

# 110年公務人員普通考試試題

類 科：財經廉政  
科 目：經濟學概要與財政學概要  
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。

- 若甲、乙兩人在專業化生產兩產品後，均有能從市場交易中獲利，蘊含兩人在生產兩產品上一定具有那項特性？  
(A)有各自的比較利益 (B)有各自的絕對利益 (C)出現邊際報酬遞減 (D)有規模經濟的現象
- 給定一條負斜率的線性需求線，m 點為其中點，該點之需求彈性為 n。若將此一需求線平行外移 2 倍，則 m 點的需求彈性會如何改變？  
(A)仍然為 n (B)介於 n 與 2n 之間 (C)等於 2n (D)大於 2n
- 甲產品為乙產品的替代品，若消費者對甲產品的偏好上升，其他條件不變下，乙產品的均衡價格與數量會產生什麼樣的變動？  
(A)價格上升、數量上升 (B)價格上升、數量下降  
(C)價格下降、數量上升 (D)價格下降、數量下降
- 下表是某廠商所提出生產 X、Y 兩產品預計生產組合，若該廠商的生產可能線為一條直線，已知其中三個組合位於其生產可能線上，請根據表中資料判斷出那一個生產組合的位置在生產可能線的外部：

	甲	乙	丙	丁
X 產品	80	100	120	160
Y 產品	140	100	80	40

- (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁
- 若某人僅消費 X 與 Y 產品，給定其預算限制式  $P_x X + P_y Y = M$  成立且商品價格均為正數下，關於兩產品的敘述何者正確？  
(A) X 與 Y 財可以同時為奢侈品 (B) X 與 Y 財可以同時為劣等財  
(C) X 與 Y 財可以同時為正常財 (D) X 與 Y 財可同時為效用為負
- 小馬對於動森島的大頭菜需求線是一條直線。當大頭菜價為 100 元時，需求量為 0，當大頭菜價為 50 元時他會買 6 顆，請問此時小馬的消費者剩餘是多少？  
(A) 100 (B) 150 (C) 300 (D) 600
- 某廠商的總成本函數為  $C(Q) = aQ^3 + bQ^2 + cQ + d$ ，下列何者可以表示為該廠商的固定成本？  
(A)  $aQ^3 + bQ^2 + cQ + d$  (B)  $aQ^3 + bQ^2 + cQ$  (C)  $cQ + d$  (D) d
- 關於完全競爭市場中的廠商在長期與短期下利潤的敘述，下列何者正確？  
(A)長期利潤與短期利潤均為正 (B)長期利潤為零但短期利潤可能為負  
(C)長期利潤為負但短期利潤可能為正 (D)長期利潤為正但短期利潤可能為負
- 若獨占廠商的邊際生產成本為零，且可對兩群不同之消費者採取三級差別訂價，其最適之訂價策略為？  
(A)對需求彈性大者訂價於彈性小於 1 處，對需求彈性小者訂價於彈性大於 1 處  
(B)對需求彈性小者訂價於彈性小於 1 處，對需求彈性大者訂價於彈性大於 1 處  
(C)對需求彈性較大者訂價於彈性為 1 處，對需求彈性較小者訂價於彈性為 1 處  
(D)對需求彈性大者訂價於彈性大於 1 處，對需求彈性小者訂價於彈性大於 1 處
- 下列何者為獨占性競爭市場的特性？  
(A)廠商長期利潤為零 (B)廠商進出市場不易 (C)廠商是價格接受者 (D)廠商生產同質產品
- 政府在 2020 年因應疫情造成的經濟衰弱所發行的三倍券，在其他條件不變下，有關此政策對於總合供給與總合需求的直接影響，下列敘述何者正確？  
(A)使總合供給右移 (B)使總合供給左移 (C)使總合需求右移 (D)使總合需求左移
- 2021 年初臺灣股市熱絡，熱錢不斷湧入，中央銀行若要維持臺幣對美元的匯率不變，外匯市場應該採取何種措施？對外匯存底有何影響？  
(A)買進美金，外匯存底上升 (B)賣出美金，外匯存底上升  
(C)買進美金，外匯存底下降 (D)賣出美金，外匯存底下降

