

107年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及
107年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

考試別：關務人員考試

等別：四等考試

類科：一般行政

科目：經濟學概要

考試時間：1小時

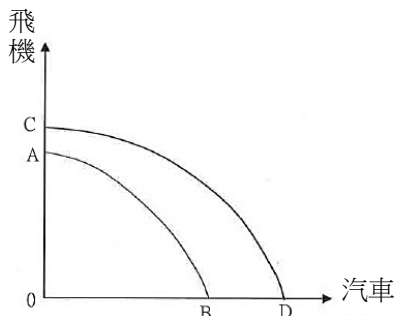
座號：_____

※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。

- 下列何種情況一定會使均衡價格上升，但均衡數量的變動方向則不確定？
(A)市場需求增加且市場供給增加 (B)市場需求增加且市場供給減少
(C)市場需求減少且市場供給增加 (D)市場需求減少且市場供給減少
- 下列何者會造成需求線上點的變動？
(A)消費者偏好改變 (B)產品自身價格降低 (C)消費者所得的改變 (D)替代品價格的改變
- X 與 Y 財貨的價格分別為 P_X 與 P_Y ，I 表示消費者所得，X 財貨的需求函數可以表示為 $Q_X=2-P_X-P_Y-I$ ，則下列敘述何者正確？
(A) X 與 Y 為替代品，X 為正常財 (B) X 與 Y 為替代品，Y 為正常財
(C) X 與 Y 為互補品，X 為劣等財 (D) X 與 Y 為互補品，Y 為劣等財
- 水是生命所需，但其價格卻遠不如鑽石，此一矛盾可用下列何者加以解釋？
(A)價格決定於總效用 (B)價格決定於邊際效用 (C)價格決定於偏好 (D)價格決定於平均效用
- 當價格為 20 時，某廠商可銷售 1 單位商品；當價格為 15 時，該廠商可銷售 2 單位商品。該廠商銷售第 2 單位商品的邊際收益是多少？
(A) 10 (B) 15 (C) 20 (D) 35
- 在完全競爭市場達到短期均衡時，對任一廠商而言：
(A)平均收益等於短期邊際成本 (B)平均收益等於短期平均成本
(C)邊際收益等於短期平均成本 (D)邊際收益等於短期平均變動成本
- 廠商的短期勞動需求線的斜率為負，這是因為：
(A)勞動的邊際產量遞減
(B)消費者從商品得到的邊際效用隨消費量增加而遞減
(C)勞工從休閒得到的邊際效用隨休閒時數增加而遞減
(D)名目工資率有向下僵固性
- 假設一國對汽車和飛機的生產可能線從 AB 移動到 CD，如下圖。這可能表示：



- (A)兩部門都有研發新技術，但飛機部門技術進步幅度較汽車部門大
(B)有移民生力軍加入，但飛機部門較為技術密集
(C)飛機部門生產力提高，但汽車部門維持不變
(D)汽車部門生產力提高，但飛機部門維持不變
- 假設供需法則成立。若對某種財貨生產者課稅，則下列敘述何者正確？
(A)該財貨的均衡數量會上升 (B)該財貨的均衡價格會上升
(C)課稅後的市場供給線會右移 (D)課稅後的市場需求線會右移

- 10 假設張三畢業後有 A、B、C 三個工作機會，給定其他條件一樣，A 工作月薪 2 萬元，B 工作月薪 4 萬元，C 工作月薪 6 萬元。根據前述資訊，下列敘述何者正確？
- (A)張三選擇 A 或 B 工作，機會成本均為 6 萬元
 (B)張三選擇 A 工作之機會成本為 4 萬元，選擇 B 工作之機會成本為 6 萬元
 (C)張三選擇 B 工作之機會成本為 2 萬元，選擇 C 工作之機會成本為 4 萬元
 (D)張三選擇 B 或 C 工作，機會成本均為 2 萬元

