

108年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及
108年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

代號：5201
頁次：6-1

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。

- 若臺灣2014年的名目GDP為1兆八千億元，實質GDP為1兆五千億元，則臺灣該年的GDP平減指數為：
(A)67 (B)83 (C)110 (D)120
- 在一國生產X、Y兩種產品的生產可能線上，如果從A點到B點，增加一單位X產品的機會成本為 $\frac{2}{3}Y$ ，則從B點到A點增加一單位Y產品的機會成本為：
(A)3X (B) $\frac{3}{2}X$ (C) $\frac{2}{3}X$ (D) $\frac{1}{3}X$
- 電鍍工廠排放廢水對環境造成污染，下列何者無法解決此種外部性？
(A)市場機能 (B)對廠商課徵皮古稅 (Pigovian tax)
(C)政府將污染權售予廠商 (D)政府限制污染排放總量
- 假設縱軸為價格、橫軸為數量，且小王對稻米的需求曲線為一條符合需求法則的直線。若稻米價格下降，則：
(A)需求曲線斜率絕對值降低，且需求價格點彈性絕對值亦降低
(B)需求曲線斜率絕對值上升，且需求價格點彈性絕對值亦上升
(C)需求曲線斜率絕對值不變，但需求價格點彈性絕對值上升
(D)需求曲線斜率絕對值不變，但需求價格點彈性絕對值降低
- 王先生的香菸需求曲線函數為 $Q_D = a - bP$ ， $a, b > 0$ ，其中 Q_D 為香菸的需求數量，而P為香菸價格。當價格愈高時，其需求價格點彈性（絕對值）：
(A)愈高 (B)愈低 (C)維持不變 (D)資料不足，無法判斷
- 假設礦泉水市場為完全競爭市場，市場需求函數為 $P = 14 - Q$ ，市場供給函數為 $P = 2 + Q$ 。若多喝水公司為其中一家廠商，總成本函數為 $TC = 10 + 0.5q^2$ ，則在其他條件不變下，追求利潤極大的多喝水公司，其短期利潤為：
(A)8 (B)16 (C)22 (D)64
- 市場上有二位供給者，供給函數分別為 $Q_1^S = P - 1$ 與 $Q_2^S = P - 4$ ，市場需求函數為 $Q^D = 10 - P$ 。則：
(A)市場均衡數量為5 (B)市場均衡數量為9
(C)市場均衡價格為2.5 (D)市場均衡價格為7
- 在其他條件不變下，若某財貨的需求價格彈性絕對值小於1，則當財貨價格上漲時，消費總支出會：
(A)增加 (B)減少 (C)不變 (D)無法判斷

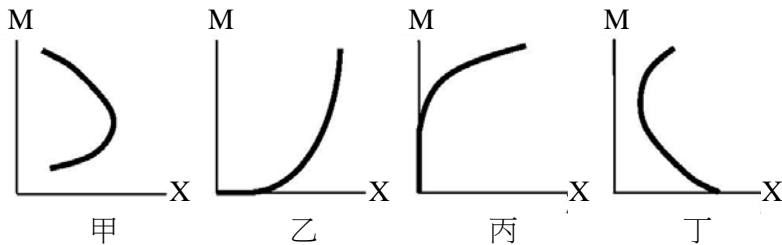
9 在個人電腦的生產技術進步之同時，消費者所得大幅增加，則在其他條件不變下，個人電腦的均衡數量（Q）及均衡價格（P）會如何變動？

- (A) P 上漲，但 Q 的變動方向不確定
(B) P 下跌，但 Q 的變動方向不確定
(C) Q 增加，但 P 的變動方向不確定
(D) Q 減少，但 P 的變動方向不確定

10 關於季芬財的敘述，下列何者錯誤？

- (A) 季芬財一定是劣等財
(B) 季芬財不一定是劣等財
(C) 劣等財不一定是季芬財
(D) 季芬財一定違反需求法則

11 下列四個圖都在描述小音所得 M 與財貨 X 消費量之間的關係。考慮下列狀況：小音在當學生時所得少，無法上餐館吃飯，只能吃泡麵。但當他出了社會找到工作，所得增加到某程度後，他開始可以上餐館吃飯，不必再天天吃泡麵。若 X 代表泡麵消費量，則下列那一個圖最能描繪 X 與 M 之間的關係？



