

114年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及
114年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

代號：5141
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（選試英文）、一般行政（選試日文）

科目：經濟學概要

考試時間：1小時

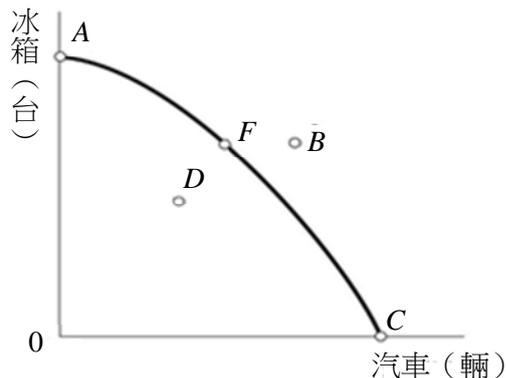
座號：_____

※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。

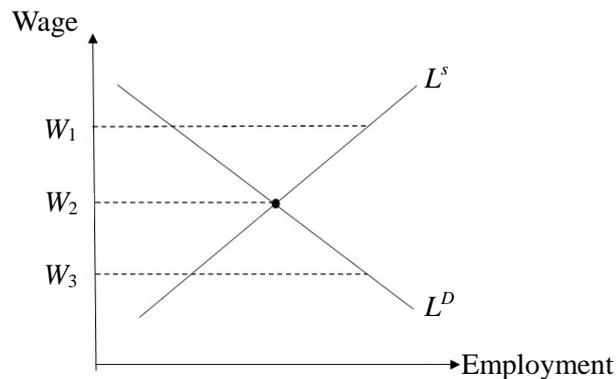
(三)禁止使用電子計算器。

- 下列何者不符合經濟學概念？
 - 經濟學不僅強調選擇，經濟學也重視誘因
 - 網路購物平臺上買賣雙方雖然看不到彼此，但這也是一種市場
 - 透過經濟體系的完整循環流程圖，並無法看出該經濟體的整體所得樣貌
 - 所謂的「均衡」並無好壞之別，也不包含任何的價值判斷
- 依據下圖，下列敘述何者最能解釋經濟體為何從生產可能組合中的 F 點移動到 C 點？



- 該國發現了新的油礦使汽車的使用成本下降
 - 汽車科技的進步使汽車生產的成本降低
 - 汽車的相對價格上升
 - 勞工逐漸緊缺，促使汽車生產成本上升
- 若甲國在生產商品 B 具比較利益，而乙國在生產商品 A 具比較利益，一旦兩國依循比較利益與專業分工原則進行貿易，下列敘述何者正確？
 - 兩國內之 A 、 B 產業皆將同時受益
 - 兩國內之 A 、 B 產業皆將同時受害
 - 甲國之 A 產業將受益， B 產業則受害；乙國之 A 產業將受害， B 產業則受益
 - 甲國之 A 產業將受害， B 產業則受益；乙國之 A 產業將受益， B 產業則受害
 - 假設晶片生產過程必須經歷設計與製造兩階段，才能創造出價值 1 元的完整晶片商品，而任一單獨的設計或製造過程，則皆無任何市場價值。如果甲公司設計一個晶片需 2 小時，製造一個晶片則需 1 小時；而乙公司設計一個晶片需 3 小時，製造一個晶片則需 2 小時。假設兩公司 1 週各可工作 45 個小時，則兩公司透過比較利益原則與專業分工合作下，可較其各自獨立生產下額外增加____之最大共同產值。
 - 5 個
 - 3 個
 - 1 個
 - 0 個

- 5 假設蘋果的市場需求曲線為負斜率，當蘋果的價格上升時，下列敘述何者正確？
 (A) 蘋果的市場需求會增加 (B) 蘋果的市場需求會減少
 (C) 蘋果的市場需求量會增加 (D) 蘋果的市場需求量會減少
- 6 如果所得增加 10% 會導致對某種商品的需求量減少 8%，則需求的所得彈性等於_____，並且該商品是_____。
 (A) 0.8；劣等財 (B) 1.2；正常財 (C) -0.8；劣等財 (D) -1.2；正常財
- 7 其他情況不變下，一種財貨的供給增加，將導致該財貨的消費者剩餘 (consumer surplus)：
 (A) 減少 (B) 增加 (C) 不變 (D) 無法確定
- 8 假設政府針對勞動市場訂定基本工資，以保障勞工的權益。下圖中那一個工資水準將為有意義的基本工資水準？



