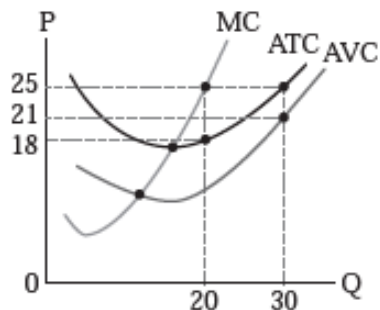


市立新北高工 113 學年度第 1 學期 第二次段考 試題									班別		座號		電腦卡作答
科 目	經濟學應用	命題 教師	鍾美倫	審題 教師	譚雅文	年 級	三	科 別	資處科	姓名			是

一、單選題（每題 4 分，共 100 分）：

1. 【 】完全競爭廠商的成本圖如圖所示，當價格為 25 時，下列何者正確？

- (A) 最大利潤時，產量為 30 (B) 最大利潤為 140 (C) 總固定成本為 80 (D) 產量 20 時，總變動成本為 360



2. 【 】下列何者不屬於「非價格競爭」？

- (A) 刊登廣告 (B) 產品買一送一 (C) 產品試吃試用 (D) 延長保固

3. 【 】下列敘述何者錯誤？

- (A) 長期時，完全競爭廠商無超額利潤 (B) 百貨業和電信業屬於異質寡占 (C) 獨占廠商短期間不可能有最小虧損存在 (D) 獨占廠商沒有供給曲線

4. 【 】獨占廠商達到短期均衡之 $AC > P > AVC > MC$ ，則下列何者錯誤？

- (A) 需求彈性小於 1 且恆為正 (B) 平均成本遞減 (C) 有損失仍可生產 (D) 邊際收入線的斜率小於邊際成本線的斜率

5. 【 】下列敘述何者錯誤？

- (A) 獨占性競爭廠商短期均衡必定位於短期平均成本曲線的最低點
(B) 若獨占性競爭廠商的平均收益線與平均成本線相切，則表示廠商有正常利潤
(C) 「價格的決定者」是指獨占廠商
(D) 割頸式價格競爭是指寡占廠商陷入價格低於平均成本的惡性循環中

6. 【 】關於獨占與完全競爭兩種市場廠商在短期時的敘述，下列何者正確？

- (A) 獨占廠商進出市場容易，但完全競爭市場廠商有進入障礙
(B) 完全競爭市場廠商可控制供給，但獨占廠商對供給影響力消失
(C) 兩者皆有可能發生虧損
(D) 兩者皆為價格接受者

7. 【 】關於不完全競爭廠商之收益性質的敘述，下列何者錯誤？

- (A) $E_d > 1$ 時， $AR > MR > 0$ (B) $E_d = 1$ 時， $AR = MR = 0$ (C) $E_d < 1$ 時， $AR > 0 > MR$ (D) TR 下降時， $MR < 0$

8. 【 】下列敘述何者正確？

- (A) 價格機能是由經濟學之父馬歇爾所提出
(B) 「利率下降，投資意願提升」是屬於規範經濟學
(C) 經濟問題發生的主要原因是資源有限
(D) 個體經濟學是以「所得」為研究中心

9. 【 】下列何者將使需求曲線左移？

- (A) 夏天到了，泳裝銷售量大幅增加
(B) 水果店打折促銷，我多買 5 顆蘋果
(C) 晚上 10 點後汽油要調漲，等候加油的民眾大排長龍
(D) 禽流感事件，使得家禽肉類銷售大不如前

10. 【 】下列敘述何者錯誤？

- (A) MP 與 AP 相交在 AP 遞減處 (B) AP 與 MP 相交在 MP 遞減處 (C) MP 與 AP 相交在 AP 最高點
(D) MP 在遞減時與 AP 相交

市立新北高工 113 學年度第 1 學期 第二次段考 試題										班別		座號		電腦卡作答
科 目	經濟學應用	命題 教師	鍾美倫	審題 教師	譚雅文	年 級	三	科 別	資處科	姓名				是

11. 【 】若兩津對水果的效用表如表所示，則他以 56 元購買水果，為求最大總效用，蘋果、鳳梨、香蕉的購買組合為
(A) 2、2、0 (B) 1、3、3 (C) 2、0、4 (D) 1、4、1

水果	價格 (元)	貨幣邊際效用 (MU _m)			
		第一單位	第二單位	第三單位	第四單位
蘋果	20	20	15	10	5
鳳梨	8	30	25	20	15
香蕉	4	40	30	20	10

