

本試卷共有 3 頁，選擇題 30 題，請選出一個最正確的答案，答錯不倒扣。

01. 何謂經濟學中所稱的「成本」(cost)? (A)就是機會成本(opportunity cost)。(B)就是外顯成本(explicit cost)。(C)就是隱含成本(implicit cost)。(D)是外顯成本加上機會成本。
02. 何謂「經濟利潤」(economic profit)? (A)就是會計利潤(accounting profit)。(B)是收入扣除隱含成本。(C)是收入扣除外顯成本。(D)是收入扣除外顯成本，再扣除隱含成本。
03. 描述一個經濟體在既定的資源與生產技術之下，各項產出的最大組合所形成的軌跡，被稱之為 (A)社會總福利曲線。(B)無異曲線。(C)生產可能曲線。(D)等產量曲線。
04. 在其他條件不變下，當市場上**預期該商品未來價格將上升**，則 (A)並不會影響現在市場上該商品的均衡價格。(B)由於供需雙方的共同影響，使得現在市場上該商品的均衡價格可能上升也可能下降。(C)由於需求面的單一影響，使得現在市場上該商品的均衡價格上升。(D)由於供需雙方的共同影響，使得現在市場上該商品的均衡價格上升。
05. 張小姐開車加油的消費習慣是每次總是加30公升的油。由此，可推斷張小姐在消費汽油時的**價格需求彈性**為 (A)完全無彈性。(B)富有彈性。(C)單一彈性。(D)資訊不足，無法得知。
06. 已知負斜率的市場需求線與正斜率的市場供給線，兩者交於 A 點，而 A 點是處於富有價格需求彈性的位置。當生產成本增加時，將會如何影響消費者的**總支出**? (A)增加。(B)減少。(C)不變。(D)不能確定。
07. 已知負斜率的市場需求線與正斜率的市場供給線，兩者交於 A 點，而 A 點是處於缺乏價格需求彈性的位置。當生產技術進步時，將會如何影響生產者的**總收入**? (A)增加。(B)減少。(C)不變。(D)不能確定。
08. 林小姐每月總是拿 $\frac{1}{4}$ 的所得來購買古典音樂 CD。由此可推斷林小姐在消費古典音樂 CD 的**價格需求彈性**為 (A)資訊不足，無法得知。(B)富有彈性。(C)單一彈性。(D)缺乏彈性。
09. 李先生每月總是拿 $\frac{1}{10}$ 的所得來購買古典音樂 CD。由此可推斷李先生在消費古典音樂 CD 的**所得需求彈性**為 (A)0.1。(B)-1。(C)1。(D)資訊不足，無法得知。
10. 已知負斜率的市場需求線與正斜率的市場供給線，當需求增加而供給減少，則 (A)市場均衡數量必定減少。(B)市場均衡價格可能不變。(C)市場均衡數量可能增加。(D)市場均衡價格可能下降。
11. 當邊際成本(marginal cost)小於平均成本(average cost)，則此時，(A)平均成本正處於最低點。(B)邊際成本必呈遞減。(C)平均成本必呈遞增。(D)平均成本必呈遞減。

12. 當邊際成本(marginal cost)大於平均成本(average cost)，則此時，(A)邊際成本必呈遞增。(B)邊際成本必呈遞減。(C)平均成本必呈遞增。(D)平均成本必呈遞減。

以無異曲線為一般凸向原點的形狀，回答 13 至 15 題：

13. 已知周先生將所得全部花費在購買 x 與 y 商品。現有消費組合點 A(1,4)、B(5,3)、C(9, 2)與 D(13,4)，已知 A 與 C 位於同一無異曲線，則 (A)僅 D 會位於較高的無異曲線上。(B)B 與 D 都會位於較高的無異曲線上。(C)僅 B 會位於較高的無異曲線上。(D) B 與 D 都會位於較低的無異曲線上。

