

等 別：三等考試

類 科：財經廉政

科 目：經濟學概論與財政學概論

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、甜心麵包店只生產一種同質的麵包，假設麵包市場為完全競爭，下表為該麵包店在不同產量下的生產總成本。如果生產總成本等於固定成本加上變動成本，且一個麵包價格等於31元，請根據表中所提供的資訊，回答下列問題：
- (一)當該麵包店追求利潤極大化時，其最適麵包產量為多少？(5分)
 (二)在追求利潤極大化之下，其生產者剩餘等於多少？(10分)
 (三)請說明生產者剩餘、利潤與固定成本間的關係。(10分)

| 產量(個) | 總成本(元) |
|-------|--------|
| 0 | 15 |
| 1 | 25 |
| 2 | 41 |
| 3 | 63 |
| 4 | 91 |
| 5 | 125 |
| 6 | 165 |

- 二、相對於租稅而言，以發行公債為籌措公共支出之財源有何優點與缺點？試論述之。(25分)

乙、測驗題部分：(50分)

代號：6326

- (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20題，每題2.5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。
- 亞當與夏娃皆可生產A、B兩項商品：亞當生產1單位的A或B商品，分別須花費6小時、3小時；夏娃生產1單位的A或B商品，則分別須花費15小時、5小時。下列關於商品的生產分配，以及A商品相對於B商品的交換價格比(P_A/P_B)，那一選項正確？
 - 亞當應生產A商品，夏娃應生產B商品， P_A/P_B 介於1/3與1/2之間
 - 亞當應生產A商品，夏娃應生產B商品， P_A/P_B 介於2與3之間
 - 亞當應生產B商品，夏娃應生產A商品， P_A/P_B 介於1/3與1/2之間
 - 亞當應生產B商品，夏娃應生產A商品， P_A/P_B 介於2與3之間
 - 經濟體系中有X與Y兩種財貨，其中Y財貨不用課稅，X財貨則須課稅。倘若在課稅前、後，X財貨的最適消費量並不會有所改變，據此可以判斷X財貨應為：
 - 正常財
 - 奢侈財
 - 劣等財
 - 無法唯一判定
 - 道德危險(moral hazard)與逆選擇(adverse selection)是訊息不對稱的兩大問題，以下那一個選項與其他選項的性質不同？
 - 全民健康保險制度下，民眾逛醫院的現象
 - 買了車險之後，民眾開車時變得較不小心
 - 民眾向保險公司隱瞞病況，而去購買高保額的壽險
 - 國民年金推出之後，民眾儲蓄意願可能下降
 - 下列何者是屬於規範性分析(normative analysis)的敘述？
 - 油電補貼政策會造成資源配置的扭曲，所以並不恰當
 - 提高稅率不必然可以增加政府稅收
 - 一般而言，通貨膨脹率與失業率二者間具有抵換的關係
 - 油價每上升1%，物價上升通常會超過1%

(請接背面)

