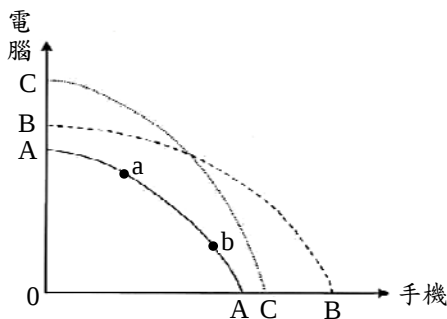


等 別：四等考試
類 科：經建行政、商業行政
科 目：經濟學概要
考試時間：1 小時

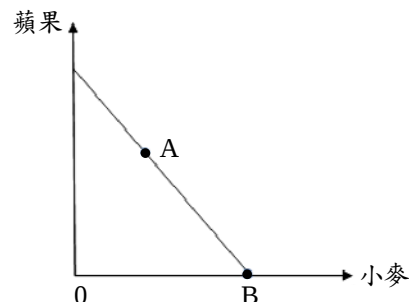
座號：_____

※注意：(一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。
(二)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 假設市場只有二位消費者，需求函數分別為 $Q_1^d = 12 - 0.5P$ 及 $Q_2^d = 8 - 2P$ 。則市場需求線在數量多少時發生拗折？
(A) 4 (B) 6 (C) 9 (D) 10
- 2 假設橫軸為公害數量，縱軸為公害的邊際損害值。公害的社會邊際損害線為：
(A)每個受害居民邊際損害線的垂直加總 (B)每個受害居民邊際損害線的水平加總
(C)受害最嚴重居民的邊際損害線 (D)受害居民邊際損害線的平均線
- 3 假設政府決定將污染排放量限制在每年 200 單位，每一單位的污染排放權允許廠商排放一單位的污染量。假設市場對污染排放權的需求函數為 $P = 1250 - 5Q$ ，其中 Q 為市場對污染排放權的需求量， P 為污染排放權的單位價格。在均衡下，污染排放權的單位價格等於多少？
(A) 100 (B) 150 (C) 200 (D) 250
- 4 假設其他條件不變。醫學機構表示「多吃番茄可以降低三酸甘油脂」，此新聞對番茄價量的影響為：
(A)價格增加，購買量減少 (B)價格與購買量均增加 (C)價格下降，購買量增加 (D)價格與購買量均下降
- 5 若沒有市場失靈，當競爭市場達到均衡時，下列敘述何者錯誤？
(A)生產者剩餘 = 消費者剩餘 (B)沒有絕對損失
(C)社會的邊際效益等於社會的邊際成本 (D)生產者剩餘加消費者剩餘達到最大
- 6 假設一國電腦及手機的生產可能線為 AA（如下圖）。當該國開發新技術，且新開發的技術較有利於手機的生產時，下列敘述何者正確？
(A)生產從 a 點到 b 點
(B)生產從 b 點到 a 點
(C)生產可能線移動到 BB
(D)生產可能線移動到 CC



- 7 小明近日考上公職、投顧公司及外商銀行。給定其他條件相同下，公職月薪 3 萬元，投顧公司月薪 5 萬元，外商銀行月薪 6 萬元。小明選擇這些工作的機會成本大小關係為：
(A)公職 > 投顧公司 > 外商銀行 (B)公職 = 投顧公司 > 外商銀行
(C)外商銀行 > 投顧公司 > 公職 (D)外商銀行 > 投顧公司 = 公職
- 8 假設某國生產蘋果與小麥，其生產可能線如下圖所示。該國未開放國際貿易前之生產點為 A 點，開放國際貿易後之生產點為 B 點。則下列敘述何者錯誤？
(A)該國開放國際貿易前之消費點為 A 點
(B)該國開放國際貿易後，消費點可能落在生產可能線外部
(C)與該國貿易對手國相較下，該國生產小麥具比較利益
(D)該國開放國際貿易後，一單位小麥可換得的蘋果單位數量會減少
- 9 若一小國政府對於 X 財貨施行出口補貼，則下列敘述何者正確？
(A)使得 X 財貨之國內生產量下降 (B)使得 X 財貨之出口量下降
(C)X 財貨的國內售價上升 (D)該國消費者剩餘會增加

