

113年公務人員特種考試外交領事人員及外交行政人員、
國際經濟商務人員、民航人員及原住民族考試試題

考試別：原住民族考試
等別：四等考試
類科組別：經建行政
科目：經濟學概要
考試時間：1小時

座號：_____

※注意：(一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當答案。
(二)本科目共50題，每題2分，須用2B鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。
(三)禁止使用電子計算器。

- 1 下列何者適當的概括了經濟學的研究範圍？
(A)政府政策及其對貿易的影響
(B)股票市場的動態和投資策略
(C)管理和分配有限的資源以滿足無限的人類需求
(D)企業如何最大化利潤
- 2 下表顯示了某國的生產可能前沿（PPF）上的7個生產點，下列敘述何者正確？

| PPF 上的生產點 | 汽車 | 電腦 |
|-----------|----|-----|
| I | 0 | 120 |
| II | 10 | 100 |
| III | 20 | 80 |
| IV | 30 | 60 |
| V | 40 | 40 |
| VI | 50 | 20 |
| VII | 60 | 0 |

- (A) III 比 II 是更有效率的生產點
(B) 生產 30 輛汽車、50 部電腦是可能且有效率的
(C) 生產 40 輛汽車、30 部電腦是可能但是沒有效率的
(D) 生產 60 輛汽車、0 部電腦是可能但沒有效率的
- 3 某國可生產 x 和 y 兩種財貨，原先的生產可能曲線為 $2x^2+y^2=12$ ，新的生產可能曲線為 $3x^2+y^2=12$ ，則新生產可能曲線下 x 的機會成本為何？
(A)增加 (B)減少 (C)不變 (D)無從得知
- 4 兩國從事貿易之後兩國均可受益，其原因為何？
(A)每個國家的商品價格都會降低 (B)每個國家的產品品質都會增加
(C)每個國家出口具比較利益之產品 (D)每個國家進口具絕對利益之產品
- 5 如果收入減少，或是互補品的價格上升，則下列敘述何者正確？
(A)正常財的需求曲線會左移 (B)正常財的需求曲線會右移
(C)會沿著商品的需求曲線向上移動 (D)會沿著商品的需求曲線向下移動
- 6 如果某甲在披薩價格上漲後，買更多的披薩，則對某甲而言：
(A)披薩是正常財，且所得效果大於替代效果 (B)披薩是正常財，且替代效果大於所得效果
(C)披薩是劣等財，且所得效果大於替代效果 (D)披薩是劣等財，且替代效果大於所得效果
- 7 廠商 A 決定調漲它的產品售價，漲價後卻發現營收反而下降，則該廠商面對的需求曲線價格彈性為何？
(A)大於 1 (B)等於 1 (C)小於 1 (D)無法判斷
- 8 假設某一小國政府原進行雞蛋進口配額管制政策，現取消管制政策開放進口，下列敘述何者正確？
(A)進口雞蛋的國內價格不會改變 (B)進口雞蛋的品質會提高
(C)該小國國家的經濟福利不會改變 (D)該小國國家的經濟福利會提高
- 9 假設某產品的需求彈性小於 1、供給彈性大於 1，政府對廠商每單位產品銷售課徵 10 元銷售稅，則每單位產品交易造成下列何種影響？
(A)廠商的稅負等於 10 元 (B)廠商的稅負大於 5 元
(C)消費者的稅負等於 5 元 (D)消費者的稅負大於 5 元