- (A) 甲圖
(B) 乙圖
(C) 丙圖
(D) 丁圖

12 承上題。如果 X 現在代表上餐館消費量，則那一個圖最能描繪 X 與 M 的關係？

- (A) 甲圖
(B) 乙圖
(C) 丙圖
(D) 丁圖

13 假設 X 財貨價格為 1 元，而 Y 財貨價格為 0.5 元。如果此時某消費者對 X 財貨的邊際效用是 8 單位，對 Y 財貨的邊際效用是 5 單位，則在追求效用極大下，該消費者應：

- (A) 多購買 X 財貨及多購買 Y 財貨
(B) 少購買 X 財貨及少購買 Y 財貨
(C) 多購買 X 財貨及少購買 Y 財貨
(D) 少購買 X 財貨及多購買 Y 財貨

14 已知預算限制式為 $20X + 10Y = 100$ ，橫軸為 X，縱軸為 Y，則預算限制線的斜率為：

- (A) -2
(B) $-\frac{1}{2}$
(C) 2
(D) 5

15 小張對橘子在不同價格下的需求量如下表所示。假設現在的市場價格是 12 元，則他享受到的消費者剩餘有多少？

價格（元）	23	20	17	15	11	8
需求量（個）	1	2	3	4	5	6

- (A) 22
(B) 23
(C) 27
(D) 63

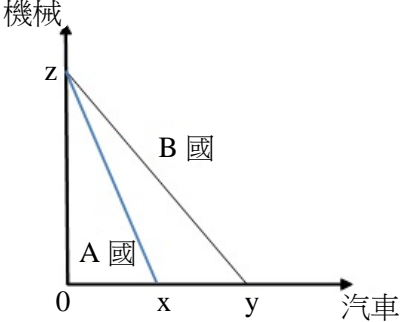
16 當短期生產要素只有勞動可調整下，有關總產量、邊際產量與平均產量的關係，下列敘述何者正確？

- (A) 平均產量必大於邊際產量
(B) 邊際產量必為正
(C) 總產量達到極大值時，平均產量為 0
(D) 邊際產量為負時，表示總產量處在遞減階段

- 17 假設橫軸為數量，縱軸為價格。若毛巾的市場需求線為負斜率，但市場供給線為水平線，則：
- (A)生產者剩餘為正
(B)生產者剩餘為零
(C)生產者剩餘為負
(D)交易數量少時生產者剩餘為正，交易數量多時生產者剩餘為負
- 18 假設勞動邊際產量遞減，下列敘述何者錯誤？
- (A)勞動邊際產量為勞動投入量增加 1 單位時，產出增加的數量
(B)勞動投入量愈大時，勞動邊際產量愈大
(C)勞動投入量愈大時，勞動邊際產量愈小
(D)勞動投入量愈大時，勞動平均產量愈小
- 19 有關追求利潤最大的獨占者，下列敘述何者錯誤？
- (A)在平均成本線負斜率的地方生產
(B)在需求價格彈性大於等於一的地方生產
(C)為了多賣一單位商品，廠商必須降價
(D)長期會在長期平均成本線的最低點生產
- 20 生產決策區分為長期與短期，有關長期與短期之區分，下列敘述何者正確？
- (A)長期至少 1 年以上
(B)短期是指 1 個月以內
(C)當所有要素數量皆可調整時，才稱為長期
(D)當所有要素數量皆固定時，才稱為短期
- 21 在完全競爭市場達到長期均衡時，對任一廠商而言：
- (A)平均收益等於平均固定成本
(B)平均收益大於邊際成本
(C)邊際成本大於平均總成本
(D)邊際成本等於平均總成本
- 22 某小鎮只有兩家生產同質商品的店，兩家店的邊際生產成本都是 10，且因為兩家都在自家開店，故都沒有固定成本。它們從事價格競爭。下列有關長期均衡結果的敘述，何者錯誤？
- (A)兩家店的價格相同
(B)兩家店的利潤都是正值
(C)兩家店的產量相同
(D)消費者剩餘為正值
- 23 假設供給法則與需求法則成立。下列何者是對競爭廠商補貼可能造成的後果？
- (A)買方支付的價格上漲
(B)均衡交易量增加
(C)無絕對損失
(D)有經濟效率
- 24 獨占性競爭市場和完全競爭市場的長期均衡，具備的共同性質為：
- (A)經濟利潤為零
(B)都位於平均成本最低處生產
(C)產品都是同質
(D)都在邊際成本小於平均成本處生產
- 25 就自然獨占廠商而言，若政府要求此廠商依照價格等於邊際成本來訂價，則此廠商的經濟利潤為：
- (A)正值
(B)零
(C)負值
(D)正值、零或負值
- 26 某獨占者面對的市場需求狀況如下表所示。如果生產只有固定成本，沒有變動成本，它應該生產幾個產品才能得到最大利潤？

