

115年公務人員普通考試試題

類 科：財經廉政
科 目：經濟學與財政學概要
考試時間：1 小時

座號：_____

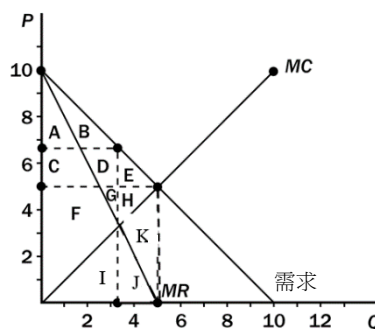
※注意：(一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當答案。

(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 若 W 代表燃油汽車數量， I 代表所得， X 代表燃油汽車價格， Y 代表汽油價格， Z 代表電動汽車價格。市場對燃油汽車的需求函數為 $W = a + bI + cX + dY + eZ$ ，其中 a 、 b 、 c 、 d 、 e 為固定的參數或數值。根據以上關係，對燃油汽車需求的敘述，下列何者正確？
(A)當燃油汽車為劣等商品 (inferior good)， $b > 0$ (B)根據供給法則， $c < 0$
(C)根據所得效果， $d > 0$ (D) $e > 0$ ，代表燃油汽車與電動汽車兩者為替代品
- 2 甲對商品 X 的需求價格彈性為 -0.8 ，這表示：
(A)商品 X 的價格上升 1 單位，甲對商品 X 的需求會減少 0.8 單位
(B)以絕對值而言，該價格彈性大於 0.5，表示甲對商品 X 的需求為有彈性的 (elastic)
(C)隨商品 X 的價格上升，甲對商品 X 的支出會上升
(D)商品 X 的替代品增加時，以絕對值而言，該彈性的大小會下降
- 3 若政府對市場進行干預，干預對市場影響的敘述，下列何者正確？
(A)有效的數量管制，為將數量上限訂在超過市場均衡數量的水準
(B)以量制價為政府藉由調節供需數量達到平穩價格的措施
(C)農產品的保價收購，為價格上限 (price ceiling) 的價格管制措施
(D)臺灣曾施行的三七五減租，為價格下限 (price floor) 的價格管制措施
- 4 若 P_X 、 P_Y 為商品 X 、 Y 的價格， MU_X 、 MU_Y 為消費商品 X 、 Y 的邊際效用。有關邊際效用分析的敘述，下列何者正確？
(A) $MU_X > MU_Y$ 時，應少消費 X 、多消費 Y
(B) $P_X > P_Y$ 時，應少消費 X 、多消費 Y
(C) $MU_X / P_X > MU_Y / P_Y$ 時，應多消費 X 、少消費 Y
(D) $MU_X / P_X < MU_Y / P_Y$ 時，應多消費 X 、少消費 Y
- 5 在短期，根據生產函數、平均產出與邊際產出之間的關係，下列何者正確？
(A)邊際產出為負，平均產出也為負
(B)平均產出遞增時，邊際產出也為遞增
(C)邊際產出與平均產出的交會位置，為邊際產出最高點
(D)邊際產出等於零時，為生產函數的產量最高點
- 6 在短期，對於邊際成本、平均變動成本與平均成本的敘述，下列何者正確？
(A)平均成本與平均變動成本的差距，會隨產量提高而下降
(B)邊際成本高於平均變動成本時，平均成本會隨產量提高而提高
(C)邊際成本先通過平均成本最低點後，再通過平均變動成本最低點
(D)平均成本隨產量提高而遞減時，邊際成本也會隨產量提高而遞減
- 7 若商品 X 的市場供給線為 $X = -10 + 2P$ 、市場需求線為 $X = 30 - 2P$ ， P 為商品 X 的價格。對該市場的市場均衡之敘述，下列何者正確？
(A)市場均衡價格為 20 (B)市場均衡數量為 5
(C)生產者剩餘大於消費者剩餘 (D)經濟福祉為 50
- 8 若 X 代表稻米， Y 代表香蕉。甲生產這兩個商品的生產可能線 (production possibility curve, PPC) 為 $X + 2Y = 36$ ，乙生產這兩個商品的 PPC 為 $2X + Y = 36$ 。根據比較利益原則，有關甲、乙生產分工的敘述，下列何者正確？
(A)甲應該專業生產香蕉 (B)甲、乙都會生產兩種商品並進行交換
(C)甲、乙的生產都會出現機會成本遞增的現象 (D)乙生產一單位香蕉的機會成本為 0.5 單位稻米