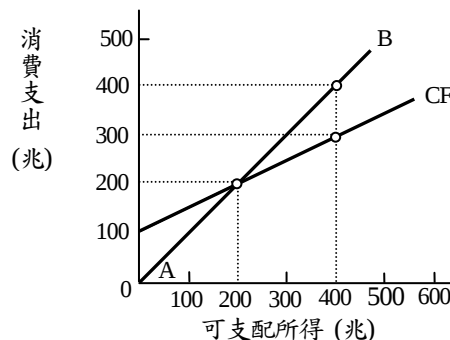


- 10 假設世界經濟體系有 A 及 B 兩國。A 國擁有 200 小時勞動，B 國擁有 100 小時勞動。A 國生產 1 瓶紅酒需要 2 小時，1 包乳酪需要 4 小時；B 國生產 1 瓶紅酒需要 4 小時，1 包乳酪需要 2 小時。若兩國專業化生產其各自具比較利益的產品，則世界經濟體系的總產出為何？
 (A) 100 瓶紅酒，25 包乳酪 (B) 100 瓶紅酒，50 包乳酪
 (C) 50 瓶紅酒，50 包乳酪 (D) 100 瓶紅酒，100 包乳酪
- 11 假設玉米市場為完全競爭，且原先處於長期及短期均衡。每家廠商都有相同的 U 字型平均總成本曲線及遞增的邊際成本曲線。若因工資下跌使得每家廠商的邊際成本及平均總成本都減少，在其他條件不變下，短期廠商的：
 (A) 產量增加且利潤為正值 (B) 產量增加且利潤為負值
 (C) 產量減少且利潤為正值 (D) 產量減少且利潤為負值
- 12 令橫軸為數量，縱軸為價格。假設一個追求利潤最大的完全競爭廠商的平均總成本及平均變動成本線為 U 字型，且邊際成本為正斜率曲線。在市場價格小於平均變動成本最低點時，此廠商的短期供給線為：
 (A) 斜率為小於 1 的正值 (B) 水平線 (C) 負斜率 (D) 垂直線
- 13 下列何種市場結構下，追求利潤最大的廠商，在長期均衡時不會有超額產能 (excess capacity)？
 (A) 獨占市場 (B) 完全競爭市場 (C) 寡占市場 (D) 獨占性競爭市場
- 14 小偉只消費兩種財貨，牛排與豬排。若牛排價格上升，但豬排價格與所得均未變動，下列敘述何者正確？
 (A) 他的預算線將會外移 (B) 他會多消費牛排，少消費豬排
 (C) 他的最大效用會減少 (D) 他會多消費牛排，但豬排消費量不變
- 15 下表為追求成本最小的某廠商的生產函數資料。如果勞動的單位價格 6 元，資本的單位價格 15 元，且此廠商決定生產 3 單位產出時，下列敘述何者正確？

A 技術			B 技術		
產量	勞動	資本	產量	勞動	資本
1	3	1	1	2	2
2	6	3	2	2	4
3	8	4	3	4	5

- (A) 應選擇使用 A 技術，單位生產成本為 33 元 (B) 應選擇使用 A 技術，單位生產成本為 36 元
 (C) 應選擇使用 B 技術，單位生產成本為 33 元 (D) 應選擇使用 B 技術，單位生產成本為 36 元
- 16 有關追求利潤極大廠商的短期行為，下列敘述何者正確？
 (A) 發生虧損的廠商不一定會停工不生產
 (B) 如果現存廠商賺到正的會計利潤，則新廠商會加入此產業
 (C) 在邊際收益小於邊際成本之下生產
 (D) 在邊際收益大於邊際成本之下生產
- 17 下列何種政府活動最可能提高經濟效率？
 (A) 開徵奢侈稅 (B) 設定房價上限
 (C) 限制新廠商進入某產業 (D) 提供重要公共建設及基礎設施
- 18 若政府對農產品設定價格下限，下列敘述何者正確？
 (A) 不論價格下限設定水準為何，都會造成農產品有剩餘
 (B) 如果價格下限高於均衡價格，則農產品會有剩餘
 (C) 如果價格下限高於均衡價格，則農產品會有短缺
 (D) 如果價格下限低於均衡價格，則農產品會有短缺
- 19 假設其他條件不變。若王先生對便利商店茶葉蛋的支出，始終維持為其所得的五分之一，下列有關王先生對茶葉蛋的需求彈性，何者正確？
 (A) 大於 1 (B) 等於 1 (C) 小於 1 (D) 資料不足無法判斷
- 20 在其他條件不變下，下列何項不會造成供給的變動 (change of supply)？
 (A) 財貨市場售價上漲 (B) 財貨生產技術進步
 (C) 生產財貨的廠商數量減少 (D) 生產財貨的重要生產因素價格上漲
- 21 關於完全競爭市場的敘述，下列何者正確？
 (A) 商品同質，所以廠商必須在包裝上下功夫吸引消費者購買
 (B) 廠商數很多，且個別廠商規模太小，無法在短期獲利
 (C) 競爭很激烈，因此長期只會有少數幾家廠商有利潤
 (D) 廠商可自由進出市場，所以長期沒有競爭力的廠商都會退出市場

