

市立新北高工 111 學年度第 2 學期 第一次段考 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	蔡雅莉	年 級	三	科 別	資處科	姓名	是

一、選擇題(共 25 題 每題 4 分，共 100 分)

() 1. 下列敘述何者正確?

- (A) 古代顏回「一簞食，一瓢飲，在陋巷，人不堪其憂，回也不改其樂。」是表示顏回面對的是貧窮而不是稀少
- (B) 經濟學的研究常以算術、幾何圖形、微積分等數學方式表達，可見經濟學是一門自然科學
- (C) 生產可能曲線外移表示實質 GDP 提高，也提升了生活品質
- (D) 石化管線是否移出高雄市區，是唯真經濟學的研究領域

() 2. 有關供給之敘述，下列何者正確?

- (A) 生產技術進步，會使供給量增加
- (B) 正斜率的供給曲線才符合供給法則
- (C) 供給曲線上的某一點是指在一定的供給量下，供給者所願接受的最高價格
- (D) 某物本身價格上漲，會使得該物供給增加

() 3. 如果你是一個理性自利的消費者，對某物的購買量增加，表示你的消費情況發生何種現象?

- (A) 邊際效用及總效用均遞增
- (B) 邊際效用遞增，總效用遞減
- (C) 邊際效用及總效用均遞減
- (D) 邊際效用遞減，總效用遞增

() 4. 有關最合理的生產階段，下列敘述何者錯誤?

- (A) 一定是報酬遞減階段
- (B) 是平均成本最低點以後部分
- (C) 起自 AP 最高點到 MP=0 階段
- (D) $0 < MP < AP$ 階段

() 5. 假設一個工人可生產 10 單位產品，2 個工人可生產 18 單位，3 個工人可生產 24 單位，若工人的薪資每人是 100 元並維持不變，且勞動是唯一變動要素，總固定成本為 180 元的情況下，則廠商生產 24 單位產量之敘述，下列何者錯誤?

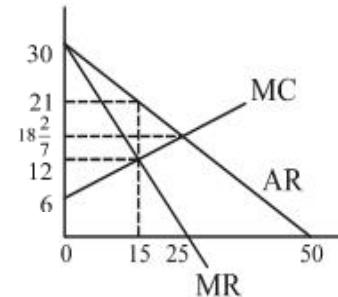
- (A) 平均變動成本為 12.5 元
- (B) 平均成本為 20 元
- (C) 廠商處於邊際成本遞減階段生產
- (D) 變動要素發生報酬遞減現象

() 6. 完全競爭市場長期均衡時，下列敘述何者不正確?

- (A) 廠商可以自由進出，使得經濟利潤為零，只存在正常利潤
- (B) 長期邊際成本最低點時，邊際成本為 50，則市場價格為 50 元，因為完全競爭市場價格由 $P=MC$ 決定
- (C) 市場需求曲線為負斜率
- (D) 廠商在平均成本最低點生產，存在生產效率

() 7. 某獨占競爭廠商面對的市場需求及成本，如圖(一)所示，該廠商在追求最大利潤動機下，訂價及生產者剩餘分別為何?

- (A) $18\frac{2}{7}$, 180
- (B) 12, 135
- (C) 21, 135
- (D) 21, 180



圖(一)

() 8. 具有自然獨占特性的公共事業，在考慮社會福利及回收成本，且不能有虧本的情況下，其訂價原則是:

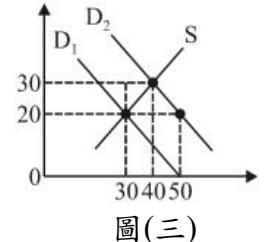
- (A) 邊際成本訂價法
- (B) 總收入最大訂價法
- (C) 總利潤最大訂價法
- (D) 平均成本訂價法

