

等 別：四等考試

類 科：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，複選作答者，該題不予計分。
(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。

- 假設橫軸為數量，縱軸為價格。私有財的市場需求曲線是個別消費者需求曲線之：
(A)垂直加總 (B)水平加總 (C)垂直相乘 (D)水平相乘
- 小明與小華分別願以 100 元及 150 元購買價格為 60 元的神魔卡，則下列何者正確？
(A)神魔卡帶給小明的消費者剩餘為 100 元 (B)神魔卡帶給小華的消費者剩餘為 150 元
(C)小明買神魔卡的消費者剩餘一定高於小華的水準 (D)小明買神魔卡的消費者剩餘一定低於小華的水準
- 假設某國對 X 商品的國際價格沒有影響力，則若此國對 X 商品的進口課徵從量關稅，將會使得國內 X 商品的生產者剩餘和消費者剩餘各有何種改變？
(A)兩者皆增加 (B)前者增加，後者減少 (C)前者減少，後者增加 (D)兩者皆減少
- 下列何種情況，屬於廠商的短期調整行為？
(A)擴廠 (B)關廠 (C)採用自動化生產流程 (D)解聘部分員工
- 吳先生打算自銀行領出一筆錢幫助兒子買房子。對這筆錢的敘述，下列何者正確？
(A)因為是自己的錢，所以沒有成本
(B)雖然是自己的錢，但會有失去賺取利息的隱藏成本
(C)失去的利息，是用這筆錢的外顯成本
(D)這筆錢沒有機會成本
- 甲國的生產可能線上的某一生產組合點是 1,300 台腳踏車和 500 輛汽車，另一生產組合點是 900 台腳踏車和 750 輛汽車，這兩點生產組合，代表生產一輛汽車的機會成本為：
(A) 8/5 台腳踏車 (B) 5/8 台腳踏車 (C) 5/13 台腳踏車 (D) 6/5 台腳踏車
- 政府花費成本 90 安裝一盞路燈，帶給住戶甲的價值為 70，住戶乙的價值為 30，則下列決策何者正確？
(A)總價值 100 超過成本 90，應該安裝 (B)成本 90 高於平均價值 50，不應該安裝
(C)成本 90 高於較低的價值 30，不應該安裝 (D)成本 90 高於較高的價值 70，不應該安裝
- 假設有一個農夫耕種一甲地，生產蘋果與水梨。令 A 與 B 點為生產可能線上的其中兩點，這兩點之蘋果與水梨生產量如下表所示。下列那一種生產組合可能與 A、B 兩點位於同一條生產可能線上？

| 生產組合 | 蘋果 | 水梨 |
|------|----|----|
| A | 10 | 12 |
| B | 13 | 10 |

- (A)蘋果 13 單位，水梨 12 單位 (B)蘋果 10 單位，水梨 10 單位
(C)蘋果 12 單位，水梨 11 單位 (D)蘋果 14 單位，水梨 11 單位
- 一小國政府課徵關稅限制進口，此一貿易干預政策的作用不包括下列何者？
(A)增加政府關稅收入 (B)提升國家整體經濟福利
(C)保護幼稚產業 (D)使國產品的價格更具競爭力
- 下表為某一國家未開放蘋果國際貿易時，不同的國內價格下蘋果的供給量與需求量。若蘋果的國際價格為\$30，當開放蘋果貿易後，該國的貿易量為何？

| 價格 | 供給量 | 需求量 |
|------|-----|-----|
| \$10 | 25 | 38 |
| \$20 | 30 | 30 |
| \$30 | 35 | 22 |
| \$40 | 40 | 14 |

- (A)貿易量等於 0 (B)進口 13 單位 (C)出口 26 單位 (D)出口 13 單位

- 11 假設 A 國及 B 國擁有相同的勞動力，可用以生產蘋果及橘子，兩國生產 1 單位蘋果及 1 單位橘子所需之勞動投入（小時）資料如下表，表中 x 與 y 均為正數。若 A 國同時具有生產蘋果的絕對利益及比較利益，則 x 與 y 兩者之限制條件為何？