14. 消費組合點 A(3,4)、B(5,7)、C(4,2) 與 D(6,6)，何者帶給消費者最高的滿足程度？(A)一定是 D。(B)可能是 C。(C)可能是 A。(D)可能是 B。

15. 已知消費組合點(1,3)與(2,2)對消費者而言是無差異的，則此消費者 (A)偏好(2,2)甚於(3,1)。(B)偏好(3,1)甚於(1,3)。(C)(3,1)與(2,2)無差異。(D)(3,1)與(1,3)無法比較。

16. 在 $MC > 0$ 的前提下，利潤極大化的獨占廠商所從事生產的地方，(A)一定位於缺乏價格需求彈性的位置。(B)一定位於富有價格需求彈性的位置。(C)一定位於單一價格需求彈性的位置。(D)任何價格需求彈性的位置均有可能。

17. 追求利潤極大化的獨占廠商生產單一財貨，但是對兩個可分割的市場採取差別取價，則價格需求彈性相對缺乏的市場，其價格將 (A)與另一市場一樣，因為生產成本一樣。(B)較高。(C)較低。(D)無法比較，應視其邊際成本而定。

已知市場的供需代數式分別如下，需求為 $Q = 20 - 2P$ ，供給為 $Q = -1 + P$ 。回答 18 至 20 題：

18. 現在政府對賣方課每單位從量稅\$3，則此時新的市場均衡數量為 (A)3。(B)4。(C)5。(D)6。

19. 課稅後的消費者剩餘與生產者剩餘分別為 (A)\$4，\$10。(B)\$4，\$8。(C)\$9，\$8。(D)\$9，\$10。

20. 政府的總稅收為 (A)\$12。(B)\$9。(C)\$15。(D)\$18。

21. 獨占廠商面對的市場需求表列如下：

P	\$100	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0
Q	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

已知 $MC = \$8$ ，則利潤極大化之下的最佳產量應為 (A)40。(B)50。(C)60。(D)70。

22. 某一完全競爭廠商的短期總成本資料表列如下：

Q	0	1	2	3	4	5	6	7
TC	\$14	22	28	32	34	42	54	68

當市場價格 $P = \$13$ 時，該廠商可獲得的最大利潤為 (A)\$24。(B)\$23。(C)\$25。(D)\$22。

23. 在金融市場上，「碼」通常是用於表達利率變動的幅度，「一碼」相當於 (A)0.1%。(B)1%。(C) 0.25%。(D)2.5%。

24. 「基點」(basis point)是金融市場上常用的利率單位，「一基點」相當於 (A)0.1%。(B)1%。(C) 10%。(D)0.01%。
25. 在計算 GDP 時，對於投資(investment)的定義係指 (A)對債券、股票與基金的購買。(B)對房地產的購買。(C)廠商對於新機器設備的購買。(D) (B)與(C)均是。
26. 下列哪項交易影響到 GDP 中的消費支出部份？(A)我買了一台新電視機。(B)我買了一棟新房子。(C)(A)與(B)均是。(D)政府重鋪我家門前的馬路。

利用以下資料回答 27 與 28 題：

年度	P_x	Q_x	P_y	Q_y
2001	\$1	100	\$2	80
2002	\$2	150	\$3	100
2003	\$3	200	\$4	150

27. 視 2001 年為基期，則 2002 年的實質 GDP 為 (A)\$260。(B)\$350。(C)\$440。(D)\$600。
28. 視 2001 年為基期，則 2003 年的 GDP 平減指數為 (A)150。(B)175。(C)240。(D)250。

利用以下資料回答 29 與 30 題：

年度	名目 GDP	GDP 平減指數 (基期為 2000 年)
2001	\$7,662	110
2002	\$8,111	112

29. 以基期的物價計算，2001 年的實質 GDP 約為 (A)\$6,965。(B)\$7,552。(C)\$7,772。(D)\$8,428。
30. 從 2001 年至 2002 年的實質 GDP 成長率約為 (A)3.5%。(B)2.5%。(C) 4.0%。(D) 3.2%。