- 13 某位大學生畢業後有 X、Y、Z 三個工作機會，給定其他條件一樣，X 的薪水最高，Y 的薪水次之，Z 的薪水最低。根據前述資訊，請問下列敘述何者正確？  
(A)選擇 X 的機會成本高於選擇 Y 的機會成本 (B)選擇 Z 的機會成本高於選擇 Y 的機會成本  
(C)選擇 X 的機會成本高於選擇 Z 的機會成本 (D)選擇 Y 的機會成本等於選擇 Z 的機會成本
- 14 新冠肺炎 (COVID-19) 疫情爆發後，口罩需求增加，又生產口罩所投入的原物料價格上升，假設口罩市場為完全競爭，在給定其他條件不變下，請問下列關於口罩市場均衡變動之敘述何者正確？  
(A)均衡交易價格與數量均上升  
(B)均衡交易數量下降，均衡交易價格變動方向不確定  
(C)均衡交易價格上升，均衡交易數量下降  
(D)均衡交易價格上升，均衡交易數量變動方向不確定
- 15 假設政府決定對汽油課徵每公升 1 元的稅，以降低汽油的使用量。在給定其他條件相同下，當消費者對於汽油的需求變得較有彈性時，下列敘述何者正確？  
(A)消費者稅額負擔比例變低，課稅對於降低汽油使用量之效果較為顯著  
(B)消費者稅額負擔比例不變，課稅對於降低汽油使用量之效果較為顯著  
(C)消費者稅額負擔比例變高，課稅對於降低汽油使用量之效果較不顯著  
(D)消費者稅額負擔比例變低，課稅對於降低汽油使用量之效果較不顯著
- 16 某消費者有 100 元預算，用於購買蘋果與橘子，現在蘋果價格為 6 元，橘子價格為 12 元，請問下列何者會讓消費者的預算線往外移？  
(A)預算變為 200 元，蘋果價格變為 12 元，橘子價格變為 24 元  
(B)預算變為 50 元，蘋果價格變為 2 元，橘子價格變為 4 元  
(C)預算維持 100 元，蘋果價格變為 8 元，橘子價格維持 12 元  
(D)預算變為 300 元，蘋果價格變為 24 元，橘子價格變為 48 元
- 17 某甲消費 X 與 Y 兩種產品，兩產品消費量以 $(Q_x, Q_y)$ 表示，若 $(3,3)$ 、 $(4,3)$ 及 $(3,5)$ 均位於同一條無異曲線上，則下列敘述何者正確？  
(A) X 與 Y 為完全替代品，替代彈性無窮大 (B) X 與 Y 為完全互補品，替代彈性無窮大  
(C) X 與 Y 為完全替代品，替代彈性趨近於零 (D) X 與 Y 為完全互補品，替代彈性趨近於零
- 18 某追求利潤極大的完全競爭商店，因受新冠肺炎 (COVID-19) 疫情影響導致業績下滑並有虧損發生，但仍決定短期繼續營業。請問關於該商店營業量所對應的邊際成本，下列敘述何者正確？  
(A)高於產品價格，介於平均變動成本與平均總成本之間  
(B)高於產品價格，小於平均變動成本  
(C)等於產品價格，介於平均變動成本與平均總成本之間  
(D)等於產品價格，小於平均變動成本
- 19 假設一國境內僅有一家生產汽車的廠商，其所面對的需求為 $P(Q) = 20 - Q$ ，其中 Q 為數量，P 為價格，總成本為 $TC(Q) = 5 + 2Q + Q^2$ 。若該廠商追求利潤極大，請問其最適訂價與產量各為多少？  
(A)  $P = 14$  ;  $Q = 6$  (B)  $P = 15$  ;  $Q = 5$  (C)  $P = 15.5$  ;  $Q = 4.5$  (D)  $P = 16$  ;  $Q = 4$
- 20 阿明有 3,000 元的一年定期存款，一年後的本利和為 3,150 元。同時，在這一年間，消費者物價指數由 100 上升至 108。在此情況下，名目利率與實質利率分別為多少？  
(A) 5% ; 8% (B) 5% ; -3% (C) 8% ; 5% (D) -3% ; 5%
- 21 下列何者不包括在國內生產毛額之「投資」項中？  
(A)家戶對新成屋之購買 (B)廠商擴廠之資本設備支出  
(C)股票與債券等金融投資 (D)廠商存貨增加
- 22 假設某國邊際消費傾向為 4/5，當政府支出增加 3,000 億元時，其總合需求的最大可能增幅為多少億元？  
(A) 600 (B) 2,400 (C) 3,750 (D) 15,000
- 23 假設一國經濟一開始處在長期均衡，因疫情衝擊，使得廠商生產成本增加，進而發生停滯性通膨。若政府採取擴張性的政策使總合需求增加，請問會產生何種結果？  
(A)可以緩和產出與就業減少幅度，並降低物價膨脹幅度  
(B)可以緩和產出與就業減少幅度，但物價膨脹幅度更大  
(C)無法緩和產出與就業減少幅度，但可降低物價膨脹幅度  
(D)無法緩和產出與就業減少幅度，且物價膨脹幅度更大