| | | |
|-----|-----|-----|
| | 蘋果 | 橘子 |
| A 國 | x | y |
| B 國 | 2 | 10 |

- (A) $x < 2$ 且 $y < 5x$ (B) $x < 2$ 且 $y > 5x$ (C) $x > 2$ 且 $y < 5x$ (D) $x > 2$ 且 $y > 5x$
- 12 下列何種廠商最有動機做廣告？
 (A) 獨占廠商 (B) 完全競爭廠商
 (C) 生產同質產品的寡占廠商 (D) 生產異質產品的寡占廠商
- 13 假設一個追求利潤最大獨占廠商面對的需求曲線為 $p=11-q$ ，其中 p 及 q 分別為價格及產量。此獨占廠商的總成本函數為 $TC=5+3q$ 。假設政府對此廠商課徵 1 元的從量稅。在此情況下，消費者剩餘為：
 (A) 11 (B) 10 (C) 9 (D) 8
- 14 假設一個追求利潤最大的完全競爭廠商的平均總成本及平均變動成本曲線為 U 字型，且邊際成本為正斜率曲線。當市場價格大於平均總成本的最低值時，該廠商短期利潤極大的：
 (A) 產量為正值，且利潤為正值 (B) 產量為正值，且利潤為負值
 (C) 產量為零，且利潤為正值 (D) 產量為零，且利潤為負值
- 15 追求利潤最大的獨占廠商其供給函數為：
 (A) 正斜率 (B) 負斜率 (C) 水平線 (D) 不存在
- 16 在其他條件不變下，當許多完全競爭廠商因為負的經濟利潤而退出市場時，會造成：
 (A) 市場供給的減少 (B) 市場供給的增加 (C) 市場需求的減少 (D) 市場需求的增加
- 17 小杉消費兩種財貨， X 與 Y 。他從消費組合 (X, Y) 中所獲得的效用是 $U=\min\{2X, 4Y\}$ 。則對小杉而言，下列何者錯誤？
 (A) X 與 Y 是完全互補 (B) 消費組合 $(2, 2)$ 與 $(3, 1)$ 一樣好
 (C) 消費組合 $(3, 2)$ 較 $(2, 4)$ 好 (D) 當 X 消費量增加時，他的效用就會越高
- 18 承上題，若 X 的價格為 2， Y 的價格為 3，小杉的所得為 35。則他的最適消費組合為下列何者？
 (A) $(X, Y) = (7, 7)$ (B) $(X, Y) = (10, 5)$ (C) $(X, Y) = (1, 11)$ (D) $(X, Y) = (4, 9)$
- 19 所謂的季芬財 (Giffen goods) 是指此種財貨符合下列那種性質？
 (A) 其他條件不變，該財貨價格上漲時，該財貨的消費量增加
 (B) 其他條件不變，所得增加時，該財貨消費量增加
 (C) 其他條件不變，該財貨價格上漲時，該財貨的消費量減少
 (D) 其他條件不變，其他財貨價格上漲時，該財貨的消費量增加
- 20 下表為追求成本最小的某廠商的生產函數資料。如果勞動的單位價格 6 元，資本單位價格是 15 元，並且此廠商決定生產 1 單位產出時，下列敘述何者正確？

| A 技術 | | | B 技術 | | |
|------|----|----|------|----|----|
| 產量 | 勞動 | 資本 | 產量 | 勞動 | 資本 |
| 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 2 | 6 | 3 | 2 | 2 | 4 |
| 3 | 8 | 4 | 3 | 4 | 5 |

- (A) 應選擇使用 A 技術因為 A 技術總成本較低
 (B) 應選擇使用 B 技術因為 B 技術總成本較低
 (C) 使用 A 技術或 B 技術都可以因為二者總成本相同
 (D) 應該遵照董事會的決議來決定選擇何種技術
- 21 關於外部性之敘述，下列何者正確？
 (A) 外部性是經濟行為對交易雙方之外的第三者所造成的成本或利益
 (B) 外部性是公共財因為不具排他性所造成的現象
 (C) 獨占產業內只有一家廠商所以一定不會發生外部性
 (D) 外部性是消費者多消費一單位商品時所需付出的價格與效用之比例