12. 【 】下列敘述何者錯誤？
(A) 高級管理人員薪資屬於廠商的固定成本
(B) 經濟學所稱「正常利潤」係指廠商利用生產資源所產生的隱藏成本
(C) 「人多手雜，愈幫愈忙」是指生產第二階段
(D) 廠商生產時所產生的外部成本，並沒有被計入其生產成本中
13. 【 】若某財貨的市場需求函數 $Q^d=700-4P$ ，市場供給函數 $Q^s=-100+4P$ ，則市場均衡時，
(A) 均衡價格 300、均衡數量 100 (B) $E_d>E_s$ (C) $E_d<E_s$ (D) $E_d=E_s$
14. 【 】若某財貨的需求函數 $Q^d=54-3P$ ，供給函數 $Q^s=P-10$ ，其中 Q^d 為需求量， Q^s 為供給量， P 為價格。在市場均衡時，下列敘述何者正確？
(A) 均衡價格為 10 (B) 生產者剩餘為 6 (C) 消費者剩餘為 14 (D) 社會淨福利為 24
15. 【 】下列敘述何者正確？
(A) 消費者買到山寨電視機，發生爆炸事件，向廠商要求賠償，此為消費者表達意見的權利
(B) 邊際效用均等法則成立時，邊際效用最大
(C) 內含成本=會計利潤
(D) 生產第一階段 AP 與 TP 皆隨要素投入量增加而增加
16. 【 】下列敘述何者正確？
(A) 追求利潤最大的獨占廠商決定其產品價格時，須考慮該項產品的供給彈性與生產成本
(B) 獨占性競爭廠商短期最適產量決定於 $MR=MC$ ，在此最適產量下，能獲得經濟利潤大於零的條件為 $P=AR<AC$
(C) 寡占市場廠商的 MR 會在 AR 拗折處出現垂直缺口
(D) 完全競爭廠商的短期供給線，為平均成本線最低點以上的邊際成本線段
17. 【 】若一經濟體系逐漸進入 M 型社會，在經濟學上是指
(A) 所得越來越少 (B) 洛侖士曲線越來越接近對角線 (C) 最高與最低組所得相對倍數越來越小
(D) 基尼係數越來越接近 1
18. 【 】下列敘述何者正確？
(A) 牛肉價格下跌，將導致牛皮的供給量減少
(B) 在正常情況下，供給量為財貨價格之增函數
(C) 季芬財同時違反需求法則與供給法則
(D) 供給線上某特定產量下所對應的價格是生產者所願接受的最高價格
19. 【 】下列敘述何者錯誤？
(A) 獨占性競爭廠商短期均衡有超額利潤時， AR 線與 AC 線會相交
(B) 經濟學中「市場」是指買賣雙方進行交易的場所
(C) 若寡占廠商採用「平均成本加成訂價法」來決定價格，已知其生產 100 單位的產品，總成本為 5,000 元，若該廠商欲獲得 10% 的利潤，則應將產品價格訂為 55 元
(D) 獨占性競爭廠商所面對的需求曲線較獨占廠商所面對的需求曲線平坦

市立新北高工 113 學年度第 1 學期 第二次段考 試題										班別		座號		電腦卡作答
科 目	經濟學應用	命題 教師	鍾美倫	審題 教師	譚雅文	年 級	三	科 別	資處科	姓名				是

◎ 情境素養題：(根據下列內容，回答第 20 題)

大前研一提到，所謂的 M 型社會，指的是在全球化的趨勢下，富者在數字世界中，大賺全世界的錢，財富快速攀升；另一方面，隨著資源重新分配，中產階級因失去競爭力，而淪落到中下階層，整個社會的財富分配在中間這塊忽然有了很大的缺口，跟“M”的字型一樣，整個世界分成了三塊，左邊的窮人變多，右邊的富人也變多，但是中間這塊是陷下去的，最終中產階級會逐漸消失。

20. 【 】所謂 M 型化社會和下列哪一個狀況相同？
(A) 吉尼係數變大 (B) 吉尼係數變小 (C) 洛倫士曲線越靠近對角線 (D) 最高最低所得倍數越小
21. 【 】關於所得分配的敘述，何者正確？
(A)最高最低組所得倍數為 1 時，代表所得分配絕對不平均
(B)羅倫茲曲線愈彎曲，所得分配愈不平均
(C)羅倫茲曲線為對角線時，吉尼係數為 1
(D)個人所得分配是依照個人提供的生產要素對生產的貢獻程度所做的分配
22. 【 】若需求函數為： $Q_x=30-2P_x+3P_y-4I$ ， Q_x 為 X 財的數量， P_j 是 j 財貨的價格， $j=X、Y$ ，I 是所得，則下列敘述何者正確？
(A) X 財是正常財貨 (B) X 財不符合需求法則 (C) X 財與 Y 財為互補關係 (D) 若 P_x 變動，則會造成 X 財需求量的變動
23. 【 】下列敘述何者正確？
(A) 臺灣加入 WTO 後，使外國水果進口增加，此為供給增加
(B) 若某種財貨的市場需求函數為 $P=20-0.1Q$ ，而市場供給函數為 $P=5+0.05Q$ ，則其均衡價格為 100
(C) $Q^d=400-2P$ ， $Q^s=-100+3P$ ，若政府將價格限制為 150 元，則此項限制稱為價格上限
(D) 供給曲線上的任一點，表示在不同的供給價格下，生產者願意且有能力供給的最小數量
24. 【 】下列敘述何者錯誤？
(A) 拗折的需求曲線，是假設寡占市場中，某一廠商調整價格時，其他廠商的反應是跟跌不跟漲
(B) 寡占市場價格相當穩定
(C) 完全競爭市場個別廠商所面臨的需求曲線為水平直線
(D) 汽車業、服飾業、航空業在國內是屬於獨占性競爭市場
25. 【 】若產品與要素市場皆為完全競爭市場，某廠商生產如表所示，當增加僱用第 4 單位之邊際產值（VMP）為 160，則每單位勞動價格為 80 元時，最適勞動僱用量為
(A) 5 人 (B) 4 人 (C) 3 人 (D) 2 人

勞動	1	2	3	4	5	6
產量	6	16	24	28	30	30