

105年公務人員普通考試試題

類 科：金融保險、統計、經建行政、商業行政

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，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。

- 假設供需法則成立。當市場價格高於均衡價格時，則：
(A)市場需求量大於市場供給量 (B)市場供給量大於市場需求量
(C)市場需求量等於市場供給量 (D)市場價格會繼續上升
- 下列何種情況可能存在「超額需求」？
(A)供給量等於需求量 (B)供給量大於需求量
(C)實際購買量等於需求量 (D)實際購買量等於供給量
- 下列有關「劣等財」之敘述，何者正確？
(A)季芬財一定是劣等財 (B)劣等財一定是季芬財
(C)低於國家品質標準的財貨 (D)需求量愈差的物品即為劣等財
- 假設橫軸為數量，縱軸為價格。當需求線為水平線時，表示需求彈性為：
(A)完全無彈性 (B)彈性小 (C)單位彈性 (D)無窮大
- 下列關於供給的敘述，何者正確？
(A)供給量的變動是指整條供給線的移動 (B)供給量的變動是指供給線上點的移動
(C)供給量是指一定賣得出去的數量 (D)供給量是指一定買得到的數量
- 假設消費者的麵包需求函數為 $P=20-Q$ ，消費者需求的價格點彈性為 $1/3$ 時，則價格與數量分別為：
(A)5，15 (B)10，10 (C)15，5 (D)17，3
- 對競爭市場制定有效的價格上限，不可能造成下列何種後果？
(A)超額供給 (B)超額需求 (C)絕對損失 (D)黑市
- 假設其他條件不變。政府正研議把現行勞動基準法之最低工資往上調升，此舉對勞動市場會有什麼影響？
(A)勞動需求會增加 (B)勞動供給會增加
(C)勞動市場會出現供給量小於需求量 (D)勞動市場會出現供給量大於需求量
- 假設供需法則成立。在其他條件不變之下，每一家完全競爭廠商都增加產量，則：
(A)市場價格不變 (B)市場價格下降 (C)市場供給線不動 (D)市場供給線往上移動
- 有關外部效果的成本與效益，下列敘述何者正確？
(A)外部成本等於私人成本減社會成本 (B)外部成本等於私人成本加社會成本
(C)外部效益等於社會效益減私人效益 (D)外部效益等於社會效益加私人效益
- 小趙有 10 萬元，放在銀行的利率為 2%，投資 A 方案的報酬率是 3%，投資 B 方案的報酬率是 4%。近日小趙的朋友資金周轉困難，小趙情義相挺，決定無息出借朋友 10 萬元。小趙出借資金給朋友，機會成本是多少報酬率？
(A)0% (B)2% (C)3% (D)4%
- 假設勞動為唯一的生產要素。甲國和乙國均有 100 小時勞動，兩國生產 1 部汽車及 1 部機械所需之勞動投入（小時）資料如下表，若兩國根據比較利益法則從事貿易，則兩國之貿易條件（1 部汽車可交換的機械數量）數值範圍為何？

	汽車	機械
甲國	5	10
乙國	4	10

- (A)介於 0 與 2 之間 (B)介於 0.4 至 0.5 之間 (C)介於 2 與 2.5 之間 (D)介於 4 與 5 之間
- 假設某一國家生產 X 與 Y 兩種產品，生產可能線為 $2X+5Y=10$ 。該國生產 1 單位 X 產品之機會成本為何？
(A)0.4 單位 Y (B)2.5 單位 Y (C)5 單位 Y (D)10 單位 Y
- 臺灣早餐店的市場結構為：
(A)獨占市場 (B)完全競爭市場 (C)寡占市場 (D)獨占性競爭市場
- 假設黑豆市場為完全競爭，且每家廠商都有相同的 U 字型平均總成本及遞增的邊際成本曲線。若醫學報告指出多吃黑豆有益身體健康，使黑豆的需求增加，在其他條件不變下，短期個別廠商的：
(A)產量增加且利潤增加 (B)產量增加且利潤減少 (C)產量減少且利潤增加 (D)產量減少且利潤減少

- 16 假設某追求利潤最大的獨占廠商，面對市場需求曲線 $p=15-q$ ，其中 p 及 q 分別為價格及產量，且其總成本函數為 $TC(q)=10+3q$ 。該廠商最適價格及數量下所對應的消費者剩餘為：

(A)6 (B)12 (C)18 (D)36

- 17 假設小米機及三星兩家公司可採用的策略為：廣告（A）及不廣告（NA）。兩公司採用此兩種策略所能得到的報酬如下表。則純粹策略（pure strategy）的 Nash 均衡解為：

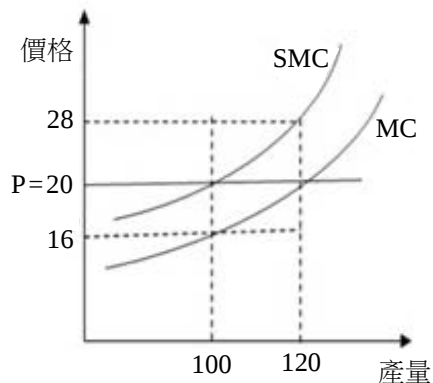
		三星	
		A	NA
小米機	A	\$120, \$130	\$140, \$100
	NA	\$100, \$140	\$ 90, \$ 90