- (A) W_1 (B) W_2
 (C) W_3 (D) 題目中並無提供足夠的資訊，無法判別
- 9 2001 年 9 月 11 日美國紐約發生恐怖攻擊事件，導致雙子星大樓與鄰近數棟辦公大樓倒塌，其後也使得不少公司紛紛將辦公室遷往鄰近郊區寬廣之處，不再以高樓為辦公室首選。以上事件對於紐約市中心區的辦公室租賃市場會產生何種影響？
 (A) 供給曲線不動，需求曲線向左平移，均衡租金下降，成交量減少
 (B) 供給曲線向左平移，需求曲線不動，均衡租金上升，成交量減少
 (C) 供給曲線向左平移，需求曲線向左平移，均衡租金變動方向不確定，成交量增加
 (D) 供給曲線向左平移，需求曲線向左平移，均衡租金變動方向不確定，成交量減少
- 10 若某一消費者之效用函數為 $U(X, Y) = aX + bY$ (其中 $a > 0, b > 0$)，則下列何者不適用此一效用函數所對應之無異曲線？
 (A) 凸向原點 (B) 斜率為負
 (C) 不相交 (D) 位置愈高，滿足水準愈高
- 11 若一消費者之效用函數為 $U = U(x, y)$ ，擁有所得 M ，其在面對兩產品價格 P_x 與 P_y 下，選擇了效用極大化的唯一最適消費財貨組合 (x^*, y^*) 。下列何者變動將會改變消費者的最適選擇？
 (A) 效用函數變為 $U(x, y) + 100$ (B) 所得變為 $M + 100$
 (C) 價格與所得均變為 2 倍 (D) 效用函數變為 $2U(x, y)$

- 12 對某甲而言，X 和 Y 為完全互補品，甲的預算限制式為 $P_x X + P_y Y = I$ ，其中 I 為所得，則：
- (A) X 和 Y 的所得彈性為 1
(B) X 和 Y 當中，可能一個為正常品，而另一個為劣等品
(C) X 和 Y 的所得彈性皆為 0.5
(D) 資訊不足以判斷 X 和 Y 的所得彈性
- 13 X 的需求曲線是負斜率的。當 X 的價格為 2 元時，需求量为 200。當 X 的價格上漲為 3 元時，消費者剩餘如何變動？
- (A) 會減少，減少金額不超過 200 元
(B) 會減少，減少金額超過 200 元
(C) 會增加，增加金額不超過 200 元
(D) 會增加，增加金額超過 200 元
- 14 隨著某種生產要素使用量增加，使用這種生產要素替代另一種要素的效果愈來愈差，這表示邊際技術替代率 (MRTS) 具有何種的特性？
- (A) 不變
(B) 遞增
(C) 遞減
(D) 遞增遞減皆有可能
- 15 下列何者屬於固定規模報酬的廠商？
- (A)
- | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 產量 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 總生產成本 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
- (B)
- | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 產量 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 總生產成本 | 100 | 200 | 300 | 400 | 500 |
- (C)
- | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|------|------|
| 產量 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 總生產成本 | 100 | 300 | 600 | 1000 | 1500 |
- (D)
- | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 產量 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 總生產成本 | 100 | 160 | 210 | 240 | 250 |
- 16 某封閉經濟體系的消費函數為 $C = 100 + 0.8(Y - T)$ ，Y 為總產出、T 為定額稅；投資支出 $I = 500$ ；政府支出 $G = 200$ 。根據凱因斯模型，當定額稅由 100 降低為 50 時，均衡下的消費支出會如何變化？
- (A) 增加 40
(B) 增加 50
(C) 增加 200
(D) 增加 250
- 17 有關完全競爭市場，下列敘述何者錯誤？
- (A) 個別廠商為價格接受者
(B) 廠商可以自由進出市場
(C) 長期下廠商的利潤大於 0
(D) 生產的商品具有同質性
- 18 假設有一獨占廠商在兩個市場中生產同一商品 X，市場 1 的需求函數為 $q_1 = 100 - p_1$ 、市場 2 的需求函數為 $q_2 = 75 - 0.5p_2$ ，其中 q 為數量、p 為價格，且生產的邊際成本為一常數 50。若該廠商可以在市場間訂定不同價格，則兩市場在獨占下的均衡價格分別為何？
- (A) $p_1 = 100$ 、 $p_2 = 75$
(B) $p_1 = 75$ 、 $p_2 = 100$
(C) $p_1 = 50$ 、 $p_2 = 50$
(D) $p_1 = 25$ 、 $p_2 = 25$
- 19 有關市場結構的比較，下列敘述何者錯誤？
- (A) 在單一定價的獨占市場中，價格不等於邊際成本
(B) 在長期下，完全競爭市場中的廠商利潤為零
(C) 在獨占性競爭市場中，廠商不能自由進出市場
(D) 在獨占性競爭市場中，廠商生產相似但異質的商品

