則其可支配所得應為何？  
(A) 12.7 萬元  
(B) 13.5 萬元  
(C) 14 萬元  
(D) 16 萬元
- 16 部分均衡租稅歸宿分析架構下，對獨占市場之商品課徵從量稅，假設市場需求有彈性、但非無限大，下列敘述何者錯誤？  
(A)由於獨占廠商具有完全市場支配力 (market power)，一定可將租稅全部前轉給消費者  
(B)與市場為完全競爭時情況相同；消費者價格上升反映租稅負擔  
(C)與市場為完全競爭時情況相同；獨占廠商收到的價格下跌  
(D)商品需求數量減少
- 17 從量稅租稅歸宿之部分均衡分析，下列敘述何者錯誤？  
(A)租稅歸宿決定於供需彈性  
(B)適用於規模較小的市場  
(C)無法討論租稅在消費者與生產間之負擔比重  
(D)不考慮課稅對於所得來源面 (sources of income) 之影響
- 18 根據學理上的分析，在我國現行稅制中，下列何種租稅的課徵最可能有租稅的雙重紅利 (double dividend)？  
(A)加值型營業稅  
(B)特種貨物及勞務稅  
(C)營利事業所得稅  
(D)貨物稅
- 19 依據現行財政收支劃分法規定，營業稅總收入減除依法提撥之統一發票給獎獎金後之多少百分比由中央統籌分配給直轄市、縣 (市) 及鄉 (鎮、市)？  
(A)百分之十  
(B)百分之十八  
(C)百分之四十  
(D)百分之五十
- 20 依預算法第 83 條規定，下列何者並不是行政院得於年度總預算外，提出特別預算之事項？  
(A)所辦事業因重大事故經費超過法定預算時  
(B)不定期或數年一次之重大政事  
(C)重大災變  
(D)國家經濟重大變故
- 21 為促進產業創新，我國產業創新條例規定最近三年內無違反環境保護、勞工或食品安全衛生相關法律且情節重大情事之公司投資於研究發展之支出，會給予下列何種方式的租稅減免？  
(A)免稅 (tax exemptions)  
(B)扣除額 (tax deductions)  
(C)租稅扣抵 (tax credit)  
(D)兩稅合一 (tax integration)
- 22 我國政府公債收入不能運用於下列何者用途？  
(A)水庫興建  
(B)立法院改建工程  
(C)公路興建  
(D)償還債息
- 23 下列那一位學者認為公債負擔是否會產生代際間移轉，須視公債用途而定？  
(A)休謨 (D. Hume)  
(B)布坎南 (J. M. Buchanan)  
(C)鄧恩斯 (A. Downs)  
(D)波文 (H. Bowen)
- 24 丁波模型 (Tiebout model) 的那項假設條件發揮市場上「看不見的手」的作用？  
(A)人民對各地區的公共支出與租稅有充分的訊息  
(B)各地區的公共財沒有外溢效果  
(C)人民有自由遷移的能力  
(D)地方公共財由人民投票決定
- 25 根據預算法第 22 條規定，預算應設預備金，第二預備金於總預算中設定之，其數額如何決定？  
(A)不得超過經常支出總額百分之一  
(B)不得超過經常支出總額百分之三  
(C)不得超過經常支出總額百分之五  
(D)視財政情況決定