- 24 根據購買力平價理論，當美國貨幣供給增加時，美國的物價與名目匯率會如何變動？  
(A)物價上升，美元升值 (B)物價上升，美元貶值  
(C)物價下降，美元升值 (D)物價下降，美元貶值
- 25 下列何者會使得貨幣市場的均衡利率上升？  
(A)中央銀行進行買進債券的公開市場操作 (B)社會對景氣悲觀造成總合需求減少  
(C)中央銀行調升應提準備率 (D)家戶減少購物而決定持有較少貨幣
- 26 下列何者屬於規範分析 (normative analysis) 的研究範疇？  
(A)政府應否管制獨占市場以促進經濟效率  
(B)政府發放振興三倍券促進消費者購買節能商品  
(C)政府提供社會醫療保險引發醫療需求增加  
(D)政府提高菸稅降低菸品消費量
- 27 下列關於各式污染防治政策之敘述何者正確？  
(A)總量管制與交易 (cap and trade) 政策及皮古稅 (Pigouvian tax) 政策皆符合成本效益分析  
(B)總量管制與交易政策及排放費 (emission fee) 政策皆符合成本有效性  
(C)總量管制與交易政策及排放費政策產生相同的分配效果  
(D)總量管制與交易政策及皮古稅政策對污染廠商進行道德勸說
- 28 假設社會上只有 A、B 兩人，其對公共財的需求曲線分別為  $2P_A + Q_A = 200$  和  $P_B + Q_B = 80$ ，其中 P 為價格，Q 為數量。若提供公共財的邊際成本(MC)為  $MC = 2Q - 30$ ，在社會最適的公共財數量下，下列何者正確？  
(A)  $P_A = 20$ 、 $P_B = 70$  (B)  $Q_A = Q_B = 50$  (C)  $P_A = 70$ 、 $P_B = 20$  (D)  $Q_A = 50$ 、 $Q_B = 10$
- 29 假設某財貨尖峰時段的需求曲線為  $P = 150 - 2Q$ ，離峰時段的需求曲線為  $P = 150 - 4Q$ ，其中 P 為價格，Q 為數量。如果政府提供每一單位該財貨的成本為 30 元，且生產該財貨的最大產能為 50 單位，依據尖峰定價法，下列敘述何者正確？  
(A)尖峰時段的定價為 50 元 (B)離峰時段的定價為 50 元  
(C)尖峰時段的均衡數量為 60 單位 (D)離峰時段的均衡數量為 50 單位
- 30 河川上游的工廠排放廢水對下游使用河水灌溉的農夫造成外部成本，兩人欲透過協商以解決外部性的問題。根據寇斯定理 (Coase theorem)，下列敘述何者正確？  
(A)若將河川的財產權歸屬給工廠，協商後的污染量一定比最適污染量高  
(B)若將河川的財產權歸屬給農夫，協商後的污染量一定比最適污染量低  
(C)無論河川的財產權歸屬給工廠或是農夫，協商後的污染量可達到最適污染量  
(D)無論河川的財產權歸屬給工廠或是農夫，協商後的污染量一定比最適污染量高
- 31 社會遭遇重大事件而使公共支出增加，即使該事件已被解決，增加的支出水準卻不隨之下降，稱為：  
(A)位移效果 (displacement effect) (B)集中效果 (concentration effect)  
(C)扭曲效果 (distortion effect) (D)審查效果 (inspection effect)
- 32 華格納法則 (Wagner's law) 認為公共支出會隨著國民所得的提高而增加，且公共支出的所得彈性會：  
(A)小於 1 (B)等於 1 (C)大於 1 (D)不等於 1
- 33 當公共支出計畫案的總利益現值等同於總成本現值時，其折現率即為：  
(A)實質利率 (B)外部報酬率 (C)內部報酬率 (D)名目利率
- 34 採用成本有效性分析 (cost-effectiveness analysis) 決定應採行的公共投資計畫方案時，其選擇的判斷標準為在可達到既定目標情況下，使得可行方案：  
(A)利益極大化 (B)成本極小化 (C)內部報酬率極大化 (D)淨利益現值極大化
- 35 若採行益本比法 (benefit-cost ratio) 進行計畫案的成本效益評估，當益本比大於 1 時表示：  
(A)該計畫之淨利益現值小於 0 (B)該計畫之淨利益現值大於 0  
(C)該計畫之社會機會成本率等於 0 (D)該計畫之社會時間偏好率等於 0
- 36 被保險人投保後，可能導致行為改變，進而提高了被投保事件發生的機率，係稱：  
(A)資訊不對稱 (information asymmetry) (B)道德風險 (moral hazard)  
(C)逆選擇 (adverse selection) (D)經驗費率 (experience rating)