- 20 假設一個追求利潤最大的獨占廠商，將價格定為 12 元，且其邊際收益及邊際成本交點所對應的產量為 10 單位，而所對應的邊際成本為 6 元。若社會最大效率產量為 12 單位，市場需求為負斜率的直線，且邊際成本為正斜率的直線。則此獨占廠商所造成的社會無謂損失（deadweight loss）為何？
(A) 4 元 (B) 6 元 (C) 12 元 (D) 16 元
- 21 假設產品和要素市場皆為完全競爭市場。廠商的生產要素需求曲線也是下列何條曲線？
(A) 產品的邊際成本曲線（marginal cost curve）
(B) 產品的邊際收入曲線（marginal revenue curve）
(C) 要素的邊際成本曲線（marginal cost curve）
(D) 要素的邊際產值曲線（value of marginal product curve）
- 22 下列何種情形會使得工人承擔較少的工資稅？
(A) 勞動供給曲線較為陡峭 (B) 雇主不必支付稅款
(C) 勞動供給曲線比較平坦 (D) 雇主支付較少的稅款
- 23 有關要素僱用的邊際生產收益（MRP），下列敘述何者正確？
(A) 要素僱用的邊際生產收益等於要素的邊際產出（MP）乘以廠商的邊際收益（MR）
(B) 當要素市場為完全競爭市場時，該要素僱用的邊際生產收益（MRP）將等於其邊際產值（VMP）
(C) 最適的要素僱用應該使得其 MRP 大於該要素價格
(D) 最適的要素僱用應該使得其 MRP 大於該要素價格直到等於 VMP 為止
- 24 下列何種財貨或服務不屬於公共財？
(A) 燈塔照明 (B) 戶外的陽光
(C) 戶外的空氣 (D) 公立圖書館紙本書的借閱服務
- 25 下列何者具排他性（excludability）但不具敵對性（rival）？
(A) 擁擠的付費道路 (B) 訂閱制的影音頻道 (C) 大自然的好山好水 (D) 擁擠的免費使用道路
- 26 假設生產 1 千瓦時電力的邊際私人成本等於 2 元，而每千瓦時的邊際社會成本等於 5 元，則邊際外部成本等於每千瓦幾元？
(A) 2 元 (B) 3 元 (C) 5 元 (D) 7 元
- 27 有關國內生產毛額，下列敘述何者正確？
(A) 屬於流量的概念
(B) 有考慮休閒的價值
(C) 名目國內生產毛額減去折舊後等於實質國內生產毛額
(D) 股票交易有關的所得均不被納入，如營業員的所得
- 28 有關失業，下列敘述何者錯誤？
(A) 經濟衰退導致循環性失業人口的增加 (B) 失業救濟金的發放會影響自然失業率
(C) 工作仲介機構愈發達，摩擦性失業越低 (D) 充分就業人數不受自然失業率影響
- 29 假設有一個國家的人口數為 1,400 萬人，其中 15 歲以下人口數為 150 萬人，65 歲以上人口數為 250 萬人，該國為：
(A) 低齡社會 (B) 中齡社會 (C) 高齡社會 (D) 無法判別

- 30 所謂核心消費者物價指數（Core CPI），指的是：
- (A)排除食物類與能源類商品後的 CPI (B)不包含房屋租金與交通費用之 CPI
(C)僅含生活必需之食物類商品與勞務之 CPI (D)僅含食物類、房屋租金與交通費用之 CPI
- 31 根據總合供給與總合需求模型，下列何者的變動只會造成短期總合供給曲線的移動，但不會影響長期總合供給曲線？
- (A)勞動力 (B)資本存量 (C)技術水準 (D)預期的物價水準
- 32 下列何者不是經濟衰退可能導致的後果？
- (A)失業率陡降 (B)工業生產衰退 (C)金融市場震盪 (D)國際貿易數額大幅下降
- 33 下列何者是「景氣領先指標」？
- (A)工業生產指數 (B)失業率 (C)股價指數 (D)實質海關出口值
- 34 下列何者屬於反景氣循環的財政政策？
- (A)景氣熱絡時政府支出增加 (B)景氣熱絡時政府減稅
(C)景氣低迷時政府增稅 (D)景氣低迷時政府減稅
- 35 根據梭羅（Solow）成長模型，如果一國政府致力於提升儲蓄率，對於該國所得與經濟成長會有何影響？
- (A)因為資本財的邊際報酬遞減，在長期，更高的儲蓄率使所得有更高的水準，但不會使成長率更高
(B)因為資本財的邊際報酬遞減，在長期，更高的儲蓄率使所得有更高的水準，且成長率更高
(C)因為資本財的邊際報酬遞增，在長期，更高的儲蓄率使所得有更高的水準，但不會使成長率更高
(D)因為資本財的邊際報酬遞增，在長期，更高的儲蓄率使所得有更高的水準，且成長率更高
- 36 根據梭羅（Solow）成長模型，下列敘述何者正確？
- (A) A 國實質 GDP 水準高於 B 國，A 國實質 GDP 的成長率必然也高於 B 國
(B) A 國實質 GDP 水準高於 B 國，A 國實質 GDP 的成長率必然低於 B 國
(C) A 國實質 GDP 水準低於 B 國，A 國實質 GDP 的成長率必然也低於 B 國
(D) A 國實質 GDP 水準低於 B 國，A 國實質 GDP 的成長率可能高於 B 國
- 37 有關經常帳，下列敘述何者正確？
- (A)當一國的經常帳順差表示該國是國際貸出者（lender）
(B)當一國的經常帳順差表示該國是國際借入者（borrower）
(C)當一國的經常帳順差表示該國的淨資本流出為負值
(D)當一國的經常帳順差表示該國持有的國外資產減少
- 38 假設某國家決定實施投資稅務抵免來鼓勵投資，在其他條件不變下，該國的匯率會：
- (A)升值 (B)貶值 (C)固定不變 (D)不一定
- 39 在固定匯率制度下，當其他條件不變，本國的出口增加時：
- (A)本國的外匯存底與貨幣供給都會增加 (B)本國的外匯存底與貨幣供給都會減少
(C)本國的外匯存底不受影響 (D)本國的貨幣供給不受影響
- 40 根據簡單凱因斯模型，當可支配所得等於 600 時，預擬消費支出為 660；當可支配所得等於 800 時，預擬消費支出為 780。則當可支配所得等於 1000 時，預擬儲蓄為何？
- (A) -60 (B) 20 (C) 100 (D) 900

