

# 111年公務人員普通考試試題

類 科：金融保險、統計、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的答案。

(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。

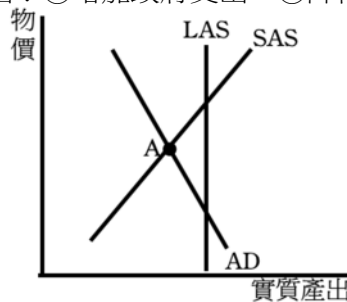
(三)禁止使用電子計算器。

- 1 關於個人行為或個別廠商行為的研究是屬於下列經濟學的何種研究方法？  
(A)個體經濟學 (Microeconomics) (B)健康經濟學 (Health economics)  
(C)實證經濟學 (Positive economics) (D)規範經濟學 (Normative economics)
- 2 有關凱因斯學派 (Keynesian)，下列敘述何者錯誤？  
(A)減稅使民間消費增加  
(B)短期總合供給曲線非垂直線  
(C)政府應該採取權衡性經濟政策來穩定經濟  
(D)政府不論是藉由課稅或舉債來融通財政支出時，乘數效果相同
- 3 如果 200 萬噸石斑魚與 30 萬部冷氣的生產組合落在 A 國的生產可能曲線上，則 A 國不能生產下列何種商品組合？  
(A) 210 萬噸石斑魚與 32 萬部冷氣 (B) 200 萬噸石斑魚與 28 萬部冷氣  
(C) 180 萬噸石斑魚與 30 萬部冷氣 (D) 180 萬噸石斑魚與 28 萬部冷氣
- 4 假設 A 國的生產可能曲線是一條凹向原點 (concave) 的曲線，且 X 點 (600 萬噸玉米，2,200 萬部機車) 與 Y 點 (700 萬噸玉米，2,000 萬部機車) 都落在生產可能曲線上，則相較於在 Y 點上增加玉米生產，在 X 點上增加生產玉米的機會成本為何？  
(A)較高 (B)較低 (C)不變 (D)無法判斷
- 5 大多數大學生需要支付學費而且無法從事全職工作。對於這些學生來說，上大學的機會成本是：  
(A)只有學費，因為全職工作而放棄的收入不算  
(B)學費以及因為沒有全職工作而放棄的收入  
(C)因為沒有全職工作而放棄的收入，學費不算  
(D)學費及因為沒有全職工作而放棄收入都不是上大學的機會成本
- 6 假設小吳有 A、B、C 三個工作機會，其他條件皆相同，A 工作的月薪為 4.5 萬，B 工作 5 萬，C 工作 6 萬，下列敘述何者錯誤？  
(A)小吳選擇 A 和 B 工作的機會成本相同 (B)小吳選擇 B 工作的機會成本大於選擇 C 工作  
(C)小吳選擇 C 工作的機會成本最高 (D)小吳選擇 A 和 C 工作的機會成本不一樣
- 7 在醫療用口罩市場的供需曲線平面上，假設因製造口罩的主要原料熔噴布大缺貨，造成廠商出貨量減少。此種情況將造成：  
(A)需求曲線上點的移動 (B)供給曲線上點的移動  
(C)需求曲線平移 (D)供給曲線平移
- 8 如果汽油的價格降低會使車子的需求增加，下列何者正確？  
(A)汽油是劣等財 (B)汽車是劣等財  
(C)汽油和汽車是替代財 (D)汽油和汽車是互補財
- 9 消費者乙的效用函數為： $U = 100X_1X_2$ 。X<sub>1</sub> 的價格 P<sub>1</sub> = 10 元，X<sub>2</sub> 的價格 P<sub>2</sub> = 15 元，乙的預算共有 120 元。乙的效用最大化消費組合為何？  
(A) X<sub>1</sub> = 9；X<sub>2</sub> = 2 (B) X<sub>1</sub> = 6；X<sub>2</sub> = 4 (C) X<sub>1</sub> = 3；X<sub>2</sub> = 6 (D) X<sub>1</sub> = 0；X<sub>2</sub> = 8
- 10 當兩物品的交叉彈性為正值時，表示此兩物品的關係為何？  
(A)替代品 (B)互補品 (C)正常財 (D)劣等財
- 11 橘子與柳丁是替代品，如果橘子價格大幅上漲，則柳丁的：  
(A)需求增加 (B)需求減少 (C)供給增加 (D)供給減少
- 12 假設在競爭市場中一產品的價格低於均衡價格時，下列敘述何者錯誤？  
(A)會出現短缺 (B)有一些消費者願意支付比現行價格高的價錢  
(C)市場機能會使價格提升至均衡價格 (D)會出現超額供給