- 37 下列關於實物給付 (in-kind transfer) 或現金給付 (cash transfer) 的說明何者正確？  
(A)現金給付必然優於實物給付  
(B)實物給付必然優於現金給付  
(C)相較於現金給付，實物給付可能減少福利詐騙 (welfare fraud) 情況  
(D)相較於實物給付，現金給付更有利於製造受補貼財貨之廠商
- 38 有關隨收隨付制 (Pay-as-you-go) 年金制度，下列敘述何者錯誤？  
(A)可視為同世代的人們之間彼此保險  
(B)現在退休者所需的退休金全部由現在的工作者給付  
(C)跨世代所得重分配的程度較完全準備制 (full funding) 高  
(D)當人口老化且人口成長率下降時，將會加重未來世代的負擔
- 39 下列何者不是社會保險制度具備的功能？  
(A)提升保險市場的效率 (B)增加政府收入 (C)風險分攤 (D)維持勞動力
- 40 關於租稅制度或租稅政策，下列敘述何者正確？  
(A)我國之國民租稅負擔率高於美國  
(B)我國稅課收入中，以所得稅收入占比最高  
(C)我國個人所得稅之課徵符合受益原則 (benefits-received principle)  
(D)我國之遺產及贈與稅隸屬地方稅
- 41 關於租稅效果的敘述，下列何者正確？  
(A)課徵人頭稅 (poll tax) 符合量能原則  
(B)課徵遺產稅 (estate tax) 符合經濟效率原則  
(C)課徵特種消費稅 (excise tax) 符合量能原則  
(D)課徵定額稅 (lump sum tax) 符合經濟效率原則
- 42 下列那項政策屬於稅式支出 (tax expenditure) ？  
(A)政府發放振興三倍券 (B)政府提供公費疫苗注射服務  
(C)政府增列長期照顧特別扣除額 (D)政府提高育兒津貼金額
- 43 關於超額負擔 (excess burden)，下列敘述何者正確？  
(A)課徵定額稅 (lump sum tax) 之超額負擔大於 0  
(B)課徵累進所得稅不會產生超額負擔  
(C)超額負擔係指課徵租稅所產生之福利損失與政府稅收間之差距  
(D)超額負擔係衡量租稅公平之重要指標
- 44 華格納 (A. Wagner) 認為，為了防止經濟發展受到阻礙，應以國民所得為課稅對象，避免對財產課稅，係指下列何項租稅課徵原則？  
(A)社會公平原則 (B)國民經濟原則 (C)稅務行政原則 (D)財政收入原則
- 45 造成租稅的經濟歸宿與法定歸宿有所不同的主要原因為何？  
(A)租稅抵免 (B)租稅逃漏 (C)租稅公平 (D)租稅轉嫁
- 46 下列何種情況下，地方分權可能優於中央集權制度？  
(A)處理租稅徵納作業 (B)進行重分配政策  
(C)各地區居民偏好差異大 (D)地方政府提供之公共服務產生外溢效果
- 47 下列何者不是帝波模型 (Tiebout model) 的基礎假設之一？  
(A)人民有充分的遷徙自由與能力  
(B)各地方政府皆採行相同的稅率  
(C)各地方政府提供的公共財沒有外溢效果  
(D)人民對各地方政府所提供的公共財具有完整、充足的資訊
- 48 下列何者不是各級政府間補助款制度具備的功能？  
(A)滿足上級政府的財政需求 (B)使資源配置更有效率  
(C)健全區域間的平衡發展 (D)達成區域間分配公平的目標
- 49 請按預算編列之先後順序排列：甲：分配預算、乙：法定預算、丙：概算、丁：預算案  
(A)甲乙丙丁 (B)乙甲丁丙 (C)丙丁乙甲 (D)丁甲乙丙
- 50 某政府機關年度經常支出總額為 3 億元，資本支出為 5,000 萬元。根據預算法之規定，該機關第一預備金之編列不得超過若干元？  
(A) 50 萬 (B) 300 萬 (C) 500 萬 (D) 600 萬

# 測驗式試題標準答案

考試名稱：110年公務人員高等考試三級考試暨普通考試

類科名稱：財經廉政

科目名稱：經濟學概要與財政學概要（試題代號：6418）

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

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	A	C	C	B	B	B	C	A	B	B

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	C	B	D	C	B	A	C	B

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：