- 22 政府為保障無屋民眾故對臺北市出租房屋設定有效租金上限，下列何者不是此制度所產生的後續問題？
(A)租屋市場供不應求，必須設計制度決定那些租戶能租到房子
(B)租屋市場供給量太多，必須設計制度決定那些房子能夠找到租戶
(C)租屋市場出現黑市，房客會有額外支出才能租到房子
(D)因為租戶大排長龍且租金低廉，故屋主不積極維修房屋
- 23 一般而言，下列何者的需求價格彈性為最低？
(A)名貴珠寶 (B)自用房屋 (C)汽車 (D)雞蛋
- 24 假設油炸薯條為劣等財。則下列敘述何者錯誤？
(A)其所得彈性為負 (B)其與漢堡的交叉彈性為負值
(C)其需求曲線可能符合需求法則 (D)其需求曲線一定違反需求法則
- 25 假設需求法則成立，且在原先的蛋糕市場價格下，其市場需求價格之點彈性絕對值為 2。若現在蛋糕市場價格上升 1%，則：
(A)蛋糕市場需求量增加 1% (B)蛋糕市場需求量減少 1%
(C)蛋糕市場需求量增加 2% (D)蛋糕市場需求量減少 2%
- 26 在 2012 到 2014 年間，臺灣服務業占全國就業人口的比率約為多少？
(A) 10% (B) 30% (C) 60% (D) 90%
- 27 若去年的銀行存款利率為 2%，你存入 100 萬元。大家原本預期去年到今年的通貨膨脹率會是 1%。但是一年後結果實際的通貨膨脹率為 3%，下列敘述何者正確？
(A)你原先預期 1 年存款的實質利率為 2%，但是結果事後的實質利率為 3%
(B)一年後你獲得本利和 102 萬元，其購買力比一年前的 100 萬元還來得低
(C)你原先預期一年存款的實質利率為 1%，但是結果事後的實質利率為 0%
(D)一年後你獲得本利和 103 萬元，其購買力比一年前的 100 萬元來得高
- 28 在 2014 年，臺灣的名目 GDP 約新臺幣：
(A) 5 兆元 (B) 15 兆元 (C) 35 兆元 (D) 55 兆元
- 29 假設其他條件不變。若央行採行緊縮性的貨幣政策，則下列何者最有可能穩定產出？
(A)政府調降關稅 (B)減少政府支出 (C)增加政府稅收 (D)增加預算赤字
- 30 關於國民所得的敘述，下列何者正確？
(A) GDP 是一存量概念
(B)手機的出口值的變動會影響 GDP，但手機面板的出口值的變動不會影響 GDP
(C)手機與手機面板的出口值的變動都會影響 GDP
(D)一國存貨價值的變動不會影響 GDP
- 31 如果經濟成長率為零，則：
(A)名目 GDP 的變動率大於 GDP 平減指數的變動率
(B)名目 GDP 的變動率等於 GDP 平減指數的變動率
(C)名目 GDP 的變動率小於 GDP 平減指數的變動率
(D)資料不足，無法判斷
- 32 假設其他條件不變。當政府的移轉性支出 (transfer payment) 增加時：
(A)國民生產毛額與國民生產淨額都會增加 (B)國民生產淨額與國民所得都會增加
(C)國民所得與個人所得都會增加 (D)個人所得與個人可支配所得都會增加
- 33 就行政院主計總處人力資源運用調查中，下列何者確定屬於非勞動力 (not in the labor force)？
(A)沒有工作的人
(B)衰老而無法工作者
(C)軍人
(D)幫家屬從事營利工作每週 15 小時以上而不支領薪資者
- 34 太平洋群島上有 A、B 二小國。A 國的人口為 1,000 人，其勞動參與率為 80%，失業率為 5%，勞工的平均工時為 8 小時，總產值為 608,000 美元；B 國的人口為 2,000 人，其勞動參與率為 90%，失業率為 10%，勞工的平均工時為 6 小時，總產值為 972,000 美元。依據以上資訊，下列敘述何者正確？
(A)相較於 B 國，A 國有較低的勞動生產力但較高的平均所得水準
(B)相較於 B 國，A 國有較高的勞動生產力但相同的平均所得水準
(C)相較於 B 國，A 國有較高的勞動生產力以及平均所得水準
(D)相較於 B 國，A 國有相同的勞動生產力但較高的平均所得水準