- 10 經濟學家以效用來表示：
 (A)消費物品所獲得的滿足程度 (B)個人自利行為之代價
 (C)物品實際上有用的程度 (D)物品的真實價值
- 11 小欣把所有的收入都花在了書籍和咖啡上。書每本 40 元，咖啡每杯 15 元。她購買的最後一本書的邊際效用為 60，最後一杯咖啡的邊際效用為 20。為了最大化她的效用，小欣應該遵循下列何者？
 (A)多買書、少喝咖啡 (B)多喝咖啡、少買書 (C)目前的商品組合 (D)只喝咖啡
- 12 20 年前，一輛小型家用車售價為 60 萬元，一輛低配備的豪華轎車售價為 120 萬元。如今，類似的小型家用車的價格已上漲至 75 萬元，而當前型號的低配備豪華轎車已上漲至 200 萬元。假設與此同期，某家戶的年均收入從 20 年前的 60 萬元增加到現在的 90 萬元。考慮到收入成長和價格變化，關於這些車輛的負擔能力和相對成本，下列敘述何者正確？
 (A)考慮到收入成長，該家戶負擔兩種類型車輛的能力保持不變
 (B)與低配備豪華轎車相比，該家戶負擔小型家用車的能力有所提升
 (C)考慮到購買所需的收入比例，低配版豪華轎車相對於小型家用車變得更實惠
 (D)考慮到收入調整，價格上漲並沒有使該家戶的汽車購買力下降
- 13 隨著產量增加，有關生產曲線與總成本曲線的斜率變化，下列何者符合邊際報酬遞減？
 (A)生產曲線與總成本曲線的斜率皆更陡峭
 (B)生產曲線與總成本曲線的斜率皆更平坦
 (C)生產曲線的斜率更陡峭、總成本曲線的斜率更平坦
 (D)生產曲線的斜率更平坦、總成本曲線的斜率更陡峭
- 14 若某一競爭廠商之生產函數為 $y=x^a$ ，其中 $y>0$ 為產量、 $x>0$ 為投入、係數 $a>0$ 。若該廠商之邊際成本呈現遞增之情形，則 a 應滿足下列何種條件？
 (A) $a=1$ (B) $a<1$ (C) $a>1$ (D) $a>2$
- 15 規模經濟與規模不經濟可以用來解釋：
 (A)短期平均固定成本隨著產量增加而遞減 (B)邊際成本線一定通過平均總成本線的最低點
 (C)長期平均總成本線通常呈現 U 字型 (D)短期平均變動成本線呈現 U 字型
- 16 當一產品的產量減少時，下列敘述何者正確？
 (A)平均變動成本必增加 (B)平均總成本必減少
 (C)平均固定成本必增加 (D)邊際成本必減少
- 17 對於完全競爭市場一家廠商其產量增加 100%，其對產品市場價格的影響，下列敘述何者正確？
 (A)不變 (B)價格會下降 (C)價格會上升 (D)價格先降後升
- 18 下列何種定價方式，一定可以讓公營事業達到損益兩平？
 (A)邊際成本定價法 (B)平均成本定價法 (C)固定成本定價法 (D)變動成本定價法
- 19 某獨占廠商面對負斜率之線性需求線，其生產的邊際成本為正，下列敘述何者錯誤？
 (A)需求線中點對應之邊際收益等於 0 (B)邊際收益線位於需求線之左下方
 (C)當需求彈性等於 0.5 時，邊際收益為負 (D)當利潤極大條件成立時，需求彈性小於 1
- 20 考慮一個追求利潤最大的獨占性競爭廠商。當市場需求曲線為負斜率時，下列何者是它在短期及長期均衡時都會滿足的？
 (A)平均總成本等於最適價格 (B)平均總成本小於最適價格
 (C)平均總成本大於最適價格 (D)邊際成本小於最適價格
- 21 若商品市場為獨占市場，則要素的邊際生產收益 (marginal revenue product, MRP) 與邊際產值 (value of marginal product, VMP) 的關係，下列何者正確？
 (A) $MRP>VMP$ (B) $MRP=VMP$ (C) $MRP<VMP$ (D)無法確定
- 22 開放外國的勞工來本國工作時，有關本國勞動市場，下列敘述何者正確？
 (A)勞動供給曲線會往右移 (B)勞動供給曲線會往左移
 (C)勞動需求曲線會往右移 (D)勞動需求曲線會往左移
- 23 假設某一廠商的生產函數為 $Q=3L^2$ ，其中 Q 為產出、 L 為勞動投入。當 $L=5$ 時，該廠商所使用的勞動投入其邊際產出等於：
 (A) 5 (B) 15 (C) 30 (D) 75

