

99 年公務人員普通考試【經濟學概要】試題及解答

代號：2404
頁次：4-1

99 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、財經政風

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。

- 1 如果需求線為垂直線，則需求價格彈性為：
(A)大於一 (B)小於一
(C)等於一 (D)線上每一點的彈性都不一樣
- 2 所謂生產者剩餘，指的是生產者的：
(A)最高願付價款和實際支付價款的差額 (B)實際收取價款和最低要求價款的差額
(C)最低願付價款和實際支付價款的差額 (D)實際收取價款和最高要求價款的差額
- 3 兩財貨是完全替代，則某財貨之邊際替代率隨其數量增加而：
(A)遞減 (B)遞增 (C)不變 (D)不一定
- 4 勞動的邊際產出等於下列何者？
(A)增加一單位勞動所增加的成本 (B)增加一單位勞動所增加的利潤
(C)增加一單位產量所增加的勞動需求 (D)增加一單位勞動所增加的產量
- 5 下列關於短期生產中，平均成本 AC，平均變動成本 AVC 與邊際成本 MC 之間關係的描述，何者正確？
(假設邊際成本 MC 隨產量增加先下降再上升)
(A) AC 一定比 AVC 與 MC 高
(B) AC 等於 AVC 加 MC
(C)當 MC 隨產量增加而遞增時，AVC 也隨產量增加而遞增
(D) MC 與 AVC 的最低點相交
- 6 規模報酬遞減指的是，所有投入等比例增加，產出增加的比例將：
(A)小於投入增加的比例 (B)保持不變
(C)等於投入增加的比例 (D)大於投入增加的比例
- 7 平均成本是指：
(A)平均每一單位要素的生產成本 (B)每一單位產量平均使用的成本
(C)為獲得每一元收益的平均支出 (D)總產量曲線的斜率
- 8 政府強制降低完全競爭市場的售價，將會造成：
(A)市場成交量增加 (B)生產者剩餘減少
(C)出現超額供給的現象 (D)稅收增加
- 9 如果一完全競爭產業內所有廠商勾結成一家獨占者，其後果是：
(A)消費者剩餘變大 (B)產量變大
(C)社會的總生產成本變大 (D)產生社會絕對損失 (deadweight loss)
- 10 下列何者是廠商間勾結行為容易成功的原因？
(A)成員欺騙的監督成本低
(B)廠商的家數多，不勾結兩敗俱傷的機會大
(C)廠商的成本結構不相同，總產量及利益的分配容易達成共識
(D)有公平交易法的存在
- 11 下列對獨占性競爭廠商的敘述，何者正確？
(A)面對的平均收益線低於邊際收益線 (B)面對水平的需求線
(C)不管短期均衡或長期均衡，都有正利潤 (D)面對負斜率的需求線

- 12 一般情況下，下列有關獨占效率性之敘述，何者為正確？
 (A)獨占不符合生產效率及配置效率 (B)獨占符合生產效率，但不符合配置效率
 (C)獨占不符合生產效率，但符合配置效率 (D)獨占符合生產效率及配置效率
- 13 下列那一種來源所造成的工資差異會造成資源誤置，因此政府應設法消除之？
 (A)職業災害風險高低 (B)市場競爭不完全
 (C)工作場所舒適情形不同 (D)學習機會不同
- 14 假設勞動市場與產品市場皆為完全競爭，而某廠商在不同勞動僱用量下的產量如下表所示：

