

111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

類科組別：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答案。

(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 經濟學指出經濟個體一定要做出選擇，主要是因為：

- (A)大多數經濟個體喜歡逛街採買 (B)資源的稀少性（Scarcity）
(C)很多商品可以獲得 (D)大多數經濟個體喜歡上網採購

2 高麗菜市場的均衡價格為每斤 10 元，如果政府管制高麗菜價格不得低於每斤 15 元，則會發生何種情況？

- (A)高麗菜市場的供給數量大於需求數量 (B)高麗菜市場的供給數量等於需求數量
(C)高麗菜市場的供給數量小於需求數量 (D)無法判斷高麗菜市場的供給數量與需求數量之大小

3 假設電風扇的價格為縱軸，電風扇數量為橫軸。電風扇市場的消費者普遍預期下個月電風扇價格將調漲，該預期的發生導致電風扇市場的：

- (A)需求曲線整條向右移動 (B)需求曲線整條向左移動
(C)供給曲線整條向右移動 (D)供給曲線整條向左移動

4 下列何者並非影響供給的因素？

- (A)科技的進步 (B)廠商的數目 (C)收入的改變 (D)預期未來價格

5 關於需求的價格彈性的敘述，下列何者正確？

- (A)當需求的價格彈性較供給的價格彈性敏感，廠商較容易將稅轉嫁給消費者
(B)當需求的價格彈性越敏感，獨占廠商的加價幅度將可以越大
(C)給定一條線性的需求曲線，越往左上段移動，需求的價格彈性越敏感
(D)獨占廠商亦可能在需求的價格彈性絕對值小於 1 的階段生產

6 隨著電腦的產量增加，每多生產一台電腦須放棄的 DVD 播放器越來越多表示：

- (A)電腦和 DVD 播放器的生產可能曲線是一條直線
(B)我們應該專注於生產 DVD 播放器
(C)這種情況說明機會成本的遞增
(D)DVD 播放器將比電腦更受消費者的重視

7 如果政府想壓低 X 產品市場的均衡價格，政府可以採取下列何種方法？

- (A)對 X 產品的消費者課稅 (B)對 X 產品的廠商課稅
(C)要求 X 產品的廠商減產 (D)補貼 X 產品的廠商

8 下列何者是影響某一商品供給的價格彈性的重要因素？

- (A)消費者對該物品的偏好
(B)該物品為必需品或奢侈品
(C)該物品使用的生產要素是否具備多種生產用途
(D)該物品使用的生產要素的邊際生產收益

9 當一商品價格變動時，對消費者的影響效果為何？

- (A)僅存在所得效果 (B)僅存在替代效果 (C)不存在所得效果 (D)稱為價格效果

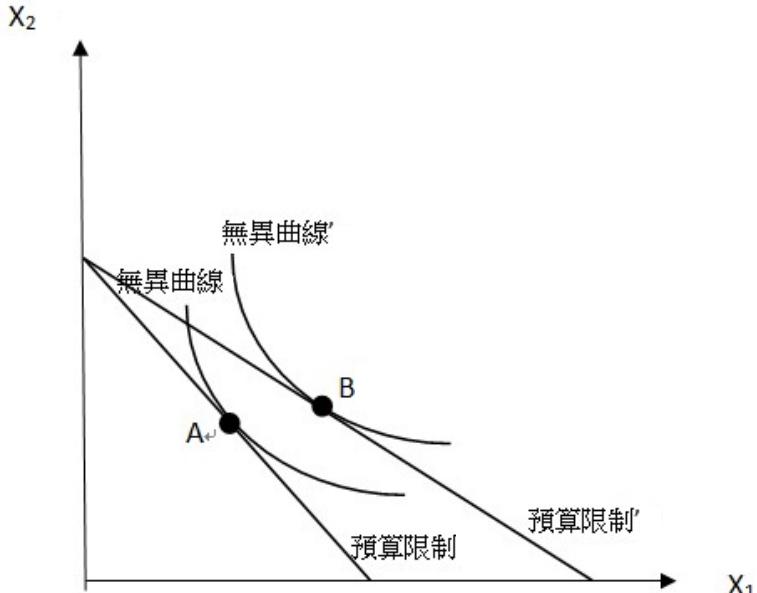
10 下列何者為無異曲線 (Indifference Curve) 的特徵？

- (A)任兩條無異曲線可以相交 (B)距離原點越近的無異曲線效用越大
(C)無異曲線為凹向原點 (concave to the origin) (D)無異曲線為負斜率

