

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、請從經濟效率觀點討論，最適貨物稅制應如何設計？(10分)並解釋最適貨物稅制是否符合租稅中立性(Tax Neutrality)？(5分)若考慮垂直公平(Vertical Equity)，請說明此稅制稅率應如何調整？(10分)
- 二、請繪圖說明，如何以邊際成本定價、平均成本定價與兩部定價(Two-part Tariff)管制自然獨占公營事業的價格，及此三種價格管制方法的相對優劣。(25分)

乙、測驗題部分：(50分)

代號：5412

- (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。

- 經濟體系達到柏瑞圖最適(Pareto optimum)時：
  - 仍可以進行柏瑞圖改善(Pareto improvements)
  - 可以犧牲體系內某些個體的福利來增加其他個體的福利
  - 仍可能提高體系內每一個個體的福利
  - 不可能再增加某些個體的福利
- 下列政策何者無法有效降低空氣污染？
  - 對排放廠商課以空污稅
  - 對污染排放採總量管控，並允許排放權交易
  - 補貼廠商採用降低污染的設備
  - 補償空氣污染的受害者
- 公共財的提供，往往會出現搭便車(free rider problem)的情況，是因為公共財：
  - 具有非排他性
  - 具有敵對性
  - 是正常財
  - 是耐久財
- 下列何種政策可使自然獨占市場的資源配置達到最有效率的情況？
  - 採邊際成本定價法(marginal cost pricing)，並補貼廠商損失
  - 採平均成本定價法(average cost pricing)
  - 由廠商根據邊際成本與邊際收益決定產量
  - 將此一市場分割成兩個區域，分別由不同廠商經營
- 關於華格納法則(Wagner's law)，下列敘述何者錯誤？
  - 位移效果(displacement effect)可用來解釋華格納法則
  - 鮑莫(Baumol)的不平衡成長模型可用來解釋華格納法則
  - 華格納法則說明「所得隨政府支出而增加」此一現象
  - 皮寇克(A. T. Peacock)與魏斯曼(J. Wiseman)對華格納法則作了進一步補充
- 鄧恩斯政黨競爭模型(the Downs model)指出，在兩政黨的政治體制下：
  - 執政的政黨因掌握資源，永遠保有執政的地位
  - 為爭取更多選票，兩政黨的政見差異性會越來越少
  - 在野黨可以隨執政黨的政見調整因應而取得勝選
  - 為爭取更多選票，兩政黨的政見差異性會越來越大
- 下列何者不是政府實施社會保險的主要理由？
  - 為了解決逆選擇(adverse selection)
  - 為了改善所得重分配
  - 為了改善資源配置效率
  - 家長式作風(paternalism)
- 臺灣目前的國民年金屬於：
  - 社會救助
  - 社會保險
  - 健康保險
  - 失業津貼
- 臺灣實施全民健保後，媒體時有耳聞投保人就診過於頻繁的現象，此一現象被稱為：
  - 道德冒險(moral hazard)
  - 逆選擇(adverse selection)
  - 從眾效應(bandwagon effect)
  - 劣幣驅逐良幣

(請接背面)

