

105年公務人員特種考試外交領事人員及外交行政人員、  
民航人員、國際經濟商務人員及原住民族考試試題

考試別：原住民族特考

等別：五等考試

類科組：經建行政

科目：經濟學大意

考試時間：1 小時

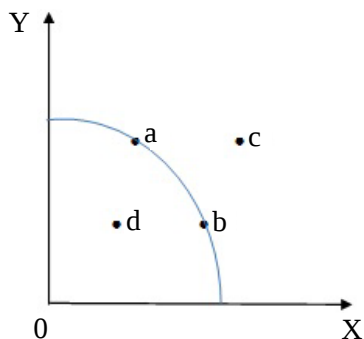
座號：\_\_\_\_\_

※注意：(一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。

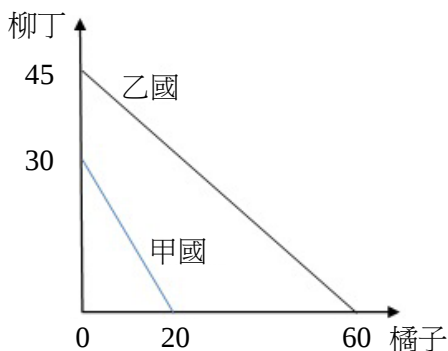
(二)本科目共 50 題，每題 2 分，須用 2B 鉛筆 在試卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。

(三)禁止使用電子計算器。

- 1 阿呆在速食店工作時薪 100 元，為了與女友歡度情人節，阿呆向店長請假 3 小時，花 200 元買了一束玫瑰花並請女友吃西餐用掉 1,000 元。阿呆過情人節的經濟成本是多少？  
(A)200 元 (B)1,000 元 (C)1,200 元 (D)1,500 元
- 2 假設一國生產 X 及 Y 兩種財貨，其生產可能曲線如下圖所示。下列敘述何者錯誤？



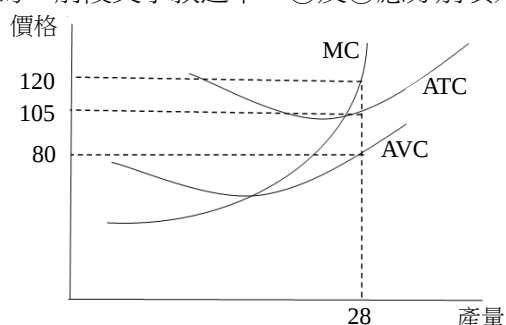
- (A)生產點由 a 點移動到 b 點，生產 X 財貨之機會成本增加  
(B)生產點由 a 點移動到 d 點，可能是因為資源有閒置的情況  
(C)若該國發生經濟成長，生產點可由 b 點移動到 c 點  
(D)在目前的技術及資源限制下，生產點無法由 d 點移動到 a 點
- 3 下列有關經濟成本 (economic costs) 的敘述，何者錯誤？  
(A)包括外顯成本與隱藏成本  
(B)可以貨幣單位或貨物數量衡量  
(C)某一資源的使用具經濟成本係因其稀少且具有多種用途  
(D)一般符合邊際成本遞減法則
- 4 一小國政府對小麥進口課徵關稅，則下列何者會上升？  
(A)該國小麥進口量 (B)該國消費者剩餘 (C)該國生產者剩餘 (D)該國整體經濟福利
- 5 假設世界經濟體系只有甲國與乙國，兩國擁有相同的資源，用於生產橘子及柳丁，生產可能線如下圖所示皆為直線：



下列何者錯誤？

- (A)乙國同時具有生產橘子及柳丁的絕對利益  
(B)乙國只有在橘子的生產上具比較利益  
(C)兩國根據比較利益法則專業化生產，世界的橘子產量為 60 單位，柳丁產量為 40 單位  
(D)兩國貿易後各國的消費點均可能位於其各自的生產可能線外