- 35 立侖在 1990 年以 30 元買了一個麵包。若 1990 年與 2010 年的消費者物價指數分別是 60 與 150，且麵包價格與消費者物價指數成同比率變動，則麵包在 2010 年的價格約是多少元？
(A) 30 (B) 50 (C) 60 (D) 75
- 36 在簡單凱因斯模型中，如果可支配所得增加 1,500 元，則消費支出：
(A)減少 (B)不變 (C)增加幅度小於 1,500 元 (D)增加幅度大於 1,500 元
- 37 邊際消費傾向等於：
(A) $\Delta C/\Delta S$ (B) $\Delta S/\Delta C$ (C) $\Delta C/\Delta Y_D$ (D) $\Delta S/\Delta Y_D$
- 38 有關「貨幣基數」(monetary base)的敘述，下列何者錯誤？
(A)又稱強力貨幣 (high-powered money) (B)又稱強制貨幣 (fiat money)
(C)包括中央銀行所發行的通貨 (D)又稱準備貨幣 (reserve money)
- 39 假設紅豆生產為完全競爭產業。若市場需求沒有改變，而生產技術進步使得種植紅豆生產成本下降，則下列敘述何者錯誤？
(A)此技術進步將會使種植紅豆農夫在長期一直能賺到正利潤
(B)此技術進步在長期將會使得紅豆價格下降
(C)此技術進步可能使種植紅豆農夫在短期享有正利潤，這會造成更多農夫投入種植紅豆
(D)完全競爭產業之長期均衡必定是價格等於平均總成本，利潤等於零
- 40 下列為 A 國的資料： $Y=C+I+G$ ； $C=b+c(Y-T)$ ， $b>0$ ， $0<c<1$ 。如果考慮以下三種方案：甲方案： \bar{I} 增加一單位；乙方案： G 增加一單位；丙方案： \bar{T} 減少一單位。依據上述模型，這三種方案所能提高的均衡所得水準數量，其關係為何？
(A)甲方案=乙方案=丙方案 (B)甲方案>乙方案>丙方案
(C)甲方案=乙方案>丙方案 (D)甲方案>乙方案=丙方案
- 41 在簡單凱因斯模型中，支出乘數等於：
(A)均衡所得/自發性支出 (B)均衡所得/誘發性支出
(C)均衡所得變動量/自發性支出變動量 (D)均衡所得變動量/誘發性支出變動量
- 42 其他條件不變之下，下列那一個選項，會使得總合需求曲線向右方移動？
(A)股價狂跌 (B)物價下跌 (C)房價大跌 (D)稅率下降
- 43 某一經濟體系的總合需求曲線與短期總合供給曲線，相交於一個小於充分就業的所得水準之上。其他條件不變之下，在趨向長期均衡的過程中，此經濟體系會有下列那個變化？
(A)名目工資上升，使得短期總合供給曲線向左上方移動
(B)名目工資下降，使得短期總合供給曲線向左上方移動
(C)名目工資上升，使得短期總合供給曲線向右下方移動
(D)名目工資下降，使得短期總合供給曲線向右下方移動
- 44 下列何者不會提高大眾對實質貨幣的需求？
(A)實質所得提高 (B)一般物價水準提高
(C)名目利率水準下降 (D)將非貨幣資產變現的交易成本上升
- 45 短期來看，最可能會使一經濟體系到達菲力普曲線 (Phillips curve) 上高失業率與低物價膨脹率的位置，當屬於下列何項政策？
(A)貨幣供給增加 (B)政府支出提高 (C)增稅 (D)貨幣貶值
- 46 假設政府增加其消費支出 10 億元，但是總合需求並非提高 10 億元，其原因可能是現實的經濟體系：
(A)同時存在乘數效果 (multiplier effect) 與排擠效果 (crowding-out effect)
(B)存在乘數效果，但不存在排擠效果
(C)存在排擠效果，但不存在乘數效果
(D)並非乘數效果或排擠效果可以解釋
- 47 當政府調低所得稅稅率，勞動者能淨賺更多收入，故其最不可能的反應是：
(A)更努力工作，且總合供給曲線右移 (B)減少工作，且總合供給曲線左移
(C)更努力工作，且總合需求曲線右移 (D)減少工作，且總合需求曲線左移
- 48 若一國打算用增加出口來刺激景氣，此時該國央行應該設法讓該國貨幣幣值：
(A)升值 (B)貶值 (C)釘住不動 (D)大幅上下波動
- 49 中央銀行最主要的政策指標利率是：
(A)一年期國庫券利率 (B)三年期公債利率 (C)十年期公債利率 (D)重貼現率
- 50 下列那一個經濟體其資金的跨國自由移動程度最低？
(A)中國 (B)美國 (C)日本 (D)香港

測驗式試題標準答案

考試名稱：106年特種考試地方政府公務人員考試

類科名稱：統計、經建行政

科目名稱：經濟學概要（試題代號：5412）

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

| | | | | | | | | | | |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 | B | D | D | A | D | A | D | B | A | A |

| | | | | | | | | | | |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 | A | B | D | D | D | C | B | B | D | 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 | B | D | B | D | D | C | C | B | A | C |

| | | | | | | | | | | |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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 | C | D | D | B | C | A | D | B | D | A |

| | | | | | | | | | | |
|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 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：