

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？
(A)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
(B)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
(C)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
(D)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：
(A)正常財 (B)奢侈財 (C)劣等財 (D)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？
(A)全民健康保險制度下，民眾逛醫院的現象
(B)買了車險之後，民眾開車時變得較不小心
(C)民眾向保險公司隱瞞病況，而去購買高保額的壽險
(D)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？
(A)油電補貼政策會造成資源配置的扭曲，所以並不恰當
(B)提高稅率不必然可以增加政府稅收
(C)一般而言，通貨膨脹率與失業率二者間具有抵換的關係
(D)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