- 11 假設勞動為唯一的生產要素。A 國和 B 國生產 1 單位橘子及 1 單位蘋果所需之勞動投入（小時）資料如下表，根據比較利益法則，下列敘述何者正確？

	橘子	蘋果
A 國	3	8
B 國	12	8

- (A) A 國專業化生產蘋果，B 國專業化生產橘子
 (B) A 國專業化生產橘子，B 國生產橘子及蘋果
 (C) A 國生產橘子及蘋果，B 國專業化生產蘋果
 (D) A 國專業化生產橘子，B 國專業化生產蘋果
- 12 臺灣煉油業的市場結構為：
 (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
- 13 假設基改黃豆市場為完全競爭，且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。若消費者因為基因改造的憂慮而減少對黃豆的需求，在其他條件不變下，短期個別廠商的：
 (A)產量增加且利潤增加 (B)產量增加且利潤減少
 (C)產量減少且利潤增加 (D)產量減少且利潤減少
- 14 假設某家追求利潤最大的獨占廠商，面對市場需求曲線 $p=20-q$ ，其中 p 及 q 分別為價格及產量，且其邊際成本函數為 $MC(q)=2q$ 。其最適價格及數量分別為：
 (A) 13 及 7 (B) 14 及 6 (C) 15 及 5 (D) 16 及 4
- 15 假設小米機及三星兩家公司可採用的策略為：廣告 (A) 及不廣告 (NA)。兩公司採用此兩種策略所能得到的報酬如下表。有幾個純粹策略 (pure strategy) 的 Nash 均衡解？

		三星	
		A	NA
小米機	A	\$90, \$90	\$90, \$100
	NA	\$100, \$90	\$110, \$110

- (A) 0 個 (B) 1 個 (C) 2 個 (D) 3 個
- 16 就追求利潤最大的獨占性競爭廠商而言，下列敘述何者錯誤？
 (A)面對負斜率的需求曲線 (B)邊際收益小於價格
 (C)廠商在長期可自由進入或退出市場 (D)長期經濟利潤為正值
- 17 若小明只消費 X 與 Y 兩種物品，而他的效用函數為 $U=X+2Y$ ，則下列敘述何者錯誤？
 (A) X 與 Y 為完全替代
 (B) X 與 Y 之間的邊際替代率會隨著 X 消費量的增加而遞減
 (C)他的無異曲線是一條直線
 (D)如果 X 的價格是 Y 的 3 倍，則他只會消費 Y
- 18 假設休閒為劣等財。令橫軸為工時，縱軸為工資。則勞動供給線會呈現什麼形狀？
 (A)一直是正斜率
 (B)一直是負斜率
 (C)工資低時是正斜率，工資高時是負斜率
 (D)工資低時是負斜率，工資高時是正斜率
- 19 假設縱軸為價格，橫軸為數量，且供給法則成立。下列有關商品供給曲線之敘述，何者錯誤？
 (A)如果技術進步使廠商生產成本降低，則供給曲線將往左上方移動
 (B)說明價格與供給量之關係
 (C)顯示出價格越高時，廠商願意供給之數量越多
 (D)是一條正斜率曲線
- 20 下列何種情況屬於市場失靈？
 (A)颱風後菜價狂飆使得消費者很痛苦 (B)蔬菜盛產時價格狂跌使得農夫很痛苦
 (C)牛肉麵價格高於陽春麵價格 (D)獲利豐厚的水泥工廠製造噪音及空氣污染