勞動人數	0	1	2	3	4	5	6
每日總產出(個)	0	9	16	22	27	30	32

- 若勞動市場中的工資為每人每日 1000 元，而廠商決定僱用 4 位勞工，則當時每個產品的售價應為多少？
 (A) 100 元 (B) 200 元 (C) 300 元 (D) 400 元
- 15 下列關於利潤的觀念，何者正確？
 (A)正常利潤越高，超額利潤越高 (B)超額利潤不能超過正常利潤
 (C)超額利潤為負，代表廠商虧損 (D)完全競爭市場的正常利潤為零
- 16 衡量所得分配的指標包括洛倫士曲線 (Lorenz curve) 和吉尼係數 (Gini coefficient)，下列敘述何者正確？
 (A)當所得分配越平均時，洛倫士曲線越遠離 45 度對角直線
 (B)當洛倫士曲線越遠離對角直線，吉尼係數越小
 (C)全球化使得各國的吉尼係數越來越小
 (D)當所得分配越平均時，洛倫士曲線越接近 45 度對角直線
- 17 平均每人國民所得是指：
 (A)平均家庭薪資所得 (B)國民所得除以折舊
 (C)國民所得除以總人口 (D)國民所得除以物價指數
- 18 若今年筆記型電腦公司製造筆記型電腦價值 1 億元，由於消費者需求強烈，今年賣出 1 億 2000 萬元之筆記型電腦，其中 2000 萬元以去年存貨供應，請問這將如何影響今年的 GDP？
 (A) GDP 增加 1 億 2000 萬元 (B) GDP 增加 1 億元
 (C) GDP 增加 2000 萬元 (D) GDP 不受影響
- 19 下列有關景氣變化之敘述，何者正確？
 (A)景氣循環是經濟長期波動的一種現象
 (B)通常景氣衰退時，廠商的設備利用率會下降
 (C)貨幣學派認為景氣波動主要是由於政府的財政政策造成的
 (D)實質景氣循環學派認為石油價格上升，只會造成物價上升，不會使景氣波動
- 20 商業銀行的存款準備金包括那些？
 (A)庫存現金及顧客存款 (B)庫存現金及同業銀行存款
 (C)庫存現金及它在中央銀行的存款 (D)庫存現金、有價證券及它在中央銀行的存款
- 21 物價膨脹率下降時，人們將會：
 (A)經常調整標價，經常跑銀行 (B)經常調整標價，但減少到銀行的次數
 (C)減少調整標價，減少到銀行的次數 (D)減少調整標價，但經常跑銀行
- 22 在封閉經濟的凱因斯模型中，下列敘述何者正確？
 (A)均衡時，儲蓄加上政府稅收等於投資支出加上政府支出
 (B)政府預算平衡乘數大於一
 (C)所得稅制度下之政府支出乘數大於定額稅制度下之政府支出乘數
 (D)節儉矛盾是因為均衡所得不會隨自發性消費減少而改變所致

- 23 加入政府部門的簡單凱因斯模型中，政府預算平衡乘數為何？（ MPC =邊際消費傾向）
(A) 1 (B) $1/(1-MPC)$ (C) $1-MPC$ (D) MPC
- 24 依照凱因斯的流動性偏好理論，下列敘述何者正確？
(A) 交易動機與投機動機貨幣需求的最主要影響因素都是國民所得
(B) 交易動機貨幣需求的最主要影響因素是國民所得，而投機動機貨幣需求的最主要影響因素是利率
(C) 交易動機貨幣需求的最主要影響因素是利率，而投機動機貨幣需求的最主要影響因素是國民所得
(D) 交易動機與投機動機貨幣需求的最主要影響因素都是利率
- 25 凱因斯模型中，若消費 $C=200+0.8(Y-T)$ ，投資 $I=200$ ，政府支出 $G=500$ ，政府稅收 $T=100$ ，淨出口 $X-M=200$ ，則均衡產出為：
(A) 4,100 (B) 5,100 (C) 6,100 (D) 7,100
- 26 已知消費函數為 $C=300+0.8Y_d$ ，式中 Y_d 代表可支配所得，則邊際儲蓄傾向是多少？
(A) 0.8 (B) 240 (C) 600 (D) 0.2
- 27 下列何者與政府支出乘數成正相關：
(A) 邊際所得稅率 (B) 邊際儲蓄傾向 (C) 邊際消費傾向 (D) 邊際進口傾向
- 28 下列有關古典學派的總合供給線之敘述，何者正確？
(A) 假設貨幣工資具有僵固性
(B) 勞動市場存在失業
(C) 總合供給線為一垂直線
(D) 總合供給線上每一點代表商品市場與貨幣市場達成均衡
- 29 下列有關各學派的論點，何者正確？
(A) 凱因斯學派強調有效需求理論 (B) 貨幣學派認為要以權衡代替法則
(C) 新興凱因斯學派認為貨幣具中立性 (D) 理性預期學派認為工資調整具有僵固性
- 30 「我國紅十字會捐贈醫療用品給南亞海嘯災民」要記載在國際收支帳的：
(A) 經常帳 (B) 資本帳 (C) 金融帳 (D) 準備
- 31 下列有關外匯存底的敘述，何者錯誤？
(A) 中央銀行外匯存底不等於民間持有的外匯
(B) 外匯存底是政府部門賺來的外匯
(C) 大量的外匯存底可以遏止國際投機客炒作新台幣的動機
(D) 政府使用外匯不一定得收回等額的新台幣
- 32 下列那一項不會產生外匯需求？
(A) 中央銀行收購外匯 (B) 對外國投資
(C) 本國對外國移轉支付 (D) 短期資本流入
- 33 在景氣衰退時期，比較固定比例稅與累進稅兩種稅制下可支配所得和消費的減少幅度，下列敘述那項正確？
(A) 固定比例稅制較小 (B) 累進稅制較小 (C) 兩種稅制相同 (D) 兩種稅制無法比較
- 34 在浮動匯率制度下，若一國的出口大於進口，則下列何者正確？
(A) 貿易逆差，本國貨幣將會升值 (B) 貿易順差，本國貨幣將會升值
(C) 貿易逆差，本國貨幣將會貶值 (D) 貿易順差，本國貨幣將會貶值
- 35 如果一個社會中，勞動市場的異動在其他情況不變下，「新進勞動市場的勞動力，找不到工作的人數在增加」且「已就業的人口離開勞動市場的人數在下降」，則勞動參與率會有何改變？
(A) 增加 (B) 減少 (C) 不變 (D) 不一定