- 13 假設某消費者有 20 元預算，可以購買原子筆與鉛筆。若原子筆價格為 5 元，而鉛筆價格為 2 元。下列何種消費組合會在此消費者之預算線上？  
(A) 3 支原子筆與 2 支鉛筆 (B) 1 支原子筆與 10 支鉛筆  
(C) 2 支原子筆與 5 支鉛筆 (D) 2 支原子筆與 3 支鉛筆
- 14 若一財貨為季芬財 (Giffen goods)，則當其價格下降時，對消費者而言，下列敘述何者正確？  
(A) 需求量會增加 (B) 需求量不變 (C) 所得效果是正的 (D) 所得效果是負的
- 15 網絡外部效果 (network externality effect) 指的是當市場上有越多消費者使用同一產品，則個別消費者的需求決策將受到影響。考慮負的網絡外部效果，亦即當越多消費者使用同一產品，個別消費者對產品的需求將下降；此負網絡外部效果將使個別消費者的需求曲線如何改變？  
(A) 使需求曲線變陡 (B) 使需求曲線變平  
(C) 使需求曲線往內平移 (D) 使需求曲線往外平移
- 16 一家早餐店如果雇用兩名員工可以做出 300 份早餐，三名員工可以做出 400 份早餐。假設雇用每一名員工的薪資是固定的，下列何者符合邊際成本遞增的性質？  
(A) 四名員工可以做出 600 份早餐 (B) 四名員工可以做出 580 份早餐  
(C) 四名員工可以做出 520 份早餐 (D) 四名員工可以做出 480 份早餐
- 17 下列何者可以解釋長期平均成本隨產量遞減的現象？  
(A) 平均固定成本隨產量遞減 (B) 固定規模報酬  
(C) 邊際生產力遞減 (D) 專業分工
- 18 衝浪板製造過程中的投入產出與成本間的關係如下：若產量為 10 單位時，總成本為 100，增用一單位生產因素後產量為 12，總成本變為 130，邊際成本為何？  
(A) 30 (B) 20 (C) 15 (D) 10
- 19 一家獨占廠商面對的需求線是  $P = 120 - Q$ ，其中  $P$  和  $Q$  分別代表市場的價格與需求量。這家廠商遞增的邊際成本可以用  $MC(Q) = Q$  描述。如果它的目標在於追求最大的利潤，則它會將價格訂為：  
(A) 120 (B) 100 (C) 80 (D) 60
- 20 承上題，獨占廠商追求自身利潤極大的行為會造成多大的無謂損失 (deadweight loss)？  
(A) 200 (B) 400 (C) 600 (D) 800
- 21 A、B 兩家公司的訂價策略可以設定為 3 元或 4 元，他們的報價如下：兩人皆訂 4 元時，收入均為 300 元。兩人皆訂 3 元時，收入均為 200 元。若一人訂 3 元，另一人訂 4 元，則收入分別為 400 元和 100 元。下列何者正確？  
(A) A 和 B 兩公司的優勢策略為 3 元；3 元  
(B) A 和 B 兩公司的優勢策略為 4 元；4 元  
(C) 此賽局的 NASH 均衡為 A 公司訂 3 元；B 公司訂 4 元  
(D) 此賽局不會產生囚徒困境的情形
- 22 對於某一完全競爭市場而言，在短期下，如果市場需求增加，下列敘述何者正確？  
(A) 市場的廠商數目會增加 (B) 增加市場上既存廠商的利潤  
(C) 對價格不會有任何影響 (D) 更多廠商會關門停止營業
- 23 當廠商的生產技術進步使得勞動的邊際生產力提升時，有關對勞動市場的影響變化，下列何者正確？  
(A) 勞動需求曲線右移，勞動供給曲線右移 (B) 勞動需求量增加，勞動供給曲線右移  
(C) 勞動需求曲線右移，勞動供給量增加 (D) 勞動需求量增加，勞動供給量增加
- 24 下列那一項假設是導致個別廠商的勞動需求曲線為負斜率的主要原因？  
(A) 廠商家數固定 (B) 勞工人數固定  
(C) 基本工資逐年調整 (D) 勞動的邊際生產力遞減
- 25 下列何種情況發生時，會使得勞動需求曲線向右移動？  
(A) 基本工資調低 (B) 基本工資調高  
(C) 勞工的邊際生產力提升 (D) 勞工的邊際生產力下降
- 26 下列何者不是造成市場失靈的原因？  
(A) 外部性 (B) 競爭者的加入 (C) 公共財 (D) 市場的獨占力
- 27 下列那一類的財貨或服務，具有「非敵對性」的特性？  
(A) 收聽廣播 (B) 使用共享腳踏車，例如 U Bike  
(C) 餐飲外帶服務 (D) 餐飲內用服務

