

107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：經建行政

科目：經濟學概要

考試時間：1小時

座號：_____

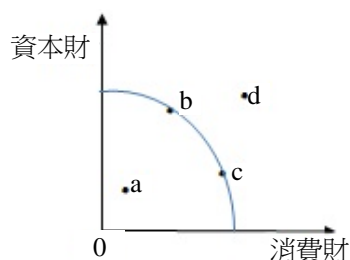
※注意：(一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。

(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。

- 生產可能線 (production possibility frontier) 係指下列何者？
(A)任何要素稟賦都能生產的商品組合的軌跡
(B)任何技術都能生產的商品組合的軌跡
(C)以最少的生產要素所能生產的商品組合的軌跡
(D)以既有的技術與生產要素稟賦所能達到的最大產量組合的軌跡
- 勞動供給曲線後彎現象的原因為何？
(A)工資提高所產生的所得效果大於替代效果
(B)工資提高所產生的所得效果小於替代效果
(C)工資提高所產生的所得效果等於替代效果
(D)工資提高不會影響勞動供給
- 當買方買到的數量等於賣方賣出的數量時，表示：
(A)市場一定達到均衡
(B)市場無法達到均衡
(C)市場可能達到均衡
(D)供給量必然等於賣方賣出的數量
- 假設消費者的麵包需求函數為 $P = 20 - Q$ ，當價格為 10 元時，消費者的需求價格點彈性為何？
(A)0
(B)1/20
(C)1
(D)20
- 若某一消費者僅消費 X 財與 Y 財， P_X 與 P_Y 分別為 X 財與 Y 財的價格， MU_X 與 MU_Y 分別為 X 財與 Y 財的邊際效用，在消費者效用極大時， MU_X/MU_Y 等於：
(A) P_X
(B) P_Y
(C) $P_X \cdot P_Y$
(D) P_X/P_Y
- 假設沒有市場失靈下，商品市場具有經濟效率指：
(A)產品的價格大於生產產品的邊際成本
(B)產品的價格等於生產產品的邊際成本
(C)產品的價格小於生產產品的邊際成本
(D)使用最大規模來生產
- 廠商有兩台機器，僱用一位師傅生產菠蘿麵包，每天工作 8 小時，每天製作 200 個。近日因為菠蘿麵包節比賽得獎，銷售量大增，因此每天加班 1 小時，每天可生產 225 個，勞動邊際產量為何？
(A)13 個
(B)25 個
(C)27 個
(D)50 個
- 某獨占者面對負斜率的市場需求線，若在目前的產量下多做一個產品要多花費 30 元的成本，賣出去可以多收到 50 元。若其增加產量，則下列敘述何者錯誤？
(A)總成本必然會上升
(B)總收益必然會減少
(C)利潤必然會增加
(D)平均收益必然會減少
- 假設勞動供給函數為 $W = 50 + 3L$ ，勞動需求函數為 $W = 350 - 2L$ ，其中 W 代表工資 (元)，L 代表勞動量 (人)。若政府訂定最低工資為每單位 250 元，則此時勞動市場的就業量是多少人？
(A)50 人
(B)60 人
(C)66 人
(D)290 人
- 假設供需法則成立，若政府補貼消費者對某特定財貨的消費，則下列敘述何者正確？
(A)該財貨的均衡價格會上升
(B)該財貨的均衡數量會下降
(C)補貼後的市場供給線會上移
(D)補貼後的市場供給線會下移
- 下列何者具有外部效益？
(A)巷道兩旁擺設盆栽，影響救護車出入
(B)行人遵守交通規則，減少交通意外發生
(C)商店門口的流動攤販生意太好，使商店的來客數下降
(D)南臺灣的養殖業者超抽地下水，使得高鐵行駛速度減慢
- 下列何者屬於政府財政支出的經濟目標？
(A)消滅獨占，並追求市場完全競爭
(B)扶植幼稚產業
(C)追求經濟社會的最大生產成果
(D)依照各取所需的原則進行分配

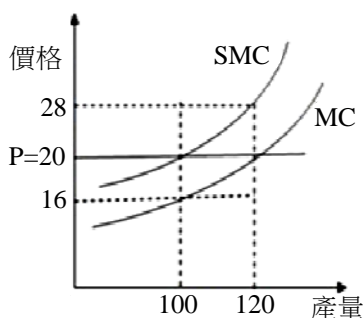
- 13 下圖為某國家生產消費財與資本財之生產可能線。給定資源及技術固定下，此國家無法達成之生產組合點包括：