價格（元）	50	45	40	35	30	25	20	15	10
需求量（個）	1	2	3	4	5	6	7	8	9

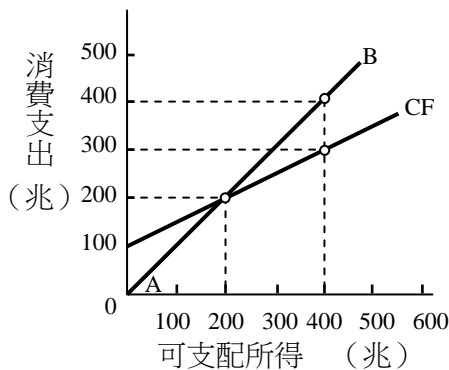
- (A)2
(B)4
(C)6
(D)8

- 27 某完全競爭廠商在短期達到利潤極大時，如果多生產一個產品所增加的成本，小於平均變動成本。此時該廠商應該：
- (A)增加產量擴大營業 (B)減少產量繼續營業
(C)產量不變繼續經營 (D)暫時停業
- 28 下列何者不屬於政府財政支出的經濟目標？
- (A)減緩物價的波動 (B)降低所得分配的不均度
(C)追求整體社會的最大產出 (D)極大化公營事業的利潤
- 29 阿志及阿明對路燈的邊際效益函數分別為 $MB = 20 - 0.5Q$ 及 $MB = 20 - Q$ ，其中 Q 為路燈數量。若設置一盞路燈的成本為 16 元，則政府應花多少錢設置路燈，才能達到最大經濟效率？
- (A)16 元 (B)64 元 (C)128 元 (D)256 元
- 30 下列那些貿易政策將促使國內生產者剩餘上升？
- (A)進口關稅、出口稅 (B)進口關稅、出口補貼
(C)進口補貼、出口稅 (D)進口補貼、出口補貼
- 31 假設甲國及乙國擁有相同的生產要素數量，甲國使用這些要素 1 年可生產 x 部汽車或 15 部機械，乙國 1 年可生產 y 部汽車或 10 部機械。根據比較利益原則，若甲國會專業化生產汽車，則 x 與 y 兩個數字的限制條件為何？
- (A) $0.3y < x$ (B) $0.6y < x$ (C) $1.2y < x$ (D) $1.5y < x$
- 32 假設 A 國與 B 國的生產可能線如下圖所示。倘若兩國根據比較利益原則從事自由貿易，且兩國均同時獲利，雙方之貿易條件（1 部汽車可交換的機械數量）為何？
- 
- (A)介於 x 及 y 之間 (B)介於 x/z 及 y/z 之間
(C)介於 z/y 至 z/x 之間 (D)介於 xz 至 yz 之間
- 33 下列為某一封閉體系的資料： $C = 150 + 0.8(Y - T)$ ， $I = I_0 = 300$ ， $G = G_0$ ， $T = 50 + 0.1Y$ 。若該體系的均衡所得為 2,000 單位，則在均衡時，下列有關政府預算餘額的敘述，何者正確？
- (A)該體系有政府預算盈餘 100 單位 (B)該體系有政府預算赤字 100 單位
(C)該體系有政府預算盈餘 150 單位 (D)該體系有政府預算赤字 150 單位
- 34 消費者物價指數可以讓我們比較同一金額在不同時期的：
- (A)報酬率 (B)本利和 (C)購買力 (D)邊際效用