- 28 當政府對具有外部性的財貨進行補貼時，其單位補貼金額應該等於：
- (A)邊際外部利益 (B)邊際願付價格 (C)邊際效用 (D)邊際成本
- 29 若 1990 年與 2020 年的消費者物價指數 (CPI) 分別是 66 與 102 (2016 年為基期)，阿美在 1990 年買一個肉粽需 40 元，在 2020 年買了一個肉粽需 60 元，下列敘述何者正確？(四捨五入，取至小數點以下兩位)
- (A) 1990 年的肉粽，在 2016 年需花新臺幣 58.82 元  
(B) 2020 年的肉粽，在 2016 年需花新臺幣 60.61 元  
(C) 1990 年的肉粽，在 2020 年需花新臺幣 61.82 元  
(D)與 2020 年相比，1990 年買一個肉粽相對便宜
- 30 有關失業的成本 (costs of the unemployment)，下列敘述何者錯誤？
- (A)失業的成本包括產出下滑等經濟成本 (economic costs)、失業者抑鬱和自尊受損等心理成本 (psychological costs)，和自殺與犯罪率增加等社會成本 (social costs)  
(B)失業的經濟成本 (economic costs) 完全是由失業者自己承擔，因為失業者失去了工作收入；而經濟社會並沒有承擔任何的經濟成本，社會承擔的是自殺與犯罪率增加等的社會成本  
(C)失業救濟金 (unemployment benefits) 可以部分降低失業者的經濟壓力、心理及社會成本 (psychological and social costs)，但卻可能拖長了失業期間  
(D)失業期間越長，人們面臨的經濟與心理成本就越高，解決失業的代價就越高
- 31 若經濟體系未達充分就業水準，我們可以推論：
- (A)自然失業率很低 (B)實際失業率必大於自然失業率  
(C)結構性失業率必大於自然失業率 (D)循環性失業率小於自然失業率
- 32 下列何者是政府消費性支出的一部分？
- (A)公教人員的薪水 (B)公債利息支出  
(C)興建高速公路 (D)政府對低收入戶的補助
- 33 有關通貨膨脹的成本 (costs of inflation)，下列敘述何者錯誤？
- (A)未料到通貨膨脹 (unanticipated inflation) 的代價之一是財富會出現重分配 (redistribution of wealth)  
(B)對於消費或生產決策，通貨膨脹會使得價格所提供的訊號參考價值降低  
(C)貨幣的購買力 (purchasing power) 會下降  
(D)通貨膨脹稅 (inflation tax) 使得財政收入增加，健全了財稅制度
- 34 下列何者不包括在「薪資所得」定義中？
- (A)教育補助費 (B)代表公司推廣業務之佣金  
(C)車馬費 (D)自力耕作、漁、牧、林、礦之所得
- 35 內生成長模型 (endogenous growth model) 指出，研究與發展 (research and development) 與創新 (innovation) 是驅動每人所得 (per capita income) 永續增長的因素之一，而熊彼特 (Schumpeter) 的「創造性破壞 (creative destruction)」理論則說明：
- (A)既有生產者 (incumbent producers) 透過創新方法，以破壞經濟秩序來獲取利益，造成經濟進步  
(B)新產品生產者 (new product producers) 藉由創新新產品，將既有生產者 (incumbent producers) 驅離產業，並驅動經濟進步  
(C)既有生產者 (incumbent producers) 破壞貿易壁壘 (trade barrier)，以創造新利潤，驅動經濟進步  
(D)新產品生產者 (new product producers) 開發天然資源，獲取利益並驅動經濟進步
- 36 景氣循環 (business cycles) 的特徵之中，不會有下列何者？
- (A)歷經一段擴張期 (expansion period) 後，接著是一段收縮期 (contraction period)  
(B)許多經濟變數呈現共移性 (comovement) 現象  
(C)擴張期間，實質利率 (real interest rate) 上漲；而收縮期間，實質利率呈現下跌  
(D)會反覆發生 (recurrent)，但週期並無規律性 (nonperiodical)
- 37 有關經濟成長 (economic growth) 的敘述，下列何者錯誤？
- (A)經濟成長之時，生產可能曲線 (production possibility curve) 呈現出向外擴張  
(B)經濟成長狀態下，實質國內生產毛額 (real GDP) 呈現出上升趨勢  
(C)一個每年平均經濟成長率為 6%、每年平均每人實質 GDP 為 3 萬美元的國家，大約要 24 年的時間，其每年平均每人實質 GDP 才會達到 6 萬美元  
(D)由於名目國內生產毛額 (nominal GDP) 易受物價水準影響，所以不適宜使用名目國內生產毛額來比較國家之間的經濟成長高低