- 36 若一項污染的社會邊際成本等於邊際外部成本，則該污染的私人邊際成本為何？
(A)零 (B)社會邊際成本 (C)社會邊際效益 (D)私人邊際效益
- 37 若生產過程會釋放有毒氣體於空氣中，同時政府未以公權力介入，則下列敘述何者正確？
(A)以私人觀點而言生產過多 (B)以社會觀點而言生產過多
(C)以私人觀點而言生產過少 (D)以社會觀點而言生產過少
- 38 若廠商在產品市場與勞動市場上皆為完全競爭廠商，當市場工資提高時，廠商對勞動的需求線與均衡僱用量是會如何變動？
(A)需求線向右移動，僱用量增加 (B)需求線向左移動，僱用量減少
(C)需求線不變，僱用量增加 (D)需求線不變，僱用量減少
- 39 若社區中有三人，對社區公園此一公共財的需求分別為： $Q_1=2.5-0.5P$ ， $Q_2=14-2P$ ， $Q_3=0.5-0.25P$ ，則對公園的總需求為何？
(A) $Q=14-6.5P$ (B) $Q=17-2.75P$ (C) $P=17-2.75Q$ (D) $P=14-6.5Q$
- 40 假設某人種花對自己產生的私人邊際效益是 $MB(Q)=100-Q$ ，種每束花產生的邊際外部效益是 10 元，種每束花的邊際成本是 10 元，請問為達社會最適狀況，此人該種幾束花？
(A) 90 束 (B) 100 束 (C) 110 束 (D) 120 束
- 41 下列那些是完全競爭市場與獨占性競爭市場的共同點？①廠商家數眾多 ②廠商長期利潤為零 ③廠商長期不可能在邊際成本遞減處生產 ④若短期邊際收益小於平均變動成本，廠商會停產
(A)①② (B)②③ (C)③④ (D)①④
- 42 下列何者是造成總體經濟中，物價下跌的原因？
(A)重貼現率調降 (B)出口大幅增加
(C)全球原物料供應吃緊 (D)提高所得稅
- 43 名目匯率是指下列何者？
(A)一單位外國貨幣借貸的利率 (B)一單位外國貨幣與本國貨幣的兌換比率
(C)一單位外國商品兌換本國商品的數量 (D)一年可以兌換多少外國貨幣的數量
- 44 中央銀行為防止台幣升值，採取沖銷干預政策，下列何者為中央銀行應有的措施？
(A)購入外匯並買進國庫券 (B)購入外匯並賣出國庫券
(C)拋售外匯並買進國庫券 (D)拋售外匯並賣出國庫券
- 45 下列何者被計算在國內生產毛額中？
(A)中古車 (B)員工的休閒價值
(C)稻農生產的稻米 (D)台積電在美國所生產的產值
- 46 下列何者不是短期總合供給線左移的原因？
(A)租金上升 (B)工資下降 (C)原料價格上升 (D)利率上升
- 47 根據總合供需模型，政府實施擴張性財政政策在長期會造成下列何種影響？
(A)物價上揚 (B)利率走低 (C)產出下降 (D)失業增加
- 48 總合需求線代表那兩個市場達成均衡？
(A)貨幣市場與勞動市場 (B)貨幣市場與商品市場
(C)勞動市場與商品市場 (D)商品市場與外匯市場
- 49 下列何者與景氣波動呈反向波動？
(A)失業率 (B)銷售量 (C)工業生產 (D)股價
- 50 下列何項因素會使總合需求線向左移動？
(A)一般物價上升 (B)政府稅收淨額增加 (C)石油價格提高 (D)外國物價提高