- 9 若以「萬人」為人口的單位，當民間人口為 120，非勞動力人口為 20，就業人口為 75，則失業率為：
(A) 5% (B) 12% (C) 18% (D) 25%
- 10 根據國際收支表的内容，專利權、商譽等無形資產的取得與處分，計入下列何者？
(A)經常帳 (current account) (B)資本帳 (capital account)
(C)金融帳 (financial account) (D)直接投資 (direct investment)
- 11 根據封閉經濟之 IS-LM 模型的架構，下列何者正確？
(A)投資愈不受利率影響，財政政策的擴張效果愈大
(B)消費會隨利率水準上升而提高
(C)貨幣需求與利率有關、與所得無關
(D)貨幣供給隨財政收支赤字或盈餘而改變
- 12 所謂的排擠效果 (crowding-out effect)，是指：
(A)中央銀行緊縮性貨幣政策導致利率提高，讓投資與消費減少，致使均衡所得下降的現象
(B)擴張性財政政策之支出增加導致利率提高，讓投資與消費減少，致使均衡所得增幅縮小的現象
(C)本國幣貶值讓本國進口商品成本提高，讓通貨膨脹上揚與購買力下降，致使均衡所得無法成長的現象
(D)放寬外籍勞工進入本國勞動市場的限制，使本國勞工的勞動機會下降，致使均衡所得無法持續提高的現象
- 13 根據名目利率與實質利率的關係，在預期物價膨脹率不變下，則：
(A)當名目利率 3%，實質利率將低於 3% (B)當名目利率上升，實質利率也會上升
(C)當實質利率為負，名目利率也將為負 (D)當實質利率為正，名目利率將會大於實質利率
- 14 我們藉由_____判斷絕對利益；藉由_____判斷比較利益。
(A)生產要素價格；產能 (B)每單位產出的要素投入量；機會成本
(C)機會成本；生產要素價格 (D)產能；每單位產出的要素投入量
- 15 兩國進行貿易後，雙方都可以在貿易前的_____之外消費。①生產可能曲線 ②消費可能曲線
(A)僅①正確 (B)僅②正確 (C)①和②皆正確 (D)①和②皆不正確
- 16 ①②兩項，何者會使消費者剩餘增加？①該商品的生產技術進步 ②政府對該商品設下具約束力的價格下限
(A)① (B)② (C)①和②皆會 (D)①和②皆不會
- 17 產量大於均衡數量是無效率的，因為此時邊際買者的願付價格為：
(A)負值 (B)零
(C)正值，但小於邊際賣者的成本 (D)正值，且大於邊際賣者的成本
- 18 根據右圖，獨占下的生產者剩餘為：
(A) C + D + E
(B) F + G + H
(C) C + D + F + G
(D) C + D + E + F + G + H



