

112 年特種考試地方政府公務人員考試試題

代號：5416
頁次：6-1

等 別：四等考試
類 科：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)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。

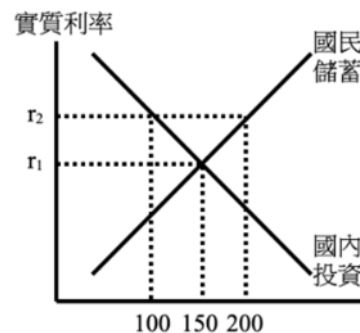
- 1 下列有關勞動需求曲線的敘述，何者正確？
(A)勞動需求曲線是透過消費者支出極小化的模型推導得出
(B)勞動需求曲線是透過消費者效用極大化的模型推導得出
(C)勞動需求曲線是透過廠商產量極大化的模型推導得出
(D)勞動需求曲線是透過廠商利潤極大化的模型推導得出
- 2 比較利益法則是由下列何者決定？
(A)一個國家勞動力多寡
(B)一個國家資本存量多寡
(C)生產某一財貨的機會成本
(D)一個國家之資源配置
- 3 假設你今晚要在附近的飲料店打工 4 小時，時薪為 150 元；但若翹班，不但領不到錢，還會被罰 1,000 元。對你而言，這 4 小時的痛苦（如耗費體力與精神）為 100 元。突然間，你朋友說他有兩張免費的演唱會公關票，想請你一起去聽，前後也剛好是你打工的那 4 小時，不過你得出來回的計程車費 400 元。後來你答應你朋友的邀約，這意味著對你而言，這場演唱會的總效益起碼為：
(A) 1,600 元 (B) 1,700 元 (C) 1,900 元 (D) 2,000 元
- 4 假設 A、B 兩國都只生產冰箱與稻米兩種商品，A 國生產一部冰箱的成本是 2 萬元，生產一噸稻米的成本是 5 萬元，B 國生產一部冰箱的成本是 3 萬元，生產一噸稻米的成本是 6 萬元，則相對於 B 國的生產：
(A) A 國生產兩種商品皆有絕對利益
(B) A 國生產兩種商品皆有比較利益
(C) A 國生產兩種商品皆沒有絕對利益
(D) A 國生產兩種商品皆沒有比較利益
- 5 關於經濟學的定義，下列何者最為適當？
(A)如何從股票市場中獲得利益
(B)經濟個體在面對有限資源時如何做出最適選擇
(C)國家與國家之間如何進行貿易
(D)不同類型的政府及其政策對國家的影響
- 6 有關完全競爭廠商的敘述，下列何者正確？①完全競爭廠商擁有足夠的利潤水準來進行研發行為
②完全競爭廠商沒有任何訂價能力 ③完全競爭廠商短期利潤可大於零
(A)①② (B)②③ (C)①③ (D)①②③
- 7 下列經濟學派中，何者深信經濟體具有自我調節並且始終處於充分就業？
(A)凱因斯學派 (B)貨幣學派 (C)古典學派 (D)新興凱因斯學派
- 8 商品 A 的市場需求函數為 $Q_D = 360 - 30P$ ，市場供給函數為 $Q_S = 40 + 10P$ 。有關市場的均衡價格與數量為何？若政府對商品 A 設置了供給上限 60 單位，則市場的均衡價格與數量又將是多少？
(A) $P=10$ ， $Q=140$ ； $P=2$ ， $Q=60$ (B) $P=10$ ， $Q=140$ ； $P=10$ ， $Q=60$
(C) $P=8$ ， $Q=120$ ； $P=2$ ， $Q=60$ (D) $P=8$ ， $Q=120$ ； $P=10$ ， $Q=60$