11 消費者丙的效用函數可表示為： $U=2H+B$ ，H 為漢堡，B 為包子。漢堡一個 90 元，包子一顆 45 元，丙有 1,440 元可以使用。丙的效用最大化消費組合為何？

- (A) H=0, B=16 (B) H=16, B=8 (C) H=8, B=16 (D) H=16, B=16

- 12 下圖中有兩組無異曲線與預算限制式，其切點分別為點 A 與 B。利用這些資訊我們可以導出何種曲線？①所得消費曲線（income consumption curve） ②需求曲線（demand curve） ③價格消費曲線（price consumption curve） ④恩格爾曲線（Engel's curve） ⑤供給曲線（supply curve）



- (A) ①④ (B) ②③ (C) ②⑤ (D) ①③
- 13 關於劣等財 (inferior goods) 的敘述，下列何者正確？①劣等財是指當所得上升，需求量卻下降之物品 ②當劣等財的價格上升，其所得效果的影響方向與替代效果相同，且力道大於替代效果，因此最後需求量上升 ③當季芬財的價格上升，其所得效果的影響方向與替代效果相反，且力道大於替代效果，因此最後需求量增加 ④當劣等財的價格下降，其所得效果的影響方向與替代效果相同，因此最後需求量上升
 (A) ①②④ (B) ①③④ (C) 僅①② (D) 僅①③
- 14 A、B 兩人共處一室。若以 X 表示開冷氣的時數，A、B 二人對開冷氣的邊際評價分別為 $50-3X$ 與 $30-2X$ 。若冷氣每小時所耗的電費為 25。對 A、B 兩人而言，開冷氣的最適時數應為何？
 (A) 10 (B) 11 (C) 12 (D) 13
- 15 在一個平面坐標上，橫軸表示勞動投入量，縱軸表示資本投入量：
 (A) 所畫出來的關係稱為總產量線
 (B) 所畫出來的線如果是一條負斜率的直線，表示勞動與資本為完全互補
 (C) 所畫出來的線上任一點切線的斜率之絕對值為該點的邊際技術替代率
 (D) 如果勞動與資本為完全替代，則邊際技術替代率具有遞減的特性
- 16 推導廠商資本財需求函數時，主要是使用下列那一項假設？
 (A) 效用極大化 (B) 支出極小化 (C) 成本極小化 (D) 利潤極大化
- 17 下列何者不是進行價格管制所造成的結果？
 (A) 與自由競爭市場相比，交易的數量會減少
 (B) 社會總剩餘會減少，造成無謂損失
 (C) 透過價格的機制，剩餘會被重新分配
 (D) 剩餘會從市場交易的一方重新分配到另一方
- 18 有關要素的總產量 (TP)、平均產量 (AP)、邊際產量 (MP) 的三個圖形之敘述，下列何者正確？
 (A) 當 TP 達到最大時， $AP=MP$ (B) 當 $MP < 0$ 時，TP 呈現遞減的情況
 (C) 當 $AP < MP$ 時，MP 處於遞增階段 (D) 當 MP 遞減時，TP 必然處於遞減階段
- 19 獨占性競爭的長期均衡下，價格等於：
 (A) 平均總成本 (B) 邊際成本，但不等於邊際收益
 (C) 邊際收益，但不等於邊際成本 (D) 零
- 20 一家獨占性競爭廠商面對的需求線是 $P=100-Q$ ，其中 P 和 Q 分別代表市場的價格與需求量。如果這家廠商將價格訂在 60 元且利潤為零，並付出 1,600 元的變動成本，則這家廠商的固定成本為何？
 (A) 200 元 (B) 400 元 (C) 600 元 (D) 800 元
- 21 短期內，一家獨占廠商的固定成本降低時，下列何者會改變？
 (A) 短期利潤 (B) 產品價格 (C) 產品產量 (D) 產品需求