等 別：三等考試

類 科：財經廉政

科 目：經濟學概論與財政學概論

- 5 假設廠商的生產技術都相同，若以 π^c 表示Cournot 數量競爭下廠商的利潤水準； π^l 表示數量競爭下領導廠商的利潤水準； π^f 表示數量競爭下跟隨廠商的利潤水準。在其他條件不變下，上述三種利潤水準間的大小關係為何？
(A) $\pi^c > \pi^l > \pi^f$
(B) $\pi^f > \pi^l > \pi^c$
(C) $\pi^l > \pi^f > \pi^c$
(D) $\pi^l > \pi^c > \pi^f$
- 6 一年期臺幣定存利率為 1.4%，一年期美元定存利率為 1%，目前臺幣對美元的匯率為 29，預期未來一年後臺幣對美元的匯率水準將上升至 29.5。根據上述資料，下列何者正確？
(A) 因為臺幣存款利率較美元存款高，所以應該選擇持有臺幣存款
(B) 因為預期未來美元將會升值，所以應該選擇持有美元存款
(C) 因為臺幣存款的預期報酬率較美元存款高，所以應該選擇持有臺幣存款
(D) 因為美元存款的預期報酬率較臺幣存款高，所以應該選擇持有美元存款
- 7 中央銀行提高法定準備率，同時為了維持總貨幣供給數量不變，試問搭配那些貨幣政策工具使用最有可能達成此一要求？
(A) 中央銀行於公開市場買入政府債券，並且調高重貼現率
(B) 中央銀行於公開市場賣出政府債券，並且調高重貼現率
(C) 中央銀行於公開市場買入政府債券，並且調低重貼現率
(D) 中央銀行於公開市場賣出政府債券，並且調低重貼現率
- 8 「消費者物價指數」與「國民生產毛額平減指數」，兩者會因那一事件發生而皆有所改變？
(A) 進口嬰幼兒奶粉價格上漲
(B) 臺灣國際造船公司提高船隻售價
(C) 臺灣某電腦廠商調降平板電腦價格
(D) 臺灣向美國採購戰鬥機的價格上升
- 9 一國央行的量化寬鬆 (quantitative easing, QE) 政策，將最有可能導致那一結果發生？
(A) 長期產出增加
(B) 該國貨幣升值
(C) 利率上升
(D) 貿易餘額增加
- 10 為了挽救低迷景氣，臺灣採取擴大公共支出策略，下述那一結果將可能發生？
(A) 臺幣利率水準下降
(B) 臺幣升值
(C) 臺灣的貿易餘額增加
(D) 外人減少對臺灣的直接投資
- 11 下列何者最接近現代政府財政功能中的「配置功能」？
(A) 國防的支出
(B) 發放消費券
(C) 提供失業補助
(D) 課徵所得稅
- 12 政府加強查緝劣質食用油，提昇民眾消費信心的作為，最接近下列何者？
(A) 使用者付費
(B) 改善所得分配
(C) 價格下限管制
(D) 提供公共財
- 13 環保局人員依《噪音管制法》針對表演超過一定分貝數的演唱會，開立罰單的矯正措施，最接近下列何者？
(A) 許可權交易
(B) 使用者付費
(C) 課徵皮古稅
(D) 財產權協商
- 14 透過「家庭收支調查報告」，若我們觀察到五等分位下最高對最低組別所得倍數由 6 倍降至 5 倍，則：
(A) 所得分配惡化
(B) 所得分配改善
(C) 國民所得增加
(D) 國民所得減少
- 15 熊滋 (Von Schanz)、海格 (Haig) 與西蒙士 (Simons) 所提倡的所得概念，最接近下列何種所得稅制？
(A) 分類所得稅制
(B) 二元所得稅制
(C) 綜合所得稅制
(D) 綜合消費稅制
- 16 若商品課稅稅率是依據「雷姆斯法則 (Ramsey rule)」設定，應是為了：
(A) 簡化稅政
(B) 資本累積
(C) 提昇效率
(D) 追求公平
- 17 「帝波 (Tiebout) 模型」中所討論的以腳投票，民眾投票選擇的是：
(A) 執政者的清廉程度
(B) 地方政府的財政情況
(C) 宗親族群聚集的程度
(D) 平均薪資的水準
- 18 對污染課稅，並將該稅收用來降低扭曲性租稅的作法，可以：
(A) 達成輕稅簡政
(B) 爭取選民支持連任
(C) 減低利益團體壓力
(D) 產生雙重紅利
- 19 政府加重菸品稅負，希望能抑制癮君子的菸品消費量，卻成效不彰的原因，可能是下列何者？
(A) 菸品消費者需求彈性很低
(B) 菸品銷售者供給彈性很低
(C) 菸品稅稅率不夠高
(D) 菸品稅稅率不夠低
- 20 國會議員透過政黨協商的方式，協調通過原本多數決不能議決通過的法案，可稱為：
(A) 行政干預
(B) 競租行為
(C) 循環矛盾
(D) 選票互助