- (A) b、c (B) a (C) a、d (D) d
- 14 假設甲國和乙國均有 100 小時勞動，若甲國將勞動全數投入生產，產出為 5 部汽車或 10 部機械；在乙國，勞動全數投入生產，產出為 8 部汽車或 16 部機械。假設兩國之生產可能線均為直線。下列敘述何者錯誤？
(A) 乙國生產汽車及機械均具有絕對利益 (B) 甲國勞動生產力較低
(C) 兩國生產汽車之機會成本相同 (D) 兩國開放貿易後雙方必定均可得利
- 15 臺灣水泥業的市場結構為：
(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
- 16 假設牛肉市場為完全競爭，且處於長期均衡。每家廠商都有相同的 U 字型平均總成本及遞增的邊際成本曲線。近年來，消費者為避免罹患心臟血管疾病而減少牛肉的需求。在其他條件不變下，長期牛肉市場中：
(A) 廠商數目增加、總產量增加、且每家廠商的經濟利潤為正值
(B) 廠商數目增加、總產量減少、且每家廠商的經濟利潤為零
(C) 廠商數目減少、總產量增加、且每家廠商的經濟利潤為正值
(D) 廠商數目減少、總產量減少、且每家廠商的經濟利潤為零
- 17 假設大雄玩具店是一個獨占廠商，面對市場需求曲線 $p = 16 - 2q$ ，其中 p 及 q 分別為價格及產量。此玩具店的總成本為 $TC(q) = 10 + 4q$ 。假如大雄玩具店追求利潤最大，它會造成社會的無謂損失為：
(A) 10 (B) 9 (C) 8 (D) 7
- 18 追求利潤最大的獨占性競爭廠商其供給函數為：
(A) 正斜率 (B) 負斜率 (C) 水平線 (D) 不存在
- 19 假設 A 及 B 兩家便利商店在銷售的過程中可採用的策略為：多樣化 (M) 及精緻化 (F)。兩店採用此兩種策略所能得到的利潤如下表，請問有幾個純粹策略 (pure strategy) 的 Nash 均衡解？

		B	
		M	F
A	M	\$300, \$400	\$500, \$600
	F	\$200, \$500	\$600, \$400

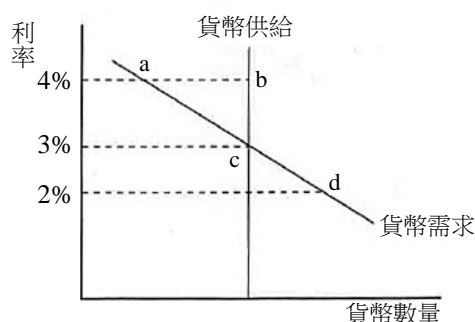
- (A) 0 個 (B) 1 個 (C) 2 個 (D) 3 個
- 20 下列有關總效用與邊際效用的敘述，何者恆正確？
(A) 當總效用增加時，邊際效用亦會增加
(B) 當邊際效用為負時，總效用可以正在增加，但增加幅度隨消費量增加而變少
(C) 若邊際效用為正時，則總效用達到最大
(D) 當邊際效用為正但在遞減階段時，總效用在增加階段
- 21 在要素市場中，家計部門為 ①，廠商為 ②。前述文字 ①② 應分別填入：
(A) 需求者，供給者 (B) 供給者，需求者 (C) 供給者，供給者 (D) 需求者，需求者
- 22 下圖顯示某競爭廠商其邊際成本 MC 與社會邊際成本 SMC 兩條曲線。當市場價格為 20 時，此廠商之利潤極大產量與社會效率產量分別是：



- (A) 利潤極大產量 100，社會效率產量 100 (B) 利潤極大產量 100，社會效率產量 120
(C) 利潤極大產量 120，社會效率產量 100 (D) 利潤極大產量 120，社會效率產量 120