- 22 一家廠商使用資本和勞動兩種要素生產產品。假設不管使用多少資本，資本的邊際產量都是正的；但是當勞動僱用量超過 10 單位時，其邊際產量會由正轉負。下列何者正確？
- (A)等產量線的斜率恆為負數
 - (B)等產量線的斜率恆為正數
 - (C)當勞動僱用量超過 10 單位時，等產量線的斜率為負數
 - (D)當勞動僱用量超過 10 單位時，等產量線的斜率為正數
- 23 承上題，這家廠商為極小化生產成本：
- | | |
|---------------------|---------------------|
| (A)勞動僱用量一定會超過 10 單位 | (B)勞動僱用量會恰好等於 10 單位 |
| (C)勞動僱用量一定會少於 10 單位 | (D)勞動僱用量一定會等於 0 |
- 24 根據拉法曲線（Laffer curve），當政府減稅時，會造成下列何種情況？
- (A)無謂損失可能減少
 - (B)政府稅收可能增加
 - (C)均衡數量可能增加
 - (D)均衡數量可能減少
- 25 假設政府對勞工每單位的薪資所得課徵薪資所得稅，課徵薪資所得稅對勞動市場的影響之敘述，下列何者正確（假設休閒為正常財）？
- (A)替代效果降低勞動供給的意願、所得效果則會增加勞動需求的意願
 - (B)替代效果會降低勞動供給的意願、但不會影響到勞動需求的意願
 - (C)所得效果會降低勞動供給的意願、替代效果則會增加勞動需求的意願
 - (D)替代效果與所得效果都會降低勞動供給與勞動需求的意願
- 26 假設休閒為正常財，當非勞動所得增加時，下列敘述何者正確？
- | | | | |
|------------|------------|------------|------------|
| (A)勞動需求會增加 | (B)勞動供給會增加 | (C)勞動需求會減少 | (D)勞動供給會減少 |
|------------|------------|------------|------------|
- 27 下列何者不會影響到勞動供給的彈性？
- | | |
|------------------|------------|
| (A)勞動參與率 | (B)產品的需求彈性 |
| (C)勞動和其他生產要素的替代性 | (D)勞工的工作意願 |
- 28 政府部門取得公共收入與從事公共支出的彙總內容，稱之為：
- | | | | |
|---------|--------|---------|----------|
| (A)政府決算 | (B)公共財 | (C)政府預算 | (D)政府預備金 |
|---------|--------|---------|----------|
- 29 當一個社會每天生產 2000 個漢堡時，邊際社會收益為 30，邊際社會成本為 25。當每天生產 5000 個漢堡時，邊際社會收益為 25，邊際社會成本為 30。則漢堡的均衡數量應為何？
- (A)大於 5000
 - (B)介於 2000 和 5000 之間
 - (C)剛好 2000
 - (D)少於 2000
- 30 下列何者的發生與外部性無關？
- | | | | |
|------------|---------|---------|-------|
| (A)溫室氣體的排放 | (B)空氣污染 | (C)過度捕撈 | (D)失業 |
|------------|---------|---------|-------|
- 31 下列那一項財貨或服務具有「排他性」的特性？
- | | | | |
|---------|----------|------------|--------------|
| (A)國防安全 | (B)地區的治安 | (C)港口燈塔的照明 | (D)5G 行動上網門號 |
|---------|----------|------------|--------------|
- 32 在解決外部性的問題時，寇斯（Ronald Coase）主張透過下列何種權利的建立來解決？
- | | | | |
|--------|--------|--------|-------|
| (A)主導權 | (B)生命權 | (C)財產權 | (D)人權 |
|--------|--------|--------|-------|
- 33 有關公共財的敘述，下列何者錯誤？
- (A)公共財的消費具共享性（nonrival）與非排他性
 - (B)公共財的市場需求曲線乃是個別需求曲線作水平加總
 - (C)每位居民對公共財的消費量均相同
 - (D)公共財也是一種具有外部性的財貨
- 34 透過廠商間的碳排放量交易，可以使社會的總減碳成本降到最低的條件為何？
- | | |
|--------------------|-------------------|
| (A)所有廠商的減碳平均成本皆相同 | (B)所有廠商的減碳邊際成本皆相同 |
| (C)所有廠商的減碳總平均成本皆相同 | (D)所有廠商的減碳單位成本皆相同 |
- 35 若 2000 年與 2020 年的消費者物價指數（CPI）分別是 85 與 102，2000 年新臺幣 150 元可購買的財貨或勞務，在 2020 年需花費新臺幣多少元？
- | | | | |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| (A) 125.0 | (B) 153.0 | (C) 176.5 | (D) 180.0 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
- 36 關於購買力平價指數平減之 GDP（PPP converted GDP）敘述，下列何者錯誤？
- (A)旨在消除各國 GDP 因匯率波動所造成之估計偏誤
 - (B)以實質有效匯率將各國人民所得轉換之購買力
 - (C)以國際元（international dollar）作為計價單位
 - (D)相較於實質 GDP，購買力平價指數平減之 GDP 對於非以貿易為主之經濟體較不適用
- 37 下列何者並非影響貨幣流通速度的因素？