- 22 當本國貿易夥伴國的實質所得減少時，在其他條件不變下：
- (A)本國的出口淨額會增加 (B)本國的出口淨額會減少
(C)本國的進口會增加 (D)本國的進口會減少
- 23 假設某商品在甲地的價格高於乙地且不考慮交易成本，人們的套利行為會使甲地的_____增加；乙地的_____增加。
- (A)供給；供給 (B)供給；需求 (C)需求；供給 (D)需求；需求
- 24 當自然失業率上升時，在其他條件不變下，長期均衡所得_____、長期均衡物價_____。
- (A)上升、上升 (B)上升、下降 (C)下降、上升 (D)下降、下降
- 25 當股價飆漲時，中央銀行無法透過下列何者來抵銷股價飆漲對總合需求的影響？①調高法定準備率 ②調降重貼現率 ③賣出債券
- (A)① (B)② (C)③ (D)①③
- 26 公共財常見的「搭便車 (free-rider)」問題，其發生的主要原因為何？
- (A)消費的排他性 (B)消費的非排他性 (C)消費的敵對性 (D)消費的非敵對性
- 27 假設獨占廠商在生產過程中有外部效益發生，則市場均衡產出數量與社會達效率的產出數量之間的關係為何？
- (A)市場均衡產出數量小於社會達效率的產出數量
(B)市場均衡產出數量等於社會達效率的產出數量
(C)市場均衡產出數量大於社會達效率的產出數量
(D)市場均衡產出數量與社會達效率的產出數量之相對大小無法確定
- 28 若 X 財貨市場的尖峰時段需求曲線為 $P_1=100-Q_1$ ，離峰時段需求曲線為 $P_2=100-2Q_2$ ，其中 P_1 、 P_2 為價格， Q_1 、 Q_2 為數量。若政府提供每一單位財貨的成本均為 50 元，X 財貨最高產能為 40 單位，依據尖峰定價法，下列何者錯誤？
- (A)尖峰時段定價為 50 元 (B)尖峰時段均衡量為 40 單位
(C)離峰時段定價為 50 元 (D)離峰時段均衡量為 25 單位
- 29 下列有關政府管制具有自然獨占性質的公用事業之敘述何者正確？
- (A)若採邊際成本定價法，廠商有正的經濟利潤，且無調損失等於零
(B)若採平均成本定價法，廠商有正的經濟利潤，且無調損失等於零
(C)若採邊際成本定價法，廠商有負的經濟利潤，但無調損失等於零
(D)若採平均成本定價法，廠商有負的經濟利潤，但無調損失等於零
- 30 有關拉弗曲線 (Laffer curve) 的敘述，下列何者正確？
- (A)提高稅率一定可以增加稅收 (B)降低稅率一定可以增加稅收
(C)稅收隨稅率的增加先遞減再遞增 (D)稅收隨稅率的增加先遞增再遞減
- 31 假設休閒為正常財，當政府對薪資所得課稅，下列何者正確？
- (A)若替代效果小於所得效果，則勞動供給增加 (B)若替代效果大於所得效果，則勞動供給增加
(C)勞動供給必定增加 (D)勞動供給必定減少
- 32 若某財貨之需求價格彈性為零，若政府對此財貨課徵商品稅，則其稅負：
- (A)全部由生產者負擔 (B)全部由消費者負擔
(C)由生產者和消費者雙方平均分擔 (D)生產者分擔比例大於消費者分擔比例
- 33 在最適商品租稅理論中，根據柯列特與漢格法則 (Corlett and Hague rule)，當一經濟體系無法對休閒課稅時，應如何課稅仍可達成租稅效率之結果？
- (A)對與休閒有替代關係之財貨課以較低的租稅 (B)對與休閒有替代關係之財貨課以較高的租稅
(C)對與休閒有互補關係之財貨課以較低的租稅 (D)對與休閒有互補關係之財貨課以較高的租稅
- 34 假設 X 財貨和 Y 財貨在消費上無任何關係。若 X 財貨的需求價格彈性是 1，Y 財貨的需求價格彈性是 2。就租稅效率而言，兩財貨所課徵的稅率應為：
- (A) X 財貨的稅率大於 Y 財貨的稅率 (B) X 財貨的稅率小於 Y 財貨的稅率
(C) X 財貨的稅率等於 Y 財貨的稅率 (D) X 財貨的稅率不一定小於或大於 Y 財貨的稅率