- 23 假設財貨 X 的需求函數為 $Q_x = 100 - 2P_x + 0.5P_y - 0.01M$ ，其中 Q_x 與 P_x 分別為 X 的需求量與價格， P_y 為財貨 Y 的價格，且 M 為所得。在其他條件不變下，當 $P_y = 20$ 元， $M = 4,000$ 元，而 P_x 由 5 元上漲為 10 元，以中點法計算，X 財貨的需求價格彈性絕對值為：
 (A)0.27 (B)0.54 (C)1.27 (D)1.54
- 24 當其他條件不變時，下列關於財貨需求價格彈性大小的敘述何者正確？
 (A)某財貨的支出為固定值，表示其需求價格彈性絕對值大於 1
 (B)某財貨為民生必需品，表示其需求價格彈性絕對值較小
 (C)某財貨的單位售價愈高，其需求價格彈性絕對值愈小
 (D)某財貨因應價格變動時，可調整消費行為時間越長，其需求價格彈性絕對值較小
- 25 假設電池的市場需求函數為 $X_D = 120 - 0.2P$ ，其中 X_D 為需求數量（個），P 為單位價格（元）。若 $P = 300$ 元，則此時電池的需求價格點彈性的絕對值為：
 (A)0.04 (B)0.2 (C)1 (D)5
- 26 在景氣蕭條階段，下列敘述何者正確？
 (A)失業率低於自然失業率 (B)實質 GDP 高於自然產出水準
 (C)廠商支票跳票率上升 (D)物價水準上升
- 27 下表為某國的勞動資料。根據該表，該國的非勞動力（not in the labor force）：
- | 年 | 2009 | 2010 | 2011 |
|----------------|-------|-------|-------|
| 15 足歲以上民間人口（人） | 2,000 | 3,000 | 3,200 |
| 就業人口（人） | 1,400 | 1,300 | 1,800 |
| 失業人口（人） | 200 | 600 | 400 |
- (A)從 2009 到 2010 年是增加的，從 2010 到 2011 年也是增加的
 (B)從 2009 到 2010 年是增加的，從 2010 到 2011 年是減少的
 (C)從 2009 到 2010 年是減少的，從 2010 到 2011 年是增加的
 (D)從 2009 到 2010 年是減少的，從 2010 到 2011 年也是減少的
- 28 承上題。該國的勞動參與率：
 (A)從 2009 到 2010 年是上升的，從 2010 到 2011 年也是上升的
 (B)從 2009 到 2010 年是上升的，從 2010 到 2011 年是下降的
 (C)從 2009 到 2010 年是下降的，從 2010 到 2011 年是上升的
 (D)從 2009 到 2010 年是下降的，從 2010 到 2011 年也是下降的
- 29 下列何者為勞動參與率的定義？
 (A)(勞動力人口/15 足歲以上民間人口)*100% (B)(勞動力人口/非勞動力人口)*100%
 (C)(就業人口/勞動力人口)*100% (D)(就業人口/15 足歲以上民間人口)*100%
- 30 下列何者並非經濟成長之關鍵因素？
 (A)資本存量 (B)勞動力投入 (C)人口性別比例 (D)技術水準
- 31 若經濟體中的國民所得（NI）或稱要素所得是 1,000 億元，未分配盈餘是 50 億元，移轉收入是 40 億元，間接稅是 10 億元，個人所得稅是 30 億元，則個人所得（PI）等於：
 (A)1,090 億元 (B)990 億元 (C)980 億元 (D)960 億元
- 32 假設經濟體系原為貿易平衡，當政府降低稅收而政府支出未減少，則下列敘述何者正確？
 (A)將造成國際資本流入以及貿易順差 (B)將造成國際資本流入以及貿易逆差
 (C)將造成國際資本流出以及貿易順差 (D)將造成國際資本流出以及貿易逆差
- 33 下列關於「節儉的矛盾」的敘述何者正確？
 (A)儲蓄增加伴隨所得增加 (B)儲蓄增加伴隨所得減少或不變
 (C)儲蓄減少伴隨所得減少 (D)消費減少伴隨所得增加
- 34 當央行進行公開市場操作而使得公債價格下跌，則利率會：
 (A)上升 (B)下降 (C)不變 (D)先下降後上升
- 35 根據總合供需模型，在勞動市場未達充分就業下，本國貨幣貶值最可能造成：
 (A)物價不變，利率不變，實質工資率不變 (B)物價上升，利率上升，實質工資率下降
 (C)物價下跌，利率上升，實質工資率不變 (D)物價上升，利率不變，實質工資率上升
- 36 根據凱因斯模型，政府消費支出增加會導致總產出增加，但總產出的增量可能會小於政府支出的增量，這是因為：
 (A)利率上升 (B)物價下降 (C)勞動需求減少 (D)總合供給線左移