- 9 變頻冷氣比定頻冷氣省電，政府為鼓勵節電，宣布補貼變頻冷氣每台 3,000 元，如此，定頻冷氣市場的：
- (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
- 10 A、B 兩人考慮燃放煙火，假設 A、B 兩人對觀看煙火的邊際評價分別為 5 與 $25-2X$ ， X 代表燃放煙火的數量，而煙火每支的成本 10 塊錢，對於 A、B 兩人而言，燃放煙火的最適數量為何？
- (A) 5 (B) 10 (C) 15 (D) 20
- 11 其他條件不變下，鋼鐵價格大幅上漲將導致汽車市場的：
- (A)需求增加 (B)需求減少 (C)供給增加 (D)供給減少
- 12 「穀賤傷農」指的是民生必需農作物的現象，如稻米價格降低時，農民的收入會減少，造成此現象的原因為何？
- (A)該產品之市場需求的價格彈性絕對值小於 1
(B)該產品之市場需求的價格彈性絕對值大於 1
(C)該產品之市場需求的價格彈性絕對值等於 1
(D)該產品之市場需求的價格彈性絕對值等於 0
- 13 消費者剩餘 (consumer surplus) 是指：
- (A)對一財貨之願付價格 (willingness to pay) 與實際付出價格的差
(B)對一財貨之願付價格 (willingness to pay) 與實際付出價格的和
(C)對一財貨之願付價格 (willingness to pay) 與實際付出價格的比例
(D)對一財貨之願付價格 (willingness to pay) 與實際付出價格的乘積
- 14 當消費者消費 X 與 Y 兩項商品時，無異曲線 (indifference curve) 可以用來表達：
- (A)消費者獲得不同滿足程度的情況下，此兩項商品之所有不同組合形成之軌跡
(B)消費者獲得相同滿足程度的情況下，此兩項商品之所有不同組合形成之軌跡
(C)消費者獲得相同滿足程度的情況下，此兩項商品之兩種組合形成之軌跡
(D)消費者獲得不同滿足程度的情況下，此兩項商品之兩種組合形成之軌跡
- 15 關於邊際替代率 (marginal rate of substitution) 的敘述，下列何者正確？
- (A)邊際替代率是效用函數的斜率
(B)邊際替代率衡量兩個生產要素之間可以如何替換
(C)在「消費越多、效用越高 (more is better than less)」的假設下，邊際替代率可以為正值
(D)當邊際替代率為 0，代表其中一種商品並無帶給消費者任何效用
- 16 你花了 6,000 元買一台雷射印表機，一個可以列印 2,000 張的碳粉匣賣價是 2,000 元。假設紙張與電費的成本可以忽略不計，如果列印 10,000 張以後，這台印表機就必須報廢，則平均列印一張的成本為何？
- (A) 0.6 元 (B) 0.8 元 (C) 1.6 元 (D) 2 元

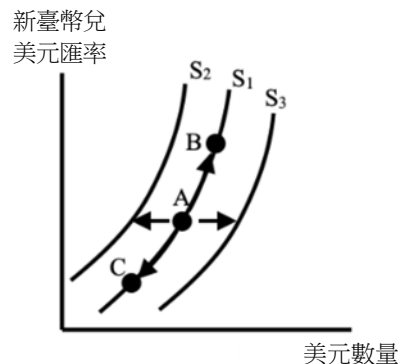
- 17 當平均產量下降時，邊際產量必定：
- (A)小於平均產量 (B)大於平均產量 (C)等於平均產量 (D)等於平均產量的兩倍
- 18 拉拉漢堡的勞動投入與產出之間的關係如下：第一、第二、第三單位勞動的邊際產量分別為 12 單位、14 單位、16 單位，則第三勞動單位的平均產量為何？
- (A) 12 (B) 14 (C) 16 (D) 21
- 19 現實世界中大多數的廠商都不是獨占廠商，這是因為：
- (A)他們有生產替代產品的競爭對手 (B)他們有正斜率的供給線
(C)他們面對負斜率的需求線 (D)他們的固定成本小於變動成本
- 20 假設手遊廠商面對兩類消費者：上班族與學生。前者對於價格不敏感，後者對於價格很敏感。如果販售遊戲給兩類消費者的邊際成本完全相同，則為追求最高的利潤，這家廠商應該：
- (A)對上班族訂低價，對學生訂高價 (B)對上班族訂高價，對學生訂低價
(C)對兩類消費者訂相同的價格 (D)將價格訂為邊際成本的兩倍
- 21 臺灣東海岸是亞洲最佳的衝浪地點，如果張三在東海岸開一間「衝鋒破浪」衝浪用品店，並且是附近唯一提供衝浪板給衝浪客租用的店。下列敘述何者正確？
- (A)為極大化利潤，張三的最適訂價應等於邊際成本
(B)如果加入「衝鋒破浪」的會員，則可以用非會員一半的價格租用衝浪板，這是對消費者採取差別訂價
(C)如果有新廠商加入，則張三再也無法採用差別訂價
(D)如果「衝鋒破浪」的訂價方式採租用的第一小時 200 元，第二小時 100 元，第三個小時 80 元，接下來的每一個小時都有不同價格。如此的訂價方式會使「衝鋒破浪」的利潤減少
- 22 關於獨占性競爭、獨占與完全競爭三類廠商的比較，下列何者正確？
- (A)獨占性競爭與完全競爭廠商面對水平的需求曲線
(B)獨占性競爭與完全競爭廠商銷售相同的貨品
(C)獨占與獨占性競爭廠商為價格訂定者，完全競爭廠商為價格接受者
(D)僅有獨占廠商可能在短期下賺取經濟利潤
- 23 給定兩種物品：香蕉與蘋果，香蕉的價格每單位 10 元，蘋果的價格每單位 20 元。對消費者甲而言，在目前的消費組合之下，香蕉的邊際效用為 6，蘋果的邊際效用為 3，下列敘述何者正確？
- (A)在座標平面上，若香蕉置於 X 軸，蘋果置於 Y 軸，則經過目前消費組合點的無異曲線斜率為-2
(B)在目前的消費組合之下，甲願意放棄 1 單位的蘋果以換取 2 單位的香蕉
(C)在目前的消費組合之下，甲的效用達到最大化
(D)在目前的消費組合之下，若甲增加蘋果的消費、減少香蕉的消費，將可提高效用
- 24 有關最低工資之敘述，下列何者錯誤？
- (A)有效的最低工資政策應該使得最低工資高於勞動市場供需相等的均衡工資
(B)當最低工資高於勞動市場的均衡工資時，將會造成失業率上升
(C)當最低工資低於勞動市場的均衡工資時，將不會影響到勞動市場的就業水準
(D)唯有當最低工資等於勞動市場的均衡工資時，才不會影響到勞動市場的就業水準