- 6 假設某國可利用的生產要素數量固定，用於生產 X 與 Y 兩種產品，其生產可能線可表示為  $X^2 + Y^2 = 25$ ，其中 X 與 Y 皆大於或等於零。該國的生產可能線具有下列何種性質？  
 (A) 邊際機會成本遞減 (B) 邊際機會成本固定 (C) 邊際機會成本遞增 (D) 邊際機會成本為零
- 7 假設對於進口貂皮大衣的消費行為合乎炫耀性物品的特質。若因為貂的數量減少，使得貂皮大衣的價格上漲，則貂皮大衣的：  
 (A) 需求量減少 (B) 需求減少 (C) 需求量增加 (D) 需求增加
- 8 假設由於國內機票價格調降，使得澎湖的旅館住宿人次增加 15%，旅館的住宿價格上漲 24%，由此可得澎湖旅館住宿的：  
 (A) 需求的點彈性為 1.6 (B) 供給的點彈性為 1.6 (C) 需求的點彈性為 0.625 (D) 供給的點彈性為 0.625
- 9 假設價格 (P)、需求量 ( $Q^D$ ) 與供給量 ( $Q^S$ ) 之間的關係為： $Q^D = 10 - 2P$ ， $Q^S = -5 + 3P$   
 若政府制訂價格上限為 2，則市場交易量為：  
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
- 10 假設縱軸為價格，橫軸為數量。關於需求價格彈性的絕對值，下列何者正確？  
 (A) 在相同價格下，需求曲線愈平坦，彈性必然愈小  
 (B) 在相同價格下，無論需求曲線的形狀為何，彈性必然相同  
 (C) 在相同需求量下，無論需求曲線的形狀為何，彈性必然相同  
 (D) 在相同價格下，可替代性財貨愈多的商品，其彈性必然愈大
- 11 假設縱軸為價格，橫軸為數量，且其他條件不變。下列何者會使汽油市場的供給曲線向右移動？  
 (A) 大眾運輸之票價大幅下降 (B) 私用汽車售價上漲  
 (C) 汽油價格下降 (D) 發現新油田
- 12 假設市場上僅有 A 和 B 兩消費者，A 的需求函數為  $P = 30 - Q$ ，B 的需求函數為  $P = 40 - \frac{1}{2}Q$ ，下列敘述何者正確？  
 (A) 當  $P > 40$ ，僅有一人購買 (B) 當  $P < 40$ ，兩人都會購買  
 (C) 當  $P > 30$ ，兩人都會購買 (D) 當  $P = 20$  時，市場的總需求為 50
- 13 假設追求效用最大的張先生只消費咖啡及牛奶。今咖啡價格下跌，但牛奶的價格及張先生的所得都不改變。在其他條件不變下，咖啡價格下跌的替代效果為：  
 (A) 增加咖啡消費量、減少牛奶消費量 (B) 減少咖啡消費量、增加牛奶消費量  
 (C) 增加咖啡消費量、牛奶消費量的增減則不確定 (D) 減少咖啡消費量、牛奶消費量的增減則不確定
- 14 假設可樂對追求效用最大的小雄是季芬財 (Giffen good)。在其他條件不變下，當小雄的所得增加時，其可樂的消費量會：  
 (A) 增加 (B) 減少 (C) 不變 (D) 先增加後減少
- 15 假設大雄消費蘋果各種數量下的邊際效用都為正值，但隨著蘋果消費量增加，邊際效用下降。大雄消費蘋果的總效用隨著蘋果消費量增加而：  
 (A) 增加 (B) 下降 (C) 不變 (D) 資訊不足，無法判斷
- 16 小美只消費蘋果及梨子兩種水果。以蘋果的數量為縱軸，而梨子的數量為橫軸。在其他條件不變下，下列何者會造成小美的預算限制線的縱軸截距不變，但預算限制線變平坦？  
 (A) 蘋果價格上升 (B) 梨子價格上升 (C) 蘋果價格下降 (D) 梨子價格下降
- 17 下圖是某廠商之平均總成本 ATC、平均變動成本 AVC 以及邊際成本 MC 曲線。因為①才有②，所以此圖形描述的是廠商之①生產行為。前段文字敘述中，①及②應分別填入：



- (A) 長期及固定成本 (B) 長期及勞動成本 (C) 短期及固定成本 (D) 短期及勞動成本
- 18 承上題，當市場價格等於 120 元時，追求利潤最大的廠商其利潤為：  
 (A) 420 元 (B) 1,120 元 (C) 2,240 元 (D) 3,360 元