- 35 社會安全制度與國民年金制度中所指的完全提存準備制（fully funded system）是指：
- (A)由租稅以外的其他政府收入來給付目前退休者所需的退休金
 - (B)工作者於工作期間提撥部分薪資至一基金內，由基金的本金與利息給付其退休時所需的退休金
 - (C)由目前的工作者來給付目前退休者所需的退休金
 - (D)由政府向全國人民課徵個人所得稅來給付目前退休者所需的退休金
- 36 在 A、B 兩人艾吉渥斯箱形圖（Edgeworth box）中，有關契約線（Contract curve）之敘述，下列何者正確？
- (A)契約線上的點代表 A 與 B 效用水準必定相等
 - (B)契約線上的點代表已達成最公平之社會資源配置
 - (C)延著契約線移動，如果 A 較以前的狀態更好，則 B 一定較以前的狀態來得差
 - (D)延著契約線移動，兩人均會較以前的狀態更好
- 37 假設某一地區獲得 100 元的補助會使得該地區的公共支出增加 30 元。根據捕蠅紙效果（flypaper effect），若改以增加該地區私人所得 100 元，則該地區的公共支出將增加：
- (A)小於 30 元
 - (B)等於 30 元
 - (C)大於 30 元
 - (D)大於或小於 30 元皆有可能
- 38 有關蒂波模型（Tiebout model）基本假設之敘述，下列何者正確？
- (A)地方公共財具有地區間的外溢性效果
 - (B)人民僅了解各地區間的公共支出之差異，並不清楚各地區租稅負擔上的差異
 - (C)有數目甚多的地區提供各具特色的地方公共財供人民選擇
 - (D)人民遷徙時需花費一定金額之成本與費用
- 39 依據我國現行預算法之規定，有關預算編審之先後程序，下列排序何者正確？
- (A)預算案→分配預算→概算→法定預算
 - (B)法定預算→概算→分配預算→預算案
 - (C)分配預算→法定預算→預算案→概算
 - (D)概算→預算案→法定預算→分配預算
- 40 皮寇克（Peacock）與魏斯曼（Wiseman）認為中央政府支出擴張高於地方政府的情形，稱為：
- (A)位移效果（displacement effect）
 - (B)檢查效果（inspection effect）
 - (C)集中效果（concentration effect）
 - (D)制輪效果（ratchet effect）
- 41 政府對其支出進行成本效益評估時，基於父權主義（paternalism）所選擇的社會折現率會_____市場報酬率。
- (A)小於
 - (B)等於
 - (C)大於
 - (D)不小於
- 42 醫療保險市場的共保（coinsurance）費率設計，主要可以降低：
- (A)資訊不對稱
 - (B)道德危機
 - (C)風險趨避
 - (D)逆選擇
- 43 假設受補助者的無差異曲線嚴格凸向原點。在相同補助金額下，現金補助與實物補助對受補助者效用的提升：
- (A)前者高於後者
 - (B)前者低於後者
 - (C)前者不低於後者
 - (D)前者不高於後者
- 44 對所得低於 30 萬部分給予 20%補貼的負所得稅制度下，請問保障所得（guaranteed income）為多少萬元？
- (A) 6
 - (B) 24
 - (C) 30
 - (D) 37.5
- 45 供給曲線為正斜率，需求曲線為垂直線的財貨市場。對其課徵貨物稅的結果，下列何者正確？
- (A)會產生超額負擔
 - (B)稅負由供需雙方負擔
 - (C)稅負完全由供給者負擔
 - (D)市場均衡價格會下降
- 46 下列稅式支出型態中，何者享有的租稅優惠額度，不會因適用的邊際稅率而有差異？
- (A)排除型（exclusions）
 - (B)免稅型（exemptions）
 - (C)扣除型（deductions）
 - (D)稅額抵減型（tax credit）
- 47 進口財貨的國內市場為完全競爭，進口國為貿易小國。關於對進口財貨課徵關稅的效果敘述，下列何者正確？
- (A)消費者剩餘會增加
 - (B)生產者剩餘會減少
 - (C)均衡價格下降
 - (D)均衡數量減少
- 48 若財產的評估價值與市場價值分別為 80 萬及 100 萬，且財產稅法定稅率為 10%。下列何者錯誤？
- (A)財產的評估比率（assessment ratio）為 0.8
 - (B)財產稅稅額為 8 萬
 - (C)財產稅有效稅率為 8%
 - (D)當評估比率提高時，有效稅率會下跌
- 49 公共選擇理論中，尼斯坎南（W. A. Niskanen）主張官僚的目標在：
- (A)極大化自身的預算規模
 - (B)極大化選民的福利水準
 - (C)極小化政府的支出規模
 - (D)極小化社會外部成本
- 50 依現行財政收支劃分法規定，下列何者是有稅收分成規定的國稅？
- (A)貨物稅
 - (B)地價稅
 - (C)印花稅
 - (D)遺產稅