- 25 下列那一種情況發生時，通常市場勞動需求曲線不會移動？
(A)勞工的邊際生產力改變 (B)產出價格改變
(C)廠商家數改變 (D)失業勞工人數改變
- 26 1968 年，美國生態學者哈定(Garrett Hardin)發表一篇名為「草原的悲劇(The Tragedy of the Commons)」的文章，大意是這樣，有一群住在一片綠油油的草原的牧人按著代代相傳的習俗，大家都可以到草原上去放牧。但放牧的人只想到把自己的牲畜餵飽養肥，並不會考慮到其他人。結果，當牧群愈來愈多時，草原就日益耗竭，終至消失。草原消失，當然牧群也必然消失，大家都蒙受其害，悲劇於是形成了。你覺得造成此一結果的原因在於：
(A)市場獨占 (B)市場競爭 (C)外部性的存在 (D)不對稱訊息
- 27 為鼓勵具有外部利益的行為，政府最適的單位補貼額，應該等於該經濟行為所創造的：
(A)平均外部利益 (B)邊際外部利益 (C)總外部利益 (D)最大外部利益
- 28 在某國，披薩的需求曲線是垂直的，若該國政府決定對披薩業者課徵銷售稅，則：
(A)租稅的負擔將完全落在賣方身上 (B)租稅的負擔將完全落在買方身上
(C)賣方的租稅負擔將高於買方 (D)課徵披薩稅將造成很大的無謂損失
- 29 GDP 無法衡量者，不包括下列何者？
(A)志工服務 (B)貧富不均程度 (C)休閒的價值 (D)金融中介服務
- 30 某國的生產函數為： $Y = K^{\alpha} L^{1-\alpha}$ ，其中 Y 為總產出， K 為資本投入量， L 為勞動投入量， α 為常數且 $0 < \alpha < 1$ 。下列敘述何者錯誤？
(A)此生產函數具有勞動邊際產量遞減特性
(B)此生產函數具有資本邊際產量遞減特性
(C)此生產函數具有固定規模報酬特性
(D)長期時勞動份額 (labor share) 等於資本份額 (capital share)
- 31 假設某國的國民所得是 1,600 億元、勞動報酬是 350 億元、總合消費是 850 億元、投資支出是 550 億元、資本折舊是 65 億元、間接稅淨額是 35 億元、租金與利息共 150 億元、地租是 300 億元，則該國國民生產毛額與企業利潤分別是多少？
(A) 1,700 億元、800 億元 (B) 1,630 億元、800 億元
(C) 1,700 億元、615 億元 (D) 1,630 億元、615 億元
- 32 小葉放棄 5 萬元受僱工資，自己開麵包店，總收入為 20 萬元，製造過程中花費 1 萬元買糖，3 萬元買麵粉，6 萬元支付員工工資，3 萬元支付店租。麵包店生產的附加價值為：
(A) 7 萬元 (B) 10 萬元 (C) 16 萬元 (D) 20 萬元
- 33 承上題，小葉麵包店的超額利潤為多少？
(A) 2 萬元 (B) 7 萬元 (C) 10 萬元 (D) 16 萬元
- 34 凱因斯學派提出「乘數-加速原理」是造成景氣循環的原因，此理論是屬於：
(A)外生性景氣循環 (B)內生性景氣循環 (C)供給學派 (D)理性預期學派

- 35 我國景氣信號出現什麼燈號時，政府會採緊縮性的需求政策做為因應？
(A)黃藍燈 (B)紅燈 (C)藍燈 (D)綠燈
- 36 有關經濟成長之敘述，下列何者錯誤？
(A)總要素生產力可以進一步分解為技術與效率
(B)長期生活水平決定於各個國家平均勞動生產力的高低
(C)國際資料顯示，在過去 100 年世界各國的平均每人實質 GDP 成長率約略介於 3%至 5%之間
(D)國際資料顯示，政治穩定與經濟成長呈現正相關
- 37 下圖為一小型開放經濟的國民儲蓄曲線與國內投資曲線，若全球利率為 r_2 ，則該經濟的經常帳等於多少？