- 19 當政府利用課稅或補貼政策使具外部效果的完全競爭產業達到最大經濟效率時，下列何者必定成立？  
 (A)社會的邊際效益等於社會的邊際成本 (B)社會的邊際效益大於社會的邊際成本  
 (C)社會的邊際效益小於私人的邊際成本 (D)社會的邊際效益大於私人的邊際成本
- 20 在各項短期成本中，下列敘述何者正確？  
 (A)只有總固定成本會受到產量影響 (B)只有總變動成本會受到產量影響  
 (C)總成本與總變動成本都會受到產量影響 (D)總成本與總固定成本都會受到產量影響
- 21 市場為完全競爭下，關於平均收益線，下列何者正確？  
 (A)廠商的平均收益線即為總收益線 (B)廠商的平均收益線即為邊際成本線  
 (C)廠商的平均收益線即為邊際收益線 (D)廠商的平均收益線即為平均成本線
- 22 某追求利潤極大的完全競爭廠商，成本函數為  $TC(Q)=2Q^2+5$ ，其中  $Q$  為產出。有關短期下該廠商行為的敘述，下列何者正確？  
 (A)在市場價格低於 2 時，該廠商會退出市場 (B)在市場價格低於 4 時，該廠商會退出市場  
 (C)在任何正的市場價格下，該廠商都會有正利潤 (D)在任何正的市場價格下，該廠商都不會退出市場
- 23 假設某完全競爭市場的需求函數為  $P=40-2Q$ ，供給函數為  $P=10+Q$ ，其中  $P$  為價格（單位為元）， $Q$  為數量。下列何者正確？  
 (A)均衡價格為 10 元 (B)均衡產量為 5  
 (C)均衡時消費者剩餘為 80 元 (D)均衡時生產者剩餘為 50 元
- 24 承上題，如果現在政府針對廠商課每單位 6 元的從量稅，則課稅所造成的生產者剩餘損失有多少？  
 (A)18 元 (B)24 元 (C)32 元 (D)64 元
- 25 假設甲與乙都是理性的經濟個體，且想在聽音樂會或看職棒比賽兩者中擇一參加。他們的滿足程度如下表所示，每個方格內第一個數字是甲的滿足程度，第二個數字是乙的滿足程度。甲、乙兩人同時作選擇時，下列何者錯誤？

|   |     | 乙    |      |
|---|-----|------|------|
|   |     | 音樂會  | 職棒   |
| 甲 | 音樂會 | 2, 3 | 0, 1 |
|   | 職棒  | 1, 0 | 3, 2 |

- (A)如果乙選擇去看職棒，甲也會選擇去看職棒 (B)無論甲的選擇為何，乙都會選擇去音樂會  
 (C)甲、乙兩人在一起從事同一個活動比分開好 (D)本賽局不只一個均衡
- 26 某完全競爭廠商可用 20 元價格售出其所生產的產品。此廠商僱用 6 位工人時總產出是 25 單位，其它條件不變下，僱用 7 位工人時總產出是 32 單位，第 7 位工人的勞動邊際產值是：  
 (A)20 元 (B)140 元 (C)500 元 (D)640 元
- 27 若從所得面計算 GDP，不包括下列那一項？  
 (A)外勞薪資 (B)受僱人員報酬 (C)營業盈餘 (D)政府的移轉性支出
- 28 在其他條件不變下，當一國的手機進口金額大幅增加時：  
 (A)該國的出口淨額和 GDP 都增加 (B)該國的出口淨額增加、GDP 減少  
 (C)該國的出口淨額減少、民間消費支出增加 (D)該國的出口淨額減少、民間消費支出減少
- 29 下列那一項家戶單位的支出不被計算在國內生產毛額（GDP）的民間消費項之下？  
 (A)購買新衣物 (B)購買新汽車 (C)購買新房屋 (D)購買電影票
- 30 怯志勞工（discouraged worker）屬於：  
 (A)就業人口 (B)失業人口 (C)勞動力 (D)非勞動力
- 31 根據下表某國的勞動資料，該國的失業率自 2009 年到 2010 年及自 2010 年到 2011 年，分別為：

| 年    | 2009  | 2010  | 2011  |
|------|-------|-------|-------|
| 民間人口 | 2,000 | 3,000 | 3,200 |
| 就業人口 | 1,000 | 1,200 | 1,600 |
| 失業人口 | 200   | 300   | 400   |

- (A)上升及上升 (B)上升及不變 (C)下降及上升 (D)下降及不變
- 32 承上題，該國的勞動參與率自 2009 年到 2010 年及自 2010 年到 2011 年，分別為：  
 (A)上升及上升 (B)上升及不變 (C)下降及上升 (D)下降及不變
- 33 若不計統計誤差，則一國的經常帳、資本帳以及金融帳等三個帳目餘額相加稱為：  
 (A)貿易順差 (B)貿易逆差 (C)貿易平衡 (D)國際收支餘額