- 21 就效率觀點而言，下列何者會使商品的產量是最適的？
 (A)市場結構是完全競爭 (B)市場結構是獨占
 (C)市場結構是寡占 (D)市場結構是獨占性競爭
- 22 如果生產行為產生正的外部性，且廠商不能由此正的外部性得到收益，則廠商之產量：
 (A)低於社會效率極大之產量水準 (B)等於社會效率極大之產量水準
 (C)高於社會效率極大之產量水準 (D)無法與社會效率極大之產量水準進行比較
- 23 某人對商品 A 之消費，並不會使得其他人消費商品 A 之效用減少。商品 A 之此種特性被稱為：
 (A)非敵對性 (non-rivalry) (B)敵對性 (rivalry)
 (C)非排他性 (non-excludability) (D)排他性 (excludability)
- 24 下列的各種消費組合中，何者的交叉需求彈性最可能為負？
 (A)螃蟹與柿子 (B)名牌皮包與平價眼鏡 (C)汽油與汽車 (D)雞排與豬排
- 25 當商品價格下降會導致總收益增加，表示該商品的需求價格彈性絕對值為：
 (A)大於 1 (B)小於 1 (C)等於 1 (D)等於 0
- 26 在景氣蕭條時期，通常政府會採用那些財政政策？
 (A)加稅、增加公共支出、減少企業補貼 (B)減稅、增加公共支出、增加企業補貼
 (C)加稅、減少公共支出、增加企業補貼 (D)減稅、減少公共支出、減少企業補貼
- 27 若一國的短期菲力普曲線 (Phillips curve) 為 $\pi_t - 3\% = 2(5\% - u_t)$ ，其中 π_t 為 t 期的通貨膨脹率， u_t 為 t 期的失業率。若 10 年後經濟學家發現該國的短期菲力普曲線變成 $\pi_t - 4\% = 2(5\% - u_t)$ ，則表示：
 (A)該國短期菲力普曲線往右移 (B)該國自然失業率下降
 (C)該國的長期通貨膨脹率下降 (D)該國短期菲力普曲線的斜率變小
- 28 下表顯示只生產西瓜與芭樂的某國其價格與數量資料，基期年為 1990 年。根據該表，該國 1991 年的實質經濟成長率為：

年	西瓜價格	西瓜數量	芭樂價格	芭樂數量
1990	\$3	200	\$2	200
1991	\$4	200	\$3	300

- (A) 10% (B) 20% (C) 40% (D) 60%
- 29 假設其他條件不變。下列關於失業的敘述，何者正確？
 (A)自然失業率 (natural rate of unemployment) 是固定的
 (B)循環性失業增加會帶動自然失業率上升
 (C)循環性失業增加會帶動自然失業率下降
 (D)結構性失業增加會帶動自然失業率上升
- 30 假設其他條件不變，且新的就業者全部來自於原先的失業者。在此情況下，勞動力會：
 (A)上升 (B)下降 (C)不變 (D)先上升後下降
- 31 若 2010 年時，消費者物價指數為 110；而 2011 年時，消費者物價指數則為 121。2011 年的上漲率為：
 (A) 21% (B) 11% (C) 10% (D)無法計算
- 32 歐肯法則 (Okun's law) 是描述那兩個總體經濟變數之間的關係？
 (A)經濟成長率和失業率 (B)失業率和通貨膨脹率
 (C)通貨膨脹率和實質利率 (D)實質利率和經濟成長率
- 33 可支配所得 (DI) 等於：
 (A)消費加儲蓄 (B)消費加所得稅 (C)儲蓄加所得稅 (D)儲蓄加消費加所得稅
- 34 若 2013 年 GDP 平減指數為 125，實質 GDP 為 1,000 億元；2014 年 GDP 平減指數為 200，實質 GDP 為 800 億元。則下列敘述何者正確？
 (A) 2014 年之名目 GDP 為 1,600 億元 (B) 2014 年之名目 GDP 為 400 億元
 (C) 2013 年之名目 GDP 為 800 億元 (D) 2013 年之名目 GDP 為 2,000 億元
- 35 在簡單凱因斯模型中，實質所得主要取決於下列那項因素？
 (A)物價 (B)總合支出 (C)總合供給 (D)租稅

