

114年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：財經廉政
科 目：經濟學與財政學概論
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。
- (三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、請以總合供給與總合需求模型，繪圖解釋何謂停滯性通膨 (stagflation)。面對停滯性通膨，試說明政府可以採取那些政策因應及可能產生的政策效果。(25 分)

二、請解釋下列名詞之意涵：(每小題 5 分，共 25 分)

- (一)逆選擇 (adverse selection)
- (二)道德風險 (moral hazard)
- (三)租稅資本化 (tax capitalization)
- (四)拉弗曲線 (Laffer curve)
- (五)李嘉圖等值定理 (Ricardian equivalence theorem)

乙、測驗題部分：(50 分)

代號：6230

- (一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當答案。
- (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。

- 1 某甲決定出售不付息的 5 年期 A 公司債券，投資人預期 4% 的年實質報酬率、2% 的年度通貨膨脹率，並願意以每張 800 元的價格購買，下列那個式子可表示該債券的面值 (face value, FV) ?
(A) $FV = \$800/1.04^5$ (B) $FV = \$800/1.06^5$
(C) $FV = \$800 \times (1.04)^5$ (D) $FV = \$800 \times (1.06)^5$
- 2 某甲有一個獨特的古董花瓶，他願意以至少 4 美元賣出。某乙最多會為這個花瓶付 8 美元。下列那一個價格會在這個兩人一單一商品的經濟體系中，產生最大社會剩餘值？
(A) \$2.99 (B) \$4.01 (C) \$8.01 (D) 不進行交易
- 3 某家公司的需求曲線為 $Q = 100 - 2P/3$ ，其中 Q 為數量，P 為價格，請問該公司的邊際收入曲線為何？
(A) $MR = 100 - 2Q/3$ (B) $MR = 100 - 4P/3$ (C) $MR = 150 - 3Q$ (D) $MR = 150 - 1.5Q$
- 4 長期經濟成長的研究主要關注國民收入會計恆等式的_____面。對短期波動的研究主要關注_____面。
(A) 生產 / 生產 (B) 生產 / 支出 (C) 支出 / 生產 (D) 支出 / 支出
- 5 下列何者最可能導致 20 年期公債到期日名目利率上升？
(A) 長期通貨膨脹的預期上升
(B) 股市動盪使許多投資人從持有股票轉而持有債券，增加了對債券的需求
(C) 聯邦準備理事會預計將降低利率
(D) 政府藉提高稅收，減少政府預算赤字

- 6 假設所有 5 年車中有 50%是「檸檬車」(lemon car)(價值 200 元),另外 50%是運作良好的車(價值 2,000 元),則從所有 5 年車隨機挑選一輛的預期價值為何?
(A) 200 元 (B) 1,000 元 (C) 1,100 元 (D) 2,000 元
- 7 假設投資支出對利率不太敏感,則下列何者正確?
(A) IS 曲線應較為平坦 (B) IS 曲線應較為陡峭
(C) LM 曲線應較為平坦 (D) LM 曲線應較為陡峭
- 8 若對完全競爭市場中供給者課稅,在需求彈性為零的情況下,_____無謂損失,因為_____。
(A)會有;消費者支付的價格會無效率地高 (B)會有;部分互惠的交易將不再發生
(C)沒有;消費者支付的價格不會改變 (D)沒有;稅金把超額的錢從消費者轉移到政府手上
- 9 考慮以下三個財政政策情境:
①國會為因應經濟不景氣,立法提高失業給付
②經濟不景氣時,請領失業給付的人數增加
③個人所得下跌,導致稅收減少
權衡性(discretionary)財政政策的例子是_____;自動穩定器的例子則是_____。
(A)①與②;③ (B)①;②與③
(C)①與③;② (D)這些都是彈性財政政策的例子
- 10 在浮動匯率的開放經濟體中,貨幣緊縮政策效果會被匯率調整所_____,因為匯率會相應_____。
(A)放大 / 升值 (B)放大 / 貶值 (C)減弱 / 升值 (D)減弱 / 貶值
- 11 若資源配置的改變可以在不減少其他人的福利下,增加某些人的福利時,此種資源配置的改變可稱為:
(A)柏瑞圖最適 (B)柏瑞圖改善 (C)市場失靈 (D)道德危機
- 12 在市場需求曲線符合需求法則下,假設自然獨占事業採利潤極大、邊際成本或平均成本定價方法的均衡產量,分別為 Q_1 、 Q_2 、 Q_3 。若社會最適產量為 Q_4 ,請問下列敘述何者正確?
(A) $Q_1 < Q_2 < Q_3 < Q_4$ (B) $Q_3 = Q_2 < Q_1 < Q_4$ (C) $Q_1 < Q_3 < Q_2 = Q_4$ (D) $Q_3 < Q_1 = Q_2 < Q_4$
- 13 政府往往採用皮古稅(Pigouvian tax)矯正外部成本。皮古稅係採下列何種課徵方式?
(A)從量 (B)從價 (C)定額 (D)累進
- 14 史帝格勒(G. Stigler)認為公共支出成長的原因,主要是公共財的:
(A)所得彈性小於一 (B)所得彈性大於一 (C)價格彈性小於一 (D)價格彈性大於一
- 15 成本效益分析中,財貨的「影子價格」,係指該財貨的:
(A)社會邊際成本 (B)市場邊際成本 (C)社會平均成本 (D)市場平均成本
- 16 假設供給曲線為水平線,且受補償需求曲線為負斜率直線。若從價稅稅率由 t 下降為 $0.5t$ 時,則超額負擔 E 會變化為:
(A) $0.25E$ (B) $0.5E$ (C) $2E$ (D) $4E$
- 17 假設社會僅有 X 與 Y 兩財貨,且兩市場皆為完全競爭。在政府已對 X 課徵貨物稅的前提下,若政府擬再對 Y 課徵貨物稅,下列何種情形下,社會整體的超額負擔才有可能會下降?
(A)兩財貨互為替代品 (B)兩財貨互為獨立財
(C)兩財貨互為互補品 (D) Y 財貨需為必需品
- 18 關於多階段加值型銷售稅的特色,下列敘述何者錯誤?
(A)會有追補效果(catching-up effect) (B)會有勾稽效果(cross checking effect)
(C)會有稅上加稅(tax cascading) (D)不會重複課稅(double taxation)
- 19 假設代表性個人的無差異曲線嚴格凸向原點。若政府以均一稅制(flat rate tax)實施負所得稅,對所得低於免稅額之個人給予補貼。在休閒為正常財之下,適用此稅制之個人的工作意願會如何變化?
(A)降低 (B)不變
(C)提高 (D)降低或提高,需視稅率大小而定
- 20 實務上,財產稅係以財產的評估價值為稅基。在其他情況不變下,財產稅的有效稅率與財產的評估比率(assessment ratio)的關係,下列敘述何者正確?
(A)呈正向關係 (B)兩者無關
(C)呈負向關係 (D)正向或負向,需視名目稅率大小而定