- 34 簡單凱因斯模型中的消費線斜率為：  
 (A)正值且小於 1 (B)正值且等於 1 (C)負值且絕對值小於 1 (D)先負後正，呈 U 字型
- 35 假設某國去年政府的總收入為 0.8 億，總支出為 1.1 億，代表該國政府在去年：  
 (A)其公債淨額等於 0.3 億 (B)其公債淨額減少 0.3 億  
 (C)其預算餘額等於 0.3 億 (D)其預算赤字等於 0.3 億
- 36 下列為某一封閉經濟體系的資料： $C=50+0.8(Y-T)$ ， $I=100$ ， $G=150$ ， $T=100$ 。均衡時，該國的平均儲蓄傾向為多少？  
 (A)0.1 (B)0.15 (C)0.2 (D)0.245
- 37 某一封閉經濟體系，其目前的自發性總支出與均衡所得分別為 400 單位與 1,600 單位。若此體系僅有自發性投資且稅收為 0，同時其充分就業所得為 2,000 單位。政府支出應增加多少單位才能彌補該經濟體系的緊縮缺口？  
 (A)80 (B)100 (C)120 (D)200
- 38 在經濟景氣擴張期間，「自動穩定因子」(automatic stabilizers) 包含：  
 (A)政府支出與稅收的減少 (B)政府支出與稅收的增加  
 (C)政府支出的減少與稅收的增加 (D)政府支出的增加與稅收的減少
- 39 假設一經濟體系只有一家銀行，且一開始擁有存款 1,000 元。若中央銀行將法定存款準備率由 10% 提高為 25%，則其他條件相同時，此經濟體系的貨幣供給量最多：  
 (A)增加 10,000 元 (B)增加 4,000 元 (C)減少 10,000 元 (D)減少 6,000 元
- 40 在其他條件不變下，當中央銀行調降應提準備率 (required reserve ratio) 時：  
 (A)中央銀行通貨發行量提高 (B)市場利率會下降  
 (C)市場利率會上升 (D)總合需求會減少
- 41 大多數經濟學家認為，在其他條件不變下，當中央銀行買進債券時：  
 (A)經濟體系短期均衡所得會減少  
 (B)經濟體系短期均衡物價會下跌  
 (C)不會影響經濟體系的長期均衡所得  
 (D)在經濟體系趨向長期均衡的過程中，人們會調降物價的預期水準
- 42 依照傳統凱因斯學派的理論，當其他條件不變且政府減稅時，對民間消費與民間儲蓄產生的影響是：  
 (A)消費增加且儲蓄增加 (B)消費增加而儲蓄減少 (C)消費減少而儲蓄增加 (D)消費減少且儲蓄減少
- 43 有關景氣蕭條階段的特徵，下列何者正確？  
 (A)名目利率上升 (B)廠商破產率上升  
 (C)實質產出比潛在產出高 (D)失業率比自然失業率低
- 44 下列有關我國景氣對策信號 (亦稱景氣燈號)，何者正確？  
 (A)景氣燈號由行政院主計總處發布  
 (B)景氣燈號每季發布一次  
 (C)景氣燈號由綠燈轉為黃藍燈，表示景氣正在復甦中  
 (D)景氣燈號轉為紅燈表示景氣過熱
- 45 下列那一項是傳統凱因斯 (Keynesian) 學派認為引發景氣衰退的原因之一？  
 (A)技術水準下降 (B)政府財政赤字大幅縮減  
 (C)企業對未來景氣的展望變得悲觀 (D)貨幣政策變得寬鬆
- 46 假設有 A、B 兩國，除了 A 國的生產技術水準較高之外，兩國在其他方面完全一樣，則那國的平均勞動生產力會比較大？  
 (A)A 國 (B)B 國 (C)兩國相同 (D)資料不足，無法判斷
- 47 若本國物價上漲率低於外國物價上漲率，假設其他條件不變時，本國幣相對外國幣會：  
 (A)升值 (B)貶值 (C)匯率維持不變 (D)匯率不確定
- 48 下列何者是中央銀行為了維繫固定匯率而必須採取的手段？  
 (A)資本管制 (B)資金自由移動  
 (C)中央銀行在外匯市場進行買賣 (D)中央銀行在公開市場買賣債券
- 49 在浮動匯率制度下，一國如果限制進口，假設其他條件不變時，該國貨幣會：  
 (A)升值 (B)貶值 (C)幣值不變 (D)先貶後升
- 50 目前各國的國際收支帳都是根據那一個國際機構所訂的手冊編製？  
 (A)世界銀行 (B)國際清算銀行 (C)美國聯邦準備體系 (D)國際貨幣基金