- 35 下表顯示只生產南瓜與龍眼的某國其價格與數量資料，基期年為 2013 年。根據該表，該國 2014 年的 GDP 平減指數的年增率為：

年	南瓜價格	南瓜數量	龍眼價格	龍眼數量
2013	\$3	100	\$2	100
2014	\$4	200	\$4	300

- (A)33.3% (B)66.6% (C)100% (D)133.3%
- 36 當最終財的產量固定但價格變動時，則：
- (A)名目 GDP 不變 (B)名目 GNP 不變
(C)實質 GDP 不變 (D)GDP 平減指數不變
- 37 下列何者被歸類於非勞動力？
- (A)張小姐大學畢業後，卻賦閒在家不肯找工作
(B)王先生白天在超商工作，晚上念大學夜間部
(C)李先生被公司辭退，正在尋找新的工作
(D)張先生目前處於無薪休假狀態，在家中等待被公司召回
- 38 當一般大眾預期未來通貨膨脹率會上升時：
- (A)名目利率會跟著上升 (B)實質利率會跟著上升
(C)菲利浦曲線 (Phillips Curve) 會往下移動 (D)菲利浦曲線的斜率會變大
- 39 當一國進口增加，其他條件不變時，該國貨幣幣值一般而言會：
- (A)升值 (B)貶值 (C)不變 (D)先升值再貶值
- 40 根據總合供需模型，若勞動市場未達充分就業，在其他條件不變下，增稅最可能導致：
- (A)實質產出和物價皆下降 (B)實質產出和物價皆上升
(C)實質產出不變但物價上升 (D)實質產出下降但物價不變
- 41 在下圖中，CF 代表消費函數，AB 線為 45 度線。消費支出與可支配所得何時會相等？



- (A)恆相等
(B)當儲蓄水準為 100 兆與可支配所得為 400 兆時
(C)可支配所得為 0 時
(D)可支配所得為 200 兆時

- 42 實質所得增加，會帶動：
- (A)總合預擬 (planned) 支出下降 (B)總合預擬支出不變
(C)總合預擬支出增加 (D)總合預擬支出變動與實質所得無關
- 43 假設 $C = 100 + 0.8Y$ ， $I = 100$ ， $G = 100$ ，其中， C 為消費， Y 為所得水準， I 為投資， G 為政府支出。在此簡單凱因斯模型中，若政府支出變為 $G = 120$ ，則均衡所得會如何？
- (A)增加 20 (B)增加 100 (C)增加 160 (D)增加 220
- 44 下列何者不屬於 M1B？
- (A)活期儲蓄存款 (B)活期存款 (C)支票存款 (D)定期存款
- 45 在法定貨幣 (fiat money) 制度下：
- (A)國民不得持有超過政府規定之貨幣數量 (B)積欠本國銀行之貸款不得以外幣償還
(C)限制國民向銀行兌換黃金的數量 (D)賦予紙幣「無限法償」之地位
- 46 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。則其準備金為：
- (A)60 億元 (B)90 億元 (C)430 億元 (D)520 億元
- 47 根據流動性偏好理論 (liquidity preference theory)，持有貨幣的機會成本是：
- (A)通貨膨脹率 (B)債券的利息
(C)將債券轉換成貨幣的交易成本 (D)債券的利率減去通貨膨脹率
- 48 總體經濟的「自動穩定因子」(automatic stabilizers) 是指：
- (A)政府以財政政策做穩定景氣波動的工具時，自動助長政策效果落後的問題
(B)景氣若步入衰退，將有稅收或政府支出之自動改變而提升總合需求，不需政府刻意調整政策
(C)立法設計政府可自動於不景氣時同意降低稅率
(D)財政設計使政府收支可於不景氣時自動維持平衡
- 49 民眾存入 100 元到銀行的活期帳戶中，但銀行並未增加放款，則：
- (A)對貨幣供給沒有影響 (B)使得貨幣供給增加
(C)使得貨幣供給減少 (D)對於貨幣供給的影響並不確定
- 50 次級房貸風暴產生，和美國下列那種現象較無關係？
- (A)美元升值 (B)低利率
(C)房貸抵押債務增加 (D)房貸債權證券化

測驗式試題標準答案

考試名稱：108年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及108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	D	B	A	D	A	C	A	A	C	B

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	A	C	D	A	C	D	B	B	D	C

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	D	B	B	A	C	C	D	D	D	B

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	D	C	A	C	B	C	A	A	B	A

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	B	D	D	B	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：