- 37 關於「實質貨幣數量」之敘述，下列何者正確？
 (A)是名目貨幣數量除以物價水準 (B)是名目貨幣數量除以利率
 (C)是商業銀行實際保有的存款準備金數量 (D)是商業銀行實際保有的現金數量
- 38 一國在下列那種情形下，比較容易受到國際投機客的攻擊？
 (A)浮動匯率，且資金能在國際自由移動 (B)浮動匯率，且資金不能在國際自由移動
 (C)固定匯率，且資金能在國際自由移動 (D)固定匯率，且資金不能在國際自由移動
- 39 根據凱因斯的總合供需模型，當經濟體系的名目工資具向下僵固性，但不具向上僵固性，且目前均衡所得水準等於充分就業水準時，若政府對軍公教人員加薪，則均衡的：
 (A)利率、物價、產出及就業水準皆增加 (B)物價上升，但利率、產出及就業水準皆下降
 (C)物價及利率上升，但產出及就業水準皆不變 (D)物價上升，但利率、產出及就業水準皆不變
- 40 根據古典的 (classical) 總體經濟模型，當其他條件不變而貨幣的數量成長 10%，將會造成何種影響？
 (A)名目所得提高 10%，但物價水準不變 (B)物價水準提高 10%，但名目所得不變
 (C)物價水準和名目所得都提高 10% (D)物價水準和名目所得都不變
- 41 假設預期物價膨脹率為 3%，若債權人要求 8% 的實質利率，則他會要求的名目利率為：
 (A)3% (B)5% (C)8% (D)11%
- 42 短期而言，下列何種總體政策搭配可以降低一封閉經濟體系的利率，卻不大影響實質國民所得？
 (A)政府購買性支出增加，貨幣供給減少 (B)政府購買性支出減少，貨幣供給減少
 (C)政府購買性支出減少，貨幣供給增加 (D)政府購買性支出增加，貨幣供給增加
- 43 財政政策影響所得之幅度，在下列那種狀況下最大？
 (A)貨幣需求對利率之反應較小；投資與消費需求對利率的反應也較小
 (B)貨幣需求對利率之反應較小；投資與消費需求對利率的反應卻較大
 (C)貨幣需求對利率之反應較大；投資與消費需求對利率的反應也較大
 (D)貨幣需求對利率之反應較大；投資與消費需求對利率的反應卻較小
- 44 當購買力平價 (purchasing power parity, PPP) 成立時，實質匯率會：
 (A)大於一 (B)小於一 (C)等於一 (D)等於零
- 45 假設某國家從 2000 年到 2003 年的 3 年間，實質 GDP 由 100 億美元成長到 123 億美元。此國在該期間的平均每年經濟成長率約為多少？
 (A)3% (B)7% (C)12% (D)23%
- 46 在計算消費者物價指數時，應計入：
 (A)一國所生產的所有物品與勞務 (B)一國所生產的所有物品
 (C)一般家庭日常主要消費的物品與勞務 (D)政府消費支出
- 47 在簡單凱因斯模型中，如果均衡實質所得為 12 兆元，充分就業實質所得為 8 兆元，且邊際消費傾向為 0.75，則：
 (A)緊縮缺口為 1 兆元 (B)膨脹缺口為 1 兆元 (C)緊縮缺口為 2 兆元 (D)膨脹缺口為 8 兆元
- 48 假設其他條件不變，且縱軸為物價，橫軸為產出。在下列何種情況下，貨幣供給增加會使通貨膨脹率上升最多？
 (A)總合供給曲線接近水平 (B)總合供給曲線接近垂直 (C)總合供給曲線為正斜率 (D)總合供給曲線為負斜率
- 49 下列有關「未預期的物價膨脹」之敘述，何者正確？
 (A)受到銀行存款人歡迎，也受到銀行借款人歡迎 (B)受到銀行存款人歡迎，但不受到銀行借款人歡迎
 (C)不受到銀行存款人歡迎，也不受到銀行借款人歡迎 (D)不受到銀行存款人歡迎，但受到銀行借款人歡迎
- 50 如下圖所示，當目前利率水準為 2% 時，將會發生下列何種情況？



- (A)貨幣市場會有超額供給，進而使得利率上升 (B)社會大眾會賣出所持有的債券，進而使得利率上升
 (C)大眾會增加消費支出，進而使得利率下降 (D)貨幣市場供需平衡，利率不會變動

測驗式試題標準答案

考試名稱：107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

類科名稱：經建行政

科目名稱：經濟學概要（試題代號：3609）

單選題數：50題

單選每題配分：2.00分

複選題數：

複選每題配分：

標準答案：

題號	第1題	第2題	第3題	第4題	第5題	第6題	第7題	第8題	第9題	第10題
答案	D	A	C	C	D	B	B	B	A	A

題號	第11題	第12題	第13題	第14題	第15題	第16題	第17題	第18題	第19題	第20題
答案	B	C	D	D	C	D	B	D	A	D

題號	第21題	第22題	第23題	第24題	第25題	第26題	第27題	第28題	第29題	第30題
答案	B	C	A	B	C	C	B	C	A	C

題號	第31題	第32題	第33題	第34題	第35題	第36題	第37題	第38題	第39題	第40題
答案	B	B	B	A	B	A	A	C	C	C

題號	第41題	第42題	第43題	第44題	第45題	第46題	第47題	第48題	第49題	第50題
答案	D	C	D	C	B	C	B	B	D	B

題號	第51題	第52題	第53題	第54題	第55題	第56題	第57題	第58題	第59題	第60題
答案										

題號	第61題	第62題	第63題	第64題	第65題	第66題	第67題	第68題	第69題	第70題
答案										

題號	第71題	第72題	第73題	第74題	第75題	第76題	第77題	第78題	第79題	第80題
答案										

題號	第81題	第82題	第83題	第84題	第85題	第86題	第87題	第88題	第89題	第90題
答案										

題號	第91題	第92題	第93題	第94題	第95題	第96題	第97題	第98題	第99題	第100題
答案										

備註：