- 38 我國景氣指標項目中，下列何者非屬於領先指標？  
 (A)股價變動率 (B)房屋建築申請面積  
 (C)製造業新接訂單變動率 (D)勞動市場失業率
- 39 下列何者是銀行資金來源的最後依靠者（lender of last resort）？  
 (A)經濟部 (B)財政部 (C)臺灣銀行 (D)中央銀行
- 40 在固定匯率制度與其他條件不變下，當外人來臺投資增加時：  
 (A)本國的貨幣供給會增加且本國利率會上升 (B)本國的貨幣供給會增加且本國利率會下降  
 (C)本國的貨幣供給會減少且本國利率會上升 (D)本國的貨幣供給會減少且本國利率會下降
- 41 假設其他條件不變。根據購買力平價（purchasing power parity）理論，下列何者將造成本國貨幣貶值？  
 (A)本國物價與外國物價皆上漲 (B)本國物價與外國物價皆下跌  
 (C)本國物價上漲且外國物價下跌 (D)本國物價下跌且外國物價上漲
- 42 根據購買力平價（purchasing power parity）理論，在長期均衡達成時，任兩國之間的名目匯率受下列何者影響？  
 (A)兩國銷售稅稅率的比率 (B)兩國物價的比率  
 (C)兩國名目利率的比率 (D)兩國實質利率的比率
- 43 減稅對於民間消費沒有影響，此一主張稱為下列何者？  
 (A)賽伊法則 (B)華格納法則 (C)柏瑞圖最適 (D)李嘉圖等值定理
- 44 如下圖，LAS 為長期總合供給曲線，SAS 短期總合供給曲線，AD 總合需求曲線，需要採行何種財政政策，經濟才能由短期均衡 A 點回到潛在產出？①增加政府支出 ②降低自發性租稅 ③減少政府支出



- (A)僅① (B)②③ (C)僅③ (D)①②
- 45 根據總合供需模型，下列何者可能造成物價上升，但產出下跌？  
 (A)乾旱限水 (B)科技進步 (C)擴大政府支出 (D)緊縮貨幣供給
- 46 若想提高短期產出，但不欲改變利率，政府可以採用下列何種總體政策搭配？  
 (A)政府消費性支出增加，貨幣供給減少 (B)政府消費性支出減少，貨幣供給減少  
 (C)政府消費性支出減少，貨幣供給增加 (D)政府消費性支出增加，貨幣供給增加
- 47 當平均每人所得增加時，公共支出會呈現遞增的成長，且公共支出上升的速度比國民所得的上升速度還要快，此稱為：  
 (A)李嘉圖等值定理（Ricardian equivalence theory）  
 (B)漸進主義（Incrementalism）  
 (C)皮古效果（Pigou effect）  
 (D)華格納法則（Wagner's law）
- 48 關於貨幣乘數的敘述，下列何者正確？  
 (A)法定存款準備率愈高，貨幣乘數愈大 (B)法定存款準備率愈高，貨幣乘數愈小  
 (C)中央銀行買公債的金額愈大，貨幣乘數愈大 (D)中央銀行買公債的金額愈大，貨幣乘數愈小
- 49 關於貨幣需求，下列敘述何者正確？  
 (A)根據流動性偏好理論，貨幣流通速度具反景氣循環（counter-cyclical）特性  
 (B)根據流動性偏好理論，貨幣流通速度與名目利率呈反向關係  
 (C)當民眾持續預期高且波動大之通貨膨脹率時，貨幣需求會下降、並使貨幣流通速度下降  
 (D)古典二分法意指長期時貨幣數量之變動完全反應在物價上，對實質經濟活動沒有影響
- 50 若原經濟體已存在緊縮缺口，根據奧肯法則（Okun's Law），當此緊縮缺口擴大，在其他條件不變下，循環性失業率會：  
 (A)上升 (B)不變 (C)下降 (D)難以判定