- () 9. 在產品及要素市場均為完全市場情況下，下列敘述何者正確?
- 廠商對要素需求為最終需求
 - 廠商對要素需求曲線不存在
 - 若 $MP_L = 50 - 2L$, $P_x = 10$, $L = 10$ 人，則 $P_L = 300$ 元 (L 表勞動, x 表產品)
 - 廠商對要素的需求不會考慮要素的邊際生產收益
- () 10. 假設一凱恩斯模型如下所示：
- $$\left\{ \begin{array}{l} Y=C+I+G \\ C=50+0.6(Y-T) \\ I=100 \\ G=80 \\ T=60 \end{array} \right.$$
- 若充分就業下所得水準為 500，有關此模型之敘述，下列何者不正確?
- 產生了緊縮缺口 6
 - 自發性支出增加 6，可達充分就業
 - 政府定額稅減少 10，可達充分就業
 - 所得達到均衡時，平均消費傾向(APC)為 $\frac{61}{97}$
- () 11. 在一個沒有政府參與的凱恩斯模型中，消費曲線如圖(二)所示，則下列敘述何者正確?
- 誘發性消費支出為 100
 - 收支平衡時的所得水準為 300
 - $MPS = \frac{2}{3}$
 - 若所得水準高於 300，會產生負儲蓄
-
- 圖(二)
- () 12. 有關貨幣供給與需求理論之敘述，下列何者不正確?
- 根據現金交易說，可知貨幣供給增加，對物價的影響是正的
 - 人們對貨幣的需求，是貨幣可以用來購買物品，此為交易動機
 - 所得水準增加，對貨幣需求也會增加
 - 利率水準下降，因投資動機的貨幣需求量會增加
- () 13. 若臺幣對美元的匯率不變，日幣對美元相對貶值，則下列敘述何者正確?
- 臺灣人赴日旅遊費用減輕
 - 日本到臺觀光人數會因此增加
 - 赴日留學的生活開銷增加
 - 日貨在臺販售價格會上漲
- () 14. 夕陽西下，涼風徐徐，騎著騎馬，悠哉游哉於田間小徑上，請問「田間小徑」具有何種特性?
- 既敵對又排他
 - 既敵對但不排他
 - 非敵對但排他
 - 非敵對也非排他
- () 15. 美美與安安被安排撰寫一份專題，美美閱讀、整理能力強，每天可唸完 5 篇類似文章或打 15 頁 A4 文稿；安安一天可唸完 2 篇文章或打 10 篇 A4 文稿。在專題主體確定後，根據比較利益法則，試問美美與安安該如何分工合作?
- 美美負責閱讀、整理，安安負責打字
 - 美美能力強，閱讀、整理與打字一肩挑
 - 美美負責打字，安安負責閱讀與整理
 - 美美負責監督安安，閱讀、整理、打字全由安安負責
- () 16. 下列敘述何者不正確?
- 打預防針，可避免把病毒傳染給他人，是一種正的外部性
 - 行天宮信徒雙手合十膜拜，不再燃燒紙錢，這項政策是廢除了負的外部性
 - 通過了政府舉辦的技能檢定，還要繳 160 元的證照費，此筆為政府的規費收入
 - 各級民意代表選前大吹大擂宣揚自己的政績，選後銷聲匿跡鮮少為民喉舌，此為資訊不完全產生的政府失靈

- () 17.下列敘述何者錯誤?
- (A) 隨著社會人口高齡化，為搶得高齡族群的商機，汽車廠商正在分析什麼樣的車款適合高齡族群乘坐，表示該汽車廠商面臨的是「生產什麼」的問題
 - (B) 某甲星期天下午可以選擇打工，賺得工資 500 元，也可以選擇和朋友去看電影，花費 250 元，若甲選擇去看電影，則其機會成本為 500 元
 - (C) 一般而言，生產可能曲線受到機會成本遞增的影響，曲線呈凹向原點
 - (D) 資源增加或技術進步，將使生產可能曲線整條向外移動

- () 18.已知 A 財貨的供需，如右圖(三)所示，請判斷下列何者正確?

- (A) 當 A 財貨的價格由 20 元上漲到 30 元時，交易量由 30 單位增加到 40 單位，表示供給增加
- (B) 價格 20 元時，購買量從 30 單位增加到 50 單位，可能是因為替代品價格下跌所造成
- (C) 若消費者預期 A 財貨的價格將由 20 元上漲到 30 元，其購買量將由 50 單位減少為 30 單位
- (D) 需求由 D_1 變動為 D_2 時，均衡價格由 20 元提高到 30 元



- () 19.有關成本的敘述，下列何者正確?

- (A) 使用自有要素所應支付的成本，稱為經濟成本
- (B) 產業規模擴大，政府給予優惠貸款支持，會使廠商的長期平均成本線呈現隨產量增加而遞減的狀態
- (C) 廠商規模擴大，內部管理困難，將使長期平均成本線上移
- (D) 短期廠商停產，仍然要支付租金、保險等固定成本

- () 20.下列何者不是完全競爭廠商、獨占廠商、不完全競爭廠商間共同的特性?

- (A) 只能靠增加銷售量提高收益
- (B) 長期一定沒有經濟損失
- (C) 利用 $MR=MC$ 決定均衡產量
- (D) 只要 $P \geq AVC$ ，即使虧損，仍可繼續經營

- () 21.假設某國 15 歲以上的民間人口有 100 萬人，其中學生、家庭主婦等未工作且亦未找工作的人有 20 萬人，而現役軍人與監管人口也有 20 萬人，則下列敘述何者正確?

- (A) 非勞動力為 40 萬人
- (B) 勞動力為 60 萬人
- (C) 勞動生產力為 60%
- (D) 勞動參與率為 80%

- () 22.有關工資、地租、利息、利潤的各項敘述，下列何者正確?

- (A) 勞動市場供需所決定的工資為名目工資
- (B) 地主往往可自行決定土地的價格，故地租的大小，取決於土地的供給
- (C) 大克拉克認為利息的高低決定於資本之平均生產力的大小
- (D) 熊彼得認為利潤是企業家從事創新活動的報酬，且利潤會永久存在

- () 23.當實質 GDP 為 2,400 億元，GDP 平減指數為 80，表示：

- (A) 名目 GDP 為 3000 億元
- (B) 消費者物價指數為 80
- (C) 物價較去年下跌 20%
- (D) 名目 $GDP \div \text{實質 GDP} = 0.8$

- () 24.下列敘述何者錯誤?

- (A) 貨幣供給量包括通貨淨額與存款貨幣淨額
- (B) 存款貨幣包括支票存款、活期存款與活期儲蓄存款
- (C) 廣義的貨幣供給量 M_2 是指 M_{1B} 加上準貨幣
- (D) 準貨幣的流動性低，不能直接作為交易媒介，故又稱近似貨幣

- () 25.下列哪一種情形較不利於臺灣的出口商?

- (A) 本國物價下跌
- (B) 政府提供出口補貼
- (C) 國外所得提高
- (D) 美元相對於新臺幣貶值