- 24 勞動需求線為負斜率的原因為何？
(A)工資僵固導致勞動需求減少 (B)工資提高的替代效果大於所得效果
(C)產品價格下跌導致勞動需求減少 (D)勞動邊際產量遞減
- 25 下列何種財貨的消費，不易產生搭便車的行為？
(A)觀賞煙火 (B)燈塔照明 (C)國家安全 (D)搭乘公車
- 26 寇斯定理 (Coase Theorem) 指出，為了有效率地運用資源，下列何者是必要條件？
(A)交易成本很高 (B)財產權的歸屬很清楚
(C)政府積極干預 (D)相關的市場有很多的生產者與消費者
- 27 有關外部利益與外部成本，下列敘述何者正確？
(A)外部成本會造成無謂損失 (deadweight loss)，外部利益則不會造成無謂損失
(B)外部成本會造成無謂損失，外部利益會增進效率
(C)外部成本不會造成無謂損失，外部利益會造成無謂損失
(D)外部成本與外部利益均會造成無謂損失
- 28 如果一個國民生產毛額 (gross national product, GNP) 為 21 兆元的國家，其民間消費支出是 13.5 兆元、國內資本形成毛額 (gross domestic capital formation) 是 3.2 兆元、政府購買是 2.8 兆元、出口 12 兆元、進口是 10.9 兆元，則其國外要素所得淨額 (net factor income from abroad) 是多少兆元？
(A) 0.1 (B) 0.4 (C) 0.7 (D) 1.6
- 29 假設某年被解僱員工增加 5 萬人，失業人口找到工作者增加 3 萬人，失業人口因找工作太久未果而不再找工作者有 1 萬人，新加入勞動市場但未找到工作者增加 2 萬人。則失業人口將如何變化？
(A)增加 2 萬人 (B)增加 3 萬人 (C)增加 4 萬人 (D)增加 5 萬人
- 30 若以通貨膨脹率為縱軸、失業率為橫軸，有關長期菲利浦曲線 (Phillips curve)，下列敘述何者正確？
(A)為垂直於自然失業率水準上的直線 (B)為通過通貨膨脹率等於 2% 水準的水平線
(C)為負斜率的曲線，斜率隨失業率提高而遞減 (D)為正斜率的曲線，斜率隨失業率提高而下降
- 31 停滯性通膨是景氣波動的一種類型，根據總合供給與總合需求模型，有關造成停滯性通膨的原因，下列敘述何者正確？
(A)總合需求變動，譬如量化寬鬆政策
(B)總合需求變動，譬如出口減少
(C)總合供給變動，譬如新冠疫情使得民間投資減少
(D)總合供給變動，譬如原油價格上升
- 32 下列那一個總體經濟變數是順循環 (procyclical)，且落後於景氣循環 (business cycles)？
(A)出口訂單 (B)企業固定投資 (C)就業 (D)股價
- 33 在 2021 年美國拜登總統上任後，很快便批准了一項 2 兆美元的刺激計畫，包括減稅和增加政府支出，以應對新冠大流行帶來的經濟衰退。下列何者的經濟學家最支持拜登總統的此等作為？
(A)古典學派 (B)凱因斯學派 (C)貨幣學派 (D)自由市場學派
- 34 假設某經濟體系過去一年的總要素生產力成長率為 1%、資本成長率為 0%、勞動力成長率為 5%，且產出相對於資本和勞動的彈性分別為 0.4 和 0.6，則根據 Solow 的經濟成長帳 (growth accounting) 方程式可知其產出成長率為何？
(A) 1% (B) 2% (C) 3% (D) 4%
- 35 如果實質匯率 (real exchange rate) 從每個美國商品可兌換 5 個日本商品增加為可兌換 6 個日本商品，則：
(A)美國財貨或勞務相對於日本財貨或勞務昂貴
(B)美國財貨或勞務相對於日本財貨或勞務便宜
(C)美國財貨或勞務相對於日本財貨或勞務具有國際競爭優勢
(D)美國財貨或勞務的出口較有利
- 36 當一國有經常帳逆差，下列敘述何者正確？
(A)該國持有的國外資產淨額增加 (B)該國的淨資本流出為負值
(C)該國的淨資本流出為正值 (D)該國的國民儲蓄大於國內固定投資
- 37 外資在臺灣股票市場獲利了結，根據外匯的供給與需求模型，下列敘述何者正確？
(A)外匯供給增加、本國幣升值 (B)外匯供給增加、本國幣貶值
(C)外匯需求增加、本國幣貶值 (D)外匯需求增加、本國幣升值

- 38 當購買力平價 (purchasing power parity) 成立時, 則:
 (A) 名目利率為 1 (B) 實質利率為 1 (C) 名目匯率為 1 (D) 實質匯率為 1
- 39 下列何者並非參與貨幣聯盟 (currency union) 的好處?
 (A) 刺激區域內貿易 (B) 提高外匯準備
 (C) 區內生產要素更有效配置 (D) 擁有貨幣自主權
- 40 假設一國之可支配所得與消費的資料如下, 並假設價格水準固定, 沒有進口, 也沒有課稅。下列敘述何者正確?