- 22 針對完全競爭市場，下列敘述何者錯誤？
 (A)所有廠商及所有消費者都是市場價格接受者 (B)所有廠商及所有消費者都擁有相同的市場相關訊息
 (C)每個廠商生產的產品一定是異質的 (D)在長期，廠商要投入生產或退出生產是完全自由的
- 23 當「洛倫士曲線」(Lorenz Curve)接近直角線時：
 (A)所得分配愈平均 (B)所得分配愈不公平 (C)所得稅負擔愈平均 (D)所得稅負擔愈不公平
- 24 下列有關失業率與勞動參與率的敘述，何者正確？
 (A)失業率為失業人口占全國人口的比率 (B)失業率為失業人口占就業人口的比率
 (C)勞動參與率為勞動力人口占全國人口的比率 (D)失業人口加就業人口等於勞動力人口
- 25 在景氣衰退期間，下列敘述何者正確？
 (A)大學生應屆畢業生可更快找到工作，因為求職者變少
 (B)失業率會上升，失業平均週數會拉長
 (C)實質工資的成長會加快
 (D)失業率會下降，失業平均週數會縮短
- 26 有關 1929 年美國經濟大恐慌的特徵，下列敘述何者錯誤？
 (A)失業率上升到約 25% (B)貨幣數量下降 (C)國內產出減少 (D)消費者物價指數上升
- 27 下列關於國民所得與物價之敘述，何者正確？
 (A)若名目 GDP 不變，則 GDP 平減指數與實質 GDP 呈同向變動
 (B)若名目 GDP 不變，則 GDP 平減指數與實質 GDP 呈反向變動
 (C)CPI 年增率大於 GDP 平減指數年增率
 (D)CPI 年增率小於 GDP 平減指數年增率
- 28 某國只生產西瓜與蓮霧兩種最終財，且 2008 年與 2009 年的西瓜產量均為 2 單位，2008 年與 2009 年的蓮霧產量均為 3 單位。若 2008 年（基期年）西瓜與蓮霧的單位價格均為\$1，且 2009 年西瓜的單位價格為\$1，蓮霧的單位價格為\$2。請問該國 2009 年的經濟成長率為：
 (A) 0% (B) 10% (C) 30% (D) 60%
- 29 假設其他條件不變。當一國的進口轎車金額大幅增加時：
 (A)該國的出口淨額和民間消費支出都增加 (B)該國的出口淨額和民間消費支出都減少
 (C)該國的出口淨額減少且民間消費支出增加 (D)該國的出口淨額和民間投資支出都增加
- 30 假設其他條件不變。當企業提撥更多的保留盈餘 (retained earnings) 時：
 (A)國民生產毛額與國民生產淨額都會增加 (B)國民生產淨額與國民所得都會減少
 (C)國民所得與個人所得都會增加 (D)個人所得與個人可支配所得都會減少
- 31 「貨幣中立性」的意義，是：
 (A)貨幣政策應由中央銀行獨立決定 (B)中央銀行沒有能力控制貨幣數量
 (C)貨幣供給的變動不會影響任何經濟變數 (D)貨幣供給的變動不影響實質變數
- 32 若中央銀行的存款準備率為 20%，則貨幣乘數最大為：
 (A) 2 (B) 4 (C) 5 (D) 20
- 33 根據凱因斯理論，節儉的矛盾是說自發性儲蓄增加會導致：
 (A)所得與儲蓄增加 (B)所得減少，但儲蓄不變或減少
 (C)所得增加，但儲蓄不變 (D)所得減少與投資增加
- 34 根據簡單凱因斯模型，當可支配所得等於 800 億，預擬消費支出為 600 億；當可支配所得等於 1,000 億，預擬消費支出為 640 億。則當可支配所得等於 800 億時，預擬儲蓄為：
 (A) 200 億 (B) 360 億 (C) 560 億 (D) 1,400 億
- 35 在下圖中，CF 代表消費函數，AB 線為 45 度線。當可支配所得為 200 兆時，儲蓄等於：
 (A)可支配所得
 (B)零
 (C) 100 兆
 (D)消費支出