- 1.(B)
需求線為垂直線時，需求價格彈性為 0。
- 2.(B)
- 3.(C)
當兩財貨是完全替代，表示邊際替代率為一常數。
- 4.(D)
- 5.(D)
- 6.(A)
- 7.(B)
- 8.(B)
(A)成交量減少
(C)出現超額需求
(D)與稅收無直接關聯
- 9.(D)
(A)消費者剩餘變小
(B)產量變小
(C)在產量變小之下，可知總生產成本也會變小
- 10.(A)
(B)廠商家數少較容易勾結
(C)成本結構愈相同，彼此愈容易勾結
(D)公平交易法會阻止勾結行為
- 11.(D)
獨占性競爭廠商有部分的定價能力，故可知其所面對的是負斜率的需求線。
- 12.(A)
所謂的生產效率，是指廠商在生產某產量時，是以最低成本生產，也就是位於長期平均成本線上，且廠商的生產規模位於長期平均成本線的最低點；而所謂的配置效率，則是指社會資源配置到此產業的數量達到最適，也就是生產的數量為社會最適。
- 13.(B)
- 14.(B)
設產品的售價為 X，且已知邊際收益會等於邊際支出，則可知：
 $1000 = (27 - 22) \times X$
 $X = 200$
- 15.(C)
超額利潤為負，表示利潤會低於正常利潤，也就代表廠商虧損。
- 16.(D)
- 17.(C)

- 18.(B)
今年的 GDP 只包括今年所生產的商品與服務，故可知去年的 2000 萬元存貨並不會被計入。
- 19.(B)
- 20.(C)
- 21.(C)
當物價膨脹率下降時，代表物價較不會變動，因此可以減少調整標價；又因為銀行存款的購買力不太會下降，所以可以減少到銀行的次數。
- 22.(A)
- 23.(A)
- 24.(B)
- 25.(B)
 $Y = C + I + G + (X - M)$
 $= 200 + 0.8(Y - 100) + 200 + 500 + 200$
可得 $0.2Y = 1020$
 $Y = 5100$
- 26.(D)
由消費函數可知邊際消費傾向為 0.8，故可知邊際儲蓄傾向為 $(1 - 0.8) = 0.2$
- 27.(C)
- 28.(C)
- 29.(A)
- 30.(A)
依據中央銀行網站上的定義可知：
(1)經常帳為一國居民與非居民間涉及經濟（不含金融交易）的所有交易，包括對外商品貿易、服務交易、所得與經常移轉。
(2)資本帳包括資本移轉及非生產性、非金融性資產的取得與處分。
(3)金融帳記載一經濟體系對外的金融資產與負債的交易，根據投資功能可細分為直接投資、證券投資、衍生性金融商品與其他投資。
- 31.(B)
外匯存底是政府發行本國貨幣，向民間交換而得的外國貨幣，不屬於政府部門所賺來的。
- 32.(D)
資本流入將產生外匯供給。
- 33.(B)
在景氣衰退時，表示國民所得會下降，在累進稅制下，稅率會降低，因此與固定比率稅比較時，可支配所得的減少幅度較小。
- 34.(B)

35.(A)

$$\begin{aligned}\text{勞動參與率} &= \frac{\text{勞動力}}{\text{勞動年齡總人口}} \\ &= \frac{\text{就業人口} + \text{失業人口}}{\text{勞動年齡總人口}}\end{aligned}$$

第 1 句話只會影響勞動力中，就業人口與失業人口的比率，不會影響勞動參與率；第 2 句話則可知退出勞動力的人數下降，在分子增加而其他情況不變之下，勞動參與率將會增加。

36.(A)

社會總成本 = 私人成本 + 外部成本，故可知當社會邊際成本等於邊際外部成本時，私人邊際成本為 0。

37.(B)

表示該產品在生產時會有外部成本，因此以社會觀點來看，產量會過多。

38.(D)

39.(D)

公共財的總需求為個別需求的垂直加總，可先將個別需求函數寫成反需求函數：

$$P_1 = 5 - 2Q_1$$

$$P_2 = 7 - 0.5Q_2$$

$$P_3 = 2 - 4Q_3$$

得總需求函數為 $P = 14 - 6.5Q$

40.(B)

$$MR = MC$$

$$(100 - Q) + 10 = 10$$

$$Q = 100$$

41.(A)

42.(D)

選項(A)(B)會增加貨幣供給，而使物價上升；選項(C)會產生成本推動型通貨膨脹。

43.(B)

44.(B)

央行購入外匯可以吸收市場上過多的外國貨幣，而賣出國庫券則可以回收買外匯所釋放出的新台幣。

45.(C)

46.(B)

工資下降時總合供給線應右移。

47.(A)

48.(B)

49.(A)

景氣愈好，失業率愈低；景氣愈差，失業率愈高。故可知兩者呈反向波動。

50.(B)

鼎文公職
版權所有