| 可支配所得 (單位: 百萬元) | 消費 (單位: 百萬元) |
|-----------------|--------------|
| 0 | 5 |
| 100 | 80 |
| 200 | 155 |
| 300 | 230 |
| 400 | 305 |
| 500 | 380 |

- (A) 該國之邊際消費傾向為 0.25 (B) 該國之邊際儲蓄傾向為 0.25
 (C) 該國之政府支出乘數為 1.33 (D) 該國自發性消費支出為 0.25
- 41 假設某國的消費支出為 7,000 億元、可支配所得為 8,000 億元, 當可支配所得增加 100 元時, 消費支出將增加 80 元, 則該國的自發性消費為何?
 (A) 1,000 億元 (B) 800 億元 (C) 700 億元 (D) 600 億元
- 42 在封閉體系且考慮政府部門下, 假設邊際消費傾向為 0.8, 邊際稅率為 0.25。依據簡單凱因斯模型, 政府支出乘數為何?
 (A) 1.0 (B) 2.0 (C) 2.5 (D) 5.0
- 43 對於提升長期經濟成長與實質薪資, 下列何者最沒有幫助?
 (A) 生產技術進步 (B) 累積人力資本 (C) 增加貨幣供給 (D) 良好的基礎建設
- 44 下列何者是發生停滯性通膨最主要的原因?
 (A) 總合需求線左移 (B) 總合供給線左移 (C) 總合需求線右移 (D) 總合供給線右移
- 45 古典學派 (Classical School) 與凱因斯學派 (Keynesian School) 對於政府是否應該積極使用總體穩定政策 (macroeconomic stabilization policy), 來減緩需求面衝擊所造成的經濟波動 (fluctuations), 有著不一樣的想法, 這是因為他們對下列何者有不一樣的主張?
 (A) 貨幣流通速度 (velocity of money) (B) 消費函數 (consumption function)
 (C) 貨幣需求 (demand for money) (D) 價格調整的速度 (speed of price adjustment)
- 46 有關財政政策, 下列敘述何者正確?
 (A) 政府財政赤字係「流量」之概念, 可能出現於景氣衰退之時
 (B) 政府資本門收入與資本門支出相抵之剩餘稱為政府儲蓄
 (C) 財政赤字貨幣化 (monetization of deficit) 易有通貨緊縮之隱憂
 (D) 李嘉圖等值定理 (Ricardian equivalence theory) 認為政府以舉債融通取代定額稅融通, 不會影響民間消費與儲蓄, 可使實質產出等量增加
- 47 假設 A 國之法定存款準備率為 0.1, 為了讓該國匯率急貶, 中央銀行決定買入美元, 該政策約釋放出該國貨幣 100 億元。又為了平衡國內物價, 中央銀行進行公開市場操作, 賣出 50 億元的債券。則貨幣乘數為何?
 (A) 1 (B) 1.11 (C) 10 (D) 20
- 48 有關政府支出增加對經濟的影響, 下列敘述何者正確?
 (A) 短期價格維持不變時, 政府支出增加會使總合支出曲線上移
 (B) 短期價格維持不變時, 政府支出增加會使總合需求曲線左移
 (C) 長期價格因政府支出增加而上升時, 政府支出增加的乘數效果會變大
 (D) 長期價格因政府支出增加而上升時, 總合供給曲線會右移
- 49 在可貸資金市場中, 政府對利息所得課稅所產生的影響, 在其他條件不變下, 下列敘述何者正確?
 (A) 課稅將使可貸資金的供給線左移, 利率提高 (B) 課稅將使可貸資金的需求線左移, 利率降低
 (C) 課稅將使可貸資金的供給線右移, 利率降低 (D) 課稅將使可貸資金的需求線右移, 利率提高
- 50 下列何者為權衡性財政政策 (discretionary fiscal policy) 的例子?
 (A) 經濟蕭條造成失業給付增加
 (B) 政府通過「嚴重特殊傳染性肺炎防治及紓困振興特別條例」
 (C) 經濟蕭條造成所得稅收減少
 (D) 股市成交熱絡, 造成證券交易稅稅收增加