- (A)-100 (B) 0 (C) 50 (D) 100
- 38 在 2020 年，全球爆發 COVID-19 疫情；相較於 2019 年，2020 年全球整體商品與服務的：
(A)名目出口值與名目進口值都增加 (B)名目出口值與名目進口值都減少
(C)名目出口值增加且名目進口值減少 (D)名目出口值減少且名目進口值增加
- 39 如下圖，當美臺間利率差距正向擴大時，若 S_1 為發生變化前之美元供給曲線，下列敘述何者正確？



- (A)美元供給量會沿著 S_1 曲線由 A 點向左下移至 C 點
(B)美元供給量會沿著 S_1 曲線由 A 點向右上移至 B 點
(C)美元供給曲線會由 S_1 向左移動至 S_2
(D)美元供給曲線會由 S_1 向右移動至 S_3
- 40 若 P_a 為 A 國的一般物價水準， P_b 為 B 國的一般物價水準， e 定義為 1 元 A 國通貨所能兌換到的 B 國通貨數量的名目匯率，下列敘述何者正確？
(A) $e (P_a/P_b)$ 表示 1 元 A 國通貨在 A 國市場可以換到 B 國財貨的單位數
(B) $e (P_a/P_b)$ 表示 1 元 A 國通貨在 B 國市場可以換到 B 國財貨的單位數
(C) $e (P_a/P_b)$ 表示 1 單位 B 國財貨在 A 國市場可以換到 A 國財貨的單位數
(D) $e (P_a/P_b)$ 表示 1 單位 A 國財貨在 B 國市場可以換到 B 國財貨的單位數

- 41 芬蘭與瑞典兩國毗鄰，但芬蘭加入歐元區，而瑞典維持自己的通貨－克朗（Krona）。如果瑞典所生產的汽車在瑞典售價為 200,000 克朗，而克朗兌歐元匯率為 10 克朗兌 1 歐元，在不考慮關稅和運費下，根據購買力平價，汽車在芬蘭賣的價錢為多少歐元？
(A) 2,000,000 (B) 200,000 (C) 20,000 (D) 15,000
- 42 當整體經濟處於充分就業時，關於長期均衡的敘述，下列何者錯誤？
(A)總合供給曲線為垂直線 (B)需求面管理政策無效
(C)貨幣中立性成立 (D)總合需求變化不影響一般物價水準
- 43 政府增加其消費支出，總合產出雖增加，但是小於其消費支出增加的金額，下列何者不是造成此一現象的原因？
(A)乘數效果 (B)財富效果 (C)排擠效果 (D)跨期替代效果
- 44 當利率處於低檔，資金已經很寬鬆時，對於產出擴張的影響，下列敘述何者正確？
(A)財政政策效果大於貨幣政策效果 (B)貨幣政策效果大於財政政策效果
(C)貨幣政策與財政政策兩者都無效果 (D)貨幣政策與財政政策兩者都有效果
- 45 政府如何達成提升經濟效率的目標？
(A)增加貨幣供給 (B)導正市場失靈 (C)增加政府支出 (D)改善所得分配
- 46 下列何者不是影響商業銀行向中央銀行借款意願的原因？
(A)商銀放款利率與央行重貼現率的差距 (B)景氣好壞
(C)銀行超額準備的多寡 (D)逾期放款金額大小
- 47 有關拉弗曲線（Laffer curve），係描繪那兩者之間的關係？
(A)政府支出與貧富不均 (B)政府支出與經濟成長
(C)政府稅收與通貨膨脹率 (D)政府稅收與稅率
- 48 根據凱因斯的流動性偏好理論（theory of liquidity preference），在其他條件不變下，下列何者確定會使均衡利率上升？
(A)物價上漲且實質 GDP 增加 (B)物價上漲且實質 GDP 減少
(C)物價下跌且實質 GDP 增加 (D)物價下跌且實質 GDP 減少
- 49 關於我國中央銀行的貼現放款，下列敘述何者錯誤？
(A)係指金融機構透過貼現窗口向中央銀行申請資金融通
(B)有重貼現、短期融通和擔保放款再融通三種方式
(C)當調升重貼現率後，銀行超額準備會減少，景氣會趨向緊縮
(D)為中央銀行資產負債表中的負債項
- 50 關於節儉的矛盾，下列敘述何者錯誤？
(A)誘發性儲蓄下降的幅度會大於自發性儲蓄增加的幅度
(B)此時投資完全為自發性投資
(C)當自發性儲蓄提高時，其實際達成的儲蓄反而下降
(D)儲蓄意願提高時，透過乘數效果會使均衡產出下降