- 36 下列何者會導致本國總合需求線左移？
 (A)本國減稅 (B)本國發生通貨緊縮
 (C)美國經濟景氣擴張 (D)本國央行於公開市場賣出公債
- 37 當日本對美國公債的購買大幅增加時，通常會發生下列何種情況？
 (A)美國公債價格下降 (B)美國公債利率下降 (C)美國公債利率上升 (D)日圓對美元升值
- 38 根據凱因斯模型，基本工資大幅調漲將導致：
 (A)勞動供給線右移 (B)勞動需求線左移 (C)總合供給線右移 (D)總合供給線左移
- 39 假設某一封閉經濟體系，民間消費為 $C = 50 + 0.5(Y - T)$ ，投資為 $I = 25 + (6000/P)$ ，政府支出 $G = 100$ ，課稅 $T = 50$ 。此外，總合供給曲線為 $Y = 500$ 。請問均衡時物價水準為何？
 (A) 50 (B) 60 (C) 80 (D) 100
- 40 假設某一封閉經濟體系，其名目工資具向下僵固性，但不具向上僵固性，且目前的所得水準等於其充分就業時的所得水準。其他條件不變之下，若該經濟體系的政府增加支出，根據凱因斯的總合供需模型，該經濟體系均衡的：
 (A)產出及物價水準皆上升 (B)產出水準上升但物價水準不變
 (C)產出水準及物價水準皆不變 (D)產出水準不變但物價水準上升
- 41 假定某銀行有下列資產與負債資料：庫存現金 60 億元、活期存款 250 億元、定期存款 180 億元、在中央銀行存款 30 億元、十筆不動產市價 45 億元、放款 240 億元與持有政府長期公債 55 億元。請問該銀行淨值為：
 (A) 0 億元 (B) 270 億元 (C) 430 億元 (D) 860 億元
- 42 依照每人實質 $GDP = \text{平均勞動生產力} \times (\text{工作人口數} / \text{總人口數})$ ，在其他條件不變下，下列何者最可能使每人實質 GDP 下降？
 (A)資本存量上升 (B)天然資源增加
 (C)在職訓練普及 (D)資本／勞動比率 (capital-labor ratio) 下降
- 43 下列那一個因素的改變會導致短期菲力普曲線 (Phillips curve) 移動？
 (A)預期通貨膨脹率 (B)實際通貨膨脹率 (C)市場利率 (D)失業率
- 44 下列有關總合需求的敘述，何者正確？
 (A)減稅使總合需求線右移；增加政府購買性支出使總合需求線左移
 (B)減稅使總合需求線左移；增加政府購買性支出使總合需求線右移
 (C)減稅與增加政府購買性支出均使總合需求線右移
 (D)減稅與增加政府購買性支出均使總合需求線左移
- 45 當新臺幣相對美元貶值，在其他條件不變時，一般而言臺灣對美國的出口量會如何變動？
 (A)增加 (B)減少 (C)不變 (D)不一定
- 46 對一個小型開放且資金完全自由移動的國家而言，若想透過增加政府支出刺激所得成長，應採取何種匯率制度？
 (A)固定匯率 (B)浮動匯率 (C)匯率目標區 (D)管理浮動匯率
- 47 根據經濟學家的解釋，開發中國家的經濟成長率，普遍高於已開發國家的主要原因是：
 (A)勞動邊際產量遞減 (B)資本邊際產量遞減 (C)規模報酬遞增 (D)規模經濟
- 48 假設在國際市場中僅有衣服及食物兩種商品，倘若衣服國際價格除以食物國際價格之比上升，則下列敘述何者正確？
 (A)所有國家貿易條件改善 (B)食物出口國之貿易條件改善
 (C)衣服出口國之貿易條件改善 (D)所有國家貿易條件惡化
- 49 給定生產資源與技術固定，且邊際機會成本遞增法則成立，則生產可能線為：
 (A)負斜率且凸向原點 (B)負斜率且向外凸出 (C)正斜率且凸向原點 (D)正斜率且向外凸出
- 50 下列有關公營企業且獨家經營的敘述，何者正確？
 (A)公營企業提供的產品皆為公共財 (B)公共財由獨家經營可達到最大經濟效率
 (C)公營企業容易產生 X 型無效率 (D)公共財由獨家經營或公營可達相同的經濟效率