- (A)小米機廣告且三星廣告 (B)小米機廣告且三星不廣告
(C)小米機不廣告且三星廣告 (D)小米機不廣告且三星不廣告
- 18 假設某人只活兩期，第一期的所得為 I_1 ，第二期的所得為 I_2 。假設現在的利率是 $r>0$ 。他兩期的消費量各為 (C_1, C_2) ，且 $I_1>C_1$ 。則下列敘述何者錯誤？
(A)如果存在借貸市場，他第二期最多只能消費到 $I_1(1+r)+I_2$
(B)他是借款者
(C)他是儲蓄者
(D)如果存在借貸市場，他第二期的消費可以大於 I_2
- 19 若某個財貨的需求曲線為一垂直線，則下列敘述何者正確？
(A)價格降低時所造成的所得效果為零 (B)此財貨必為劣等財
(C)價格降低時所造成的所得效果為正 (D)價格降低時所造成的替代效果為負
- 20 廠商生產之效率規模（efficient scale）是指：
(A)效率最低之生產規模
(B)廠商之長期平均成本達到最低值之產量
(C)短期間廠商雇用太多勞動後邊際產量遞減所造成的現象
(D)長期間廠商雇用太多勞動後邊際產量遞減所造成的現象
- 21 某產業之生產型態是「隨著產量持續提高，廠商之長期平均總成本會持續下降」，則：
(A)此產業內，小廠商和大廠商之平均成本相同
(B)此產業內，小廠商的平均成本較低
(C)在長期，此產業內應該會有許多家小廠商存在於市場上
(D)在長期，此產業內應該只會存在一家廠商
- 22 勞動邊際產出是：
(A)多雇用一名勞工所造成的收入增加量
(B)多雇用一名勞工所造成的總產量增加量
(C)多雇用一名勞工所造成的邊際產量增加量
(D)多雇用勞工並且多售出一單位商品所造成的收入增加量
- 23 下表是某工廠勞動雇用與總產量之關係，下列敘述何者正確？

勞動雇用	1	2	3	4	5	6	7	8	9
總產量	8	26	42	57	70	82	92	100	107

- (A)此表資料顯示邊際產量遞減現象，所以是長期生產行為
(B)此表資料顯示邊際產量遞減現象，所以是短期生產行為
(C)此表資料並沒有邊際產量遞減現象，所以是長期生產行為
(D)此表資料並沒有邊際產量遞減現象，所以是短期生產行為
- 24 市場失靈發生於：
(A)市場雖然處於均衡，但沒有達成經濟效率 (B)競爭廠商長期經濟利潤為零
(C)競爭廠商短期發生虧損 (D)物價上漲使得消費者覺得日子難過

25 下圖顯示某競爭廠商其邊際成本 MC 與社會邊際成本 SMC 兩條曲線。追求利潤極大廠商會：



- (A) 依照邊際成本曲線來決定產量 (B) 依照社會邊際成本曲線來決定產量
(C) 要求消費者付出較高價格以彌補較高之社會成本 (D) 設法研發新技術以降低社會邊際成本
- 26 下列那一項消費在景氣蕭條時期會下降最多？
(A) 汽車 (B) 食物 (C) 衣服 (D) 理髮
- 27 颱風天蔬菜價格通常會大幅上漲，則該月的消費者物價指數（CPI）也大幅上升。下列敘述何者正確？
(A) CPI 會低估生活成本
(B) CPI 的計算方式假設人們仍會消費相同數量的蔬菜
(C) 這時政府會改變基期，以正確反映人們的生活成本
(D) 人們通常會減少蔬菜的消費，但 CPI 仍可正確反映生活成本的變化
- 28 有關吉尼係數（Gini coefficient），下列敘述何者正確？
(A) 其值愈大表示所得分配愈平均 (B) 當其值為-1 時，所得分配最不公平
(C) 當其值為 1 時，所得分配最平均 (D) 當其值為 0 時，所得分配最平均
- 29 下列關於實質利率的敘述，何者正確？
(A) 事後的實質利率不為負值
(B) 事後的實質利率與名目利率呈反方向變動
(C) 在物價緊縮（deflation）期間，事後的實質利率大於名目利率
(D) 在物價緊縮（deflation）期間，事後的實質利率小於名目利率
- 30 某國的民間人口為 100 人，其中 60 人有工作，20 人正在找工作，10 人為怯志勞工（discouraged worker），10 人為全職學生。該國的失業率為：
(A) 10% (B) 20% (C) 25% (D) 30%
- 31 承上題。該國的勞動參與率為：
(A) 50% (B) 60% (C) 70% (D) 80%
- 32 下列何者為李嘉圖對等命題（Ricardian equivalence proposition）的論點？
(A) 消費者隨興做消費決策 (B) 消費者有借款限制
(C) 消費者並不預期未來所得 (D) 消費者對消費決策有跨期的規劃
- 33 假設人口數不變。若 2010 年的平均每人 GDP 是 50 萬元，2011 與 2012 年的平均每人 GDP 分別是 55 萬與 60 萬元。相較於 2011 年，2012 年的 GDP 成長率？
(A) 上升 (B) 不變 (C) 下降 (D) 無法計算
- 34 在簡單凱因斯模型中，下列何者會隨所得變動而改變？
(A) 貨幣供給 (B) 預擬消費 (C) 貨幣需求 (D) 預擬出口數
- 35 傑克在所得為零時，仍要支付每月固定食宿、瑜珈課程 4,000 元，他每月有 20,000 元可支配所得，每月總消費為 18,000 元，此時傑克的「邊際消費傾向」與「平均消費傾向」分別為：
(A) 0.2 與 0.9 (B) 0.7 與 0.3 (C) 0.7 與 0.7 (D) 0.7 與 0.9