- 36 資本邊際產量遞減，會造成下列那一種經濟現象？
(A)高所得國家低經濟成長率 (B)高所得國家高經濟成長率
(C)低所得國家低經濟成長率 (D)國與國間貿易更頻繁
- 37 下列何者不是中央銀行所採用的貨幣政策工具？
(A)法定存款準備率 (B)重貼現率 (C)公開市場操作 (D)銀行存款利率
- 38 在政府預算赤字增加時，若中央銀行增加國庫券的持有量，則下列何者是最不可能的情況？
(A)政府支出的排擠效果將縮小 (B)政府支出的排擠效果將擴大
(C)物價會上升 (D)利率會降低
- 39 根據總合供需模型，若勞動市場未達充分就業，則在其他條件不變下，嚴重乾旱缺水會導致：
(A)實質產出不變，但物價下降 (B)實質產出減少，且物價下降
(C)實質產出減少，但物價上升 (D)實質產出不變，但物價上升
- 40 在總合需求分析中，物價下跌會導致：
(A)自發性消費增加，總合需求線右移 (B)自發性消費減少，總合需求線左移
(C)自發性消費減少，總合需求線右移 (D)總合需求線不變
- 41 假設銀行的實際準備金不變。當存款準備率提高時，將會導致下列何種情形？
(A)超額準備及貨幣乘數皆增加 (B)超額準備減少，貨幣乘數增加
(C)超額準備增加，貨幣乘數減少 (D)超額準備及貨幣乘數皆減少
- 42 一般而言，當美元貶值時，美元計價商品（例如石油）的價格會：
(A)上升 (B)下降 (C)不變 (D)不確定如何改變
- 43 不論所得水準為何，甲國今年的投資皆為 500。若今年該國的所得水準為 2,000 時，該國預擬儲蓄總額為 250，若該國今年的所得水準為 3,000 時，該國人民預擬儲蓄總額為 500。根據這些資訊，在簡單凱因斯模型下，甲國今年的均衡所得水準為何？
(A) 1,000 (B) 2,000 (C) 3,000 (D) 4,000
- 44 下列何者不是古典學派的主張？
(A)流動性陷阱 (B)賽依法則 (C)貨幣中立性 (D)貨幣數量學說
- 45 下列為某一封閉經濟體系的資料： $Y=C + I + G$ ； $Y_d=Y - T$ ； $C = 200 + 0.5Y_d$ ； $I = 900$ 單位； $G = 600$ 單位； $T = 200$ 單位。此外，充分就業所得水準為 3,500 單位。則其他條件不變之下，此經濟體系若要達到充分就業，政府支出必須：
(A)增加 50 單位 (B)增加 100 單位 (C)增加 150 單位 (D)增加 300 單位
- 46 貨幣政策影響所得之幅度，在下列那種狀況下最小？
(A)利率對貨幣市場超額供需之反應較小；投資與消費需求對利率的反應也較小
(B)利率對貨幣市場超額供需之反應較小；投資與消費需求對利率的反應卻較大
(C)利率對貨幣市場超額供需之反應較大；投資與消費需求對利率的反應也較大
(D)利率對貨幣市場超額供需之反應較大；投資與消費需求對利率的反應卻較小
- 47 下列有關「新興古典學派」(new classical school)的敘述，何者錯誤？
(A)假設民眾具有理性預期 (B)主張不論長期或短期，貨幣政策必然無效
(C)認同短期總合供給線可為正斜率線 (D)相信長期總合供給線為垂直線
- 48 與財政政策相較，貨幣政策之那一種時間落後較為輕微？
(A)認知落後 (recognition lag) 與決策落後 (decision lag)
(B)決策落後 (decision lag) 與執行落後 (execution lag)
(C)執行落後 (execution lag) 與效驗落後 (impact lag)
(D)效驗落後 (impact lag) 與認知落後 (recognition lag)
- 49 當政府利用定額稅來融通其消費支出時，最可能造成：
(A)民間投資受到排擠 (B)可支配所得維持不變 (C)利率下降 (D)物價水準下降
- 50 在國際油價高漲的時候，若石油進口國打算降低通膨壓力，此時該國中央銀行應該設法讓：
(A)該國貨幣升值 (B)該國貨幣貶值 (C)該國貨幣供給不變 (D)該國貨幣供給增加

測驗式試題標準答案

考試名稱：107年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及107年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試

類科名稱：一般行政

科目名稱：經濟學概要（試題代號：5201）

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	B	B	C	B	A	A	A	B	B	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	D	C	D	C	B	D	B	A	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	A	A	A	C	A	B	A	B	D	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	C	A	A	A	B	A	D	B	C	D

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	A	C	A	C	A	B	B	A	A

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：