- 41 邊際消費支出傾向越小，總合支出曲線就_____，因此政府支出所造成的總合需求移動幅度就_____。
- (A)越陡；越小 (B)越陡；越大 (C)越平坦；越小 (D)越平坦；越大
- 42 假設目前經濟體的失業率正好等於自然失業率，而政府打算擴大政府支出，則該政策長期的可能影響為何？
- (A)產出上升 (B)產出下降 (C)失業率上升 (D)利率上升
- 43 假設國內消費者對未來的經濟表現的預期悲觀，擔心所得減少，因此減少自發性消費支出。根據凱因斯學派的總合供需模型，短期均衡產出會如何變化？
- (A)增加 (B)不變 (C)減少 (D)先增加，然後減少
- 44 根據總合供給與總合需求模型以及流動性偏好理論（theory of liquidity preference），在其他條件不變下，下列何者確定會使名目利率的短期均衡水準降低？
- (A)技術發生進步 (B)政府調高最低工資
(C)政府對家戶減稅 (D)家戶調降其未來所得的預期水準
- 45 根據流動性偏好理論（theory of liquidity preference），當貨幣供給量大於貨幣需求量時：
- (A)利率會上升 (B)利率會下降 (C)一般物價會上漲 (D)一般物價會下跌
- 46 法定存款準備率為 20%，銀行體系無超額準備，民眾不持有現金，當中央銀行在公開市場賣出 100 億元公債，則整個經濟體系貨幣供給最大可能的變動金額為：
- (A)減少 400 億元 (B)減少 500 億元 (C)增加 400 億元 (D)增加 500 億元
- 47 如果名目利率已經接近零利率下界（zero lower bound for interest rates），且貨幣需求對利率的反應非常敏感時，下列何者可以使 AD 右移？
- (A)降低存款準備率
(B)降低重貼現率
(C)透過宣布改變目標通膨率到較高水準的貨幣政策方式，創造預期通膨，降低實質貨幣需求
(D)公開市場操作一次性增加貨幣供給數量
- 48 當政府支出增加時，通常會透過下列何者產生所謂的排擠效果（crowding-out effect）？
- (A)所得上升 (B)所得下降 (C)利率上升 (D)利率下降
- 49 有關乘數效果（multiplier effect），下列敘述何者正確？
- (A)不管政府是增稅還是減稅，都會有乘數效果 (B)不管政府是增稅還是減稅，都不會有乘數效果
(C)只有減稅會有乘數效果，增稅則否 (D)只有增稅會有乘數效果，減稅則否
- 50 政府在融通其支出時，公債和租稅這兩種融通方式在某些假設下可產生完全相同的效果，係指下列何種理論？
- (A)李嘉圖等值理論（Ricardian Equivalence Theorem）
(B)貨幣中立性（Neutrality of Money）
(C)貨幣數量學說（Quantity Theory of Money）
(D)平衡預算乘數（Balanced Budget Multiplier）

測驗式試題標準答案

考試名稱：114年公務人員特種考試關務人員、身心障礙人員考試及114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(選試日文)、一般行政(選試英文)

科目名稱：經濟學概要（試題代號：5141）

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

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	C	A	D	B	B	A	D	C	A

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	A	C	D	A	D	A	A	A	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	C	D	C	D	B	B	C	C	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：