- 36 理性預期學派主張：
(A)寬鬆的貨幣政策無效，緊縮的貨幣政策有效
(B)未被預期到的貨幣政策有效，被預期到的貨幣政策無效
(C)被預期到的貨幣政策有效，未被預期到的貨幣政策無效
(D)貨幣政策完全無效
- 37 根據凱因斯模型，下列何者為景氣衰退的原因？
(A)勞動供給減少 (B)勞動需求減少 (C)總合供給減少 (D)總合需求減少
- 38 廠商在何時會擴充產能？
(A)廠商的誘發支出大於自發性支出 (B)預期收益率大於市場利率水準
(C)預期邊際成本大於預期邊際收益 (D)廠商預期經濟前景變差
- 39 根據我國中央銀行規定，所謂「應提準備率」(required reserve ratio)是指：
(A)銀行的逾放比率中，中央銀行所規定之上限比率
(B)銀行的負債比率中，中央銀行所規定之上限比率
(C)銀行的外匯準備中，中央銀行所規定一定要保有的最低比率
(D)銀行的存款中，中央銀行所規定一定要保有的最低比率
- 40 假設其他條件不變。下列那種情形會誘使國際資金進入臺灣？
(A)臺灣利率上升 (B)臺灣利率下降 (C)預期新臺幣貶值 (D)預期美元升值
- 41 下列有關政府財政融通手段的敘述，何者錯誤？
(A)常常用公債融通可能導致政府以債養債
(B)根據李嘉圖對等論(Ricardian equivalence theorem)，貨幣融通與公債融通對體系均衡之影響相同
(C)常常用貨幣融通容易發生通貨膨脹
(D)賦稅融通會對私部門產生負的財富(所得)效果
- 42 當股市繁榮、股價飆漲而影響總合需求時，中央銀行可以採取下列何項措施來抵銷該影響？
(A)調高應提準備率 (B)調降應提準備率 (C)調降重貼現率 (D)買進債券
- 43 相較於貨幣政策，財政政策之那種時間落後較為嚴重？
(A)認知落後(recognition lag)與決策落後(decision lag)
(B)決策落後(decision lag)與執行落後(execution lag)
(C)執行落後(execution lag)與效驗落後(impact lag)
(D)效驗落後(impact lag)與認知落後(recognition lag)
- 44 某國採行「加值型營業稅」，其稅率訂為5%。現有一生產過程如下：老天爺賜給甲農夫小麥種子以種植小麥，農夫收成後以100元出售給乙麵粉廠，乙麵粉廠加工製成麵粉後，以150元出售給丙麵包店，丙麵包店製成麵包，以300元出售。此一生產流程中，政府課徵之營業稅收共計多少？
(A)5元 (B)7.5元 (C)10元 (D)15元
- 45 當美國聯準會升息時，若其他條件不變，此時資金主要會向何處移動？
(A)臺灣 (B)美國 (C)日本 (D)中國
- 46 下列那一個國家在2010年因為債台高築引起各國矚目，引發國際金融市場動盪？
(A)德國 (B)法國 (C)英國 (D)希臘
- 47 有關導出生產可能線的基本假設，下列敘述何者錯誤？
(A)資源數量固定 (B)生產技術固定
(C)資源未充分利用 (D)生產技術已做最有效率的利用
- 48 有關短期成本的敘述，下列何者錯誤？
(A)短期平均成本曲線終究會遞增
(B)短期平均成本曲線高於短期平均變動成本曲線
(C)短期平均成本曲線與短期平均變動成本曲線，隨著產量的增加而愈來愈接近
(D)短期平均固定成本為固定值
- 49 在達成市場均衡時，關於獨占者與完全競爭廠商，下列敘述何者錯誤？
(A)獨占是 $P > MC$ ，完全競爭是 $P = MC$ (B)獨占是 $AR > MC$ ，完全競爭是 $AR = MC$
(C)獨占是 $AR = MR$ ，完全競爭是 $AR > MR$ (D)獨占是 $P > MC$ ，完全競爭是 $AR = MC$
- 50 有錢人才能買車，有車子才能開上高速公路。通過高速公路收費站每次收費40元，這是何種課稅原則？
(A)受益原則 (B)負擔能力原則 (C)絕對公平原則 (D)低課徵成本原則