- (A)儲蓄率 (B)名目利率 (C)實質交易成本 (D)國內生產毛額
- 38 若中央銀行宣布提高存款準備率，則我們可以預期：
(A)利率上升，但債券價格下跌 (B)利率下跌，但債券價格上升
(C)利率與債券價格同步下跌 (D)利率與債券價格同步上升
- 39 當中央銀行在公開市場發行定期存單，則中央銀行的資產負債表：
(A)資產項中的定期存單增加 (B)資產項中的準備金增加
(C)負債項中的定期存單減少 (D)負債項中的準備金減少
- 40 各景氣循環理論中，關於貨幣供給與產出關係的敘述，下列何者正確？
(A)貨幣學派認為兩者為同方向變動 (B)凱因斯學派認為兩者為反方向變動
(C)實質景氣理論認為兩者為同方向變動 (D)實質景氣理論認為兩者為反方向變動
- 41 當經濟處於極度衰退時，為確保經濟能重回充分就業運作，下列經濟學派中，何者主張需要政府與中央銀行協力推出貨幣融通財政赤字政策？
(A)供給面學派 (B)貨幣學派 (C)古典學派 (D)凱因斯學派
- 42 關於通貨膨脹，下列敘述何者錯誤？
(A)當民眾產生了通貨膨脹的預期心理，通常會增加當期消費並減少儲蓄
(B)當真實產出高於潛在產出時，預期通貨膨脹率會高於真實通貨膨脹率
(C)在金融市場上，非預期的通貨膨脹對資金貸出者不利
(D)工資指數化 (indexing) 係指將工資和物價指數連動，可避免通貨膨脹帶來的購買力縮減
- 43 臺灣的景氣指標項目中，貨幣供給 M1B 變動率是屬於：
(A)領先指標 (B)同期指標 (C)落後指標 (D)反景氣指標
- 44 有關菲力浦曲線與短期總合供給曲線之相關敘述，下列何者錯誤？
(A)短期總合供給線與預期加大型菲力浦曲線 (expectations-augmented Phillips curve) 具有一對一的對應關係
(B)自然產出上升使預期加大型的短期菲力浦曲線右移
(C)總合需求曲線在失業率與通貨膨脹率的平面上為正斜率
(D)在沒有短期供給面衝擊時，長期菲力浦曲線為垂直線
- 45 根據 Friedman 和 Phelps 對短期菲利普曲線 (short-run Phillips curve) 的解釋，1970 年代之後，美國通貨膨脹與失業率之間的穩定負向關係消失，是因為：
(A)市場自由化政策的實施 (B)預期通貨膨脹 (expected inflation) 發生改變
(C)政府干預景氣波動 (D)人口結構的改變
- 46 某國自然失業率為 1%，總失業率為 5%，根據奧肯法則 (Okun's Law)，當該國自然失業率提高至 3%，其餘情況不變，該國的產出缺口會：
(A)擴大 (B)不變 (C)縮小 (D)難以判定
- 47 在純粹浮動匯率制度與不考慮「資本帳」與「誤差與遺漏淨額」下，一國若有金融帳順差，則該國的：
(A)國民儲蓄大於國內投資 (B)國民儲蓄小於國內投資
(C)外匯存底會增加 (D)總合供給量大於總合需求量
- 48 美國的底特律市與加拿大的溫莎市僅是一橋之隔，兩國同屬自由貿易區，如果在底特律市的麥當勞大麥克漢堡 (Big Mac) 一份為 5.66 美元，而在溫莎市一份為 6.77 加幣，加幣兌美元匯率在 2021 年 1 月份為 1.28。根據購買力平價所設算的加幣兌美元匯率，下列敘述何者正確？
(A)設算加幣兌美元匯率接近 0.84，加幣價值被高估，因此加拿大人應該到美國購買大麥克漢堡
(B)設算加幣兌美元匯率接近 0.84，加幣價值被低估，因此美國人應該到加拿大購買大麥克漢堡
(C)設算加幣兌美元匯率接近 1.20，加幣價值被高估，因此加拿大人應該到美國購買大麥克漢堡
(D)設算加幣兌美元匯率接近 1.20，加幣價值被低估，因此美國人應該到加拿大購買大麥克漢堡
- 49 下列何者不會造成經濟的短期波動？
(A)天候異常炎熱
(B)勞工居家上班
(C)兩國互相課徵懲罰性關稅
(D)在資訊快速傳遞下，所有商品與勞務的價格同時且同比例調整
- 50 當景氣蕭條時，下列何種政策可以刺激經濟景氣復甦？
(A)政府支出增加 (B)中央銀行調高存款準備率
(C)中央銀行於公開市場賣出公債 (D)政府增加稅收

測驗式試題標準答案

考試名稱：111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：3608）

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