類 科：財稅行政  
科 目：財政學概要

- 10 有些社會福利政策採取實物補助的方式，主要原因包括：  
 (A)實物補助 (in-kind welfare) 帶給受惠者的效用比較高 (B)補助的實物屬於殊價財 (merit goods)  
 (C)政府缺乏現金 (D)實物補助比較容易執行
- 11 社會保險中，相對於隨收隨付制 (pay-as-you-go)，完全準備制 (fully funded) 的主要優點是：  
 (A)給付的人數較全面 (B)個人可自行決定是否加入社會保險  
 (C)開辦初期可採行較優渥的給付 (D)可避免潛在債務的增加
- 12 假定在勞動供給曲線為後彎的情況下對工資課徵比例稅，將使：  
 (A)所得效果小於替代效果，工作增加 (B)所得效果大於替代效果，工作增加  
 (C)所得效果大於替代效果，工作減少 (D)所得效果小於替代效果，工作減少
- 13 對不包含休閒的所有財貨課徵相同單一稅率 (uniform tax rate) 的從價稅：  
 (A)符合倫賽法則 (Ramsey rule)  
 (B)符合租稅中立性，不會產生超額負擔  
 (C)應同時對休閒課徵相同稅率才能達到租稅中立性  
 (D)應依柯列特-漢格法則 (Corlett-Hague rule) 對休閒課稅
- 14 其他情況不變，若 A 廠商的供給較 B 廠商有彈性，則：  
 (A) B 廠商可以轉嫁較多租稅 (B) A 廠商負擔較多的租稅  
 (C)買方面對 B 廠商時負擔較多的租稅 (D)買方面對 A 廠商時負擔較多的租稅
- 15 絕對租稅歸宿 (absolute tax incidence) 分析探討：  
 (A)政府支出與租稅同額變動的綜合效果 (B)其他稅賦或政府支出不變下的租稅效果  
 (C)政府預算不變下，以某項租稅取代另一項租稅的效果 (D)租稅的經濟歸宿分析
- 16 課徵商品稅前，玉米的交易價格為每公斤 20 元。每公斤課徵 5 元的定額稅後，買賣雙方交易的價格為 23 元。因此，賣方的租稅歸宿 (tax incidence) 為：  
 (A) 5 元 (B) 3 元 (C) 2 元 (D) 0 元
- 17 下列何種課稅方式不會產生超額負擔 (excess burden)？  
 (A)對薪資課徵所得稅 (B)對每個人課徵定額稅 (lump sum tax)  
 (C)對商品課徵單位稅 (unit tax) (D)對商品課徵從價稅 (ad valorem tax)
- 18 下列何者不屬於稅式支出 (tax expenditure)？  
 (A)中低收入戶補助 (B)保險支出扣除 (C)慈善捐贈扣除 (D)薪資所得扣除額
- 19 「財產權若能清楚界定，且交易成本很低，受外部性影響的雙方即能透過協商解決外部性的問題」，此一段話描述的是：  
 (A)寇斯定理 (Coase theorem) (B)皮古稅 (Pigouvian tax) (C)雙重紅利 (double dividend) (D)提普模型 (Tiebout model)
- 20 公營事業的兩部定價法 (two-part tariff) 指：  
 (A)平均成本定價與邊際成本定價 (B)平均成本定價與變動成本定價  
 (C)基本費與按量計費 (D)尖峰定價與離峰定價
- 21 相對於中央集權，地方分權較無法：  
 (A)實施穩定景氣的總體政策 (B)增加地方政府之間的競爭 (C)增加居民對公共財的選擇 (D)提升地方政府的施政效率
- 22 相對於居民的所得增加，地方政府面對同樣金額的中央政府補助，因此增加的公共支出會比前者多，此一現象稱為：  
 (A)捕蠅紙效果 (flypaper effect) (B)財政分權 (fiscal decentralization)  
 (C)無條件補助 (unconditional grant) (D)租稅競爭 (tax competition)
- 23 在討論課稅與發行公債的不同觀點中，「為了避免不同期間的稅率變化太大，應適度發行公債」，此一論點是基於：  
 (A)受益者原則 (B)跨代公平原則 (C)效率考量 (D)政治考量
- 24 依據李嘉圖等值定理 (Ricardian equivalence theory)，伴隨減稅發行的公債會使個人消費：  
 (A)增加 (B)減少  
 (C)不受影響 (D)增加或減少視利率之高低而定
- 25 下列關於拉佛曲線 (Laffer curve) 的敘述，何者錯誤？  
 (A)拉佛曲線描述的是稅率與稅收的關係  
 (B)拉佛曲線強調可以透過降低稅率增加稅收  
 (C)若勞動供給的稅率彈性 (絕對值) 大於 1，調降稅率可以增加稅收  
 (D)為了讓政府的稅收最大，稅率需訂為 50%