

市立新北高工 112 學年度第 1 學期 期末考 試題								班別		座號		電腦卡 作答
科 目	經濟學	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

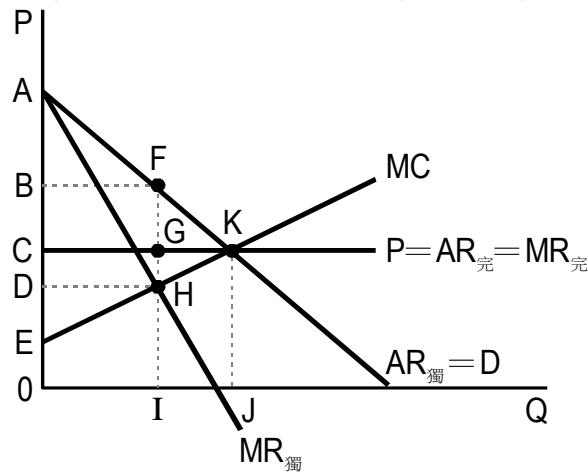
1. () 鳳梨大賣中事件，民眾紛紛發起搶救鳳梨農大作戰，家家戶戶都買進鳳梨以實際行動支持台灣的水果。已知波羅蜜是鳳梨在需求上的替代品，鳳梨果乾的原料是鳳梨。則下列敘述何者有誤？(各選項均假設其他條件不變)
- (A)鳳梨需求增加，鳳梨果乾的需求也會增加，因為兩者是需求上的互補品
 - (B)鳳梨果乾的成本可能會因為民眾搶購鳳梨而上升
 - (C)此事件致使民眾多買鳳梨，此乃屬於需求變動
 - (D)此事件受惠的是鳳梨農，但受害的可能是波羅蜜業者，因為需求減少
2. () 下列哪些敘述是正確的？ (A)(2)(3) (B)(1)(4) (C)(1)(2) (D)(3)(4)
- (1)供給彈性愈小的生產要素愈容易產生經濟租
 - (2)生產要素的經濟租就是其移轉性賺額
 - (3)固定資本財所獲得的額外報酬，稱為經濟租
 - (4)供給彈性為 0 的生產要素，其移轉性賺額亦為 0
3. () 短期均衡時，若某廠商處於 $AC > P > AVC > MC$ 狀況，則下列敘述何者正確？
- (A)該廠商可能為獨占性競爭廠商且有經濟損失
 - (B)該廠商可能為完全競爭廠商且有經濟損失
 - (C)該廠商可能為獨占廠商且有經濟利潤
 - (D)該廠商應該選擇立即停業
4. () 假設某一國家僅生產及消費 A、B、C 三種商品，2019 年此三種產品的單價分別為 10、20、30 元，產量分別為 150、50、70 單位；2020 年的單價分別為 15、20、35 元，產量分別為 200、80、100 單位，若以 2019 年為基期，則下列何者有誤？
- (A)2019 年的實質 GDP 為 4,600 元
 - (B)2020 年的實質 GDP 為 6,600 元
 - (C)2020 年的名目 GDP 為 8,100 元
 - (D)2020 年的 GDP 平減指數為 176
5. () 假設總體經濟模型為： $Y=C+I$ ，式中 $C=30+0.75Y$ ， $I=20$ ，若充分就業所得水準 (Y_f) 為 300，請問在均衡水準下會產生
- (A)緊縮缺口，缺口為 20
 - (B)膨脹缺口，缺口為 25
 - (C)緊縮缺口，缺口為 25
 - (D)膨脹缺口，缺口為 20
6. () 在一個封閉且無政府部門存在的經濟體系內，若消費函數為 $C=150+0.8Y$ ，其中 Y 為所得，投資函數 $I=50$ ，則下列敘述何者正確？
- (A)儲蓄曲線的斜率為 0.8
 - (B)當 $Y=1,000$ 時，平均儲蓄傾向 (APS) 為 0.05
 - (C)儲蓄函數 $S=150+0.2Y$
 - (D)當 Y 增加 100 時，消費支出將增加 180
7. () 假設加入政府部門的凱因斯模型為： $Y=C+I+G$ ， $C=40+0.8(Y-T)$ ， $I=20$ ， $G=10$ ， $T=10$ 。其中， Y =所得， C =消費， I =投資， G =政府支出， T =政府租稅。下列敘述何者有誤？
- (A)政府支出與租稅等量相加下的平衡預算乘數為 1
 - (B)投資乘數為 5
 - (C)政府租稅乘數為 -5
 - (D)均衡所得為 310

市立新北高工 112 學年度第 1 學期 期末考 試題								班別		座號		電腦卡 作答
科 目	經濟學	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

8. () 關於 GDP 平減指數，下列何者有誤？

- (A)若當期的 GDP 平減指數為 105，則表示該年的物價比去年高出 5%
- (B)為包含財貨項目最多的一種物價指數
- (C)除基期之外，當各年度的物價持續上漲時，GDP 平減指數將大於 100 且持續上漲
- (D)名目 GDP = 實質 GDP × GDP 平減指數 ÷ 100

9. () 若某廠商在完全競爭與獨占狀態下的成本結構相同如圖所示，則下列敘述何者正確？



- (A)獨占下的生產者剩餘為 DHE 區塊
- (B)完全競爭下的消費者剩餘一定大於獨占狀態
- (C)獨占下的生產者剩餘一定大於完全競爭狀態
- (D)完全競爭下的消費者剩餘為 ABF 區塊

10. () 下列有關學說與經濟學家的配對，何者有誤？

- (A)迂迴生產說－龐巴衛克
- (B)忍慾說－辛尼爾
- (C)差額地租說－李嘉圖
- (D)絕對地租說－馬歇爾

11. () 下列有關凱因斯有效需求理論中的敘述，何者錯誤？

- (A)消費支出、投資支出、政府支出與淨輸出都屬有效需求
- (B)可支配所得增加，儲蓄及消費都會隨之增加
- (C)平均儲蓄傾向（APS）會隨所得增加而遞減
- (D)所謂的「自發性支出」與可支配所得的大小並無關聯性

12. () 某國將家庭由低所得至高所得的順序排列並分成五等分，並統計各等分的家庭累計所得百分比如下。則該國的最高最低組所得倍數為

- (A)11 (B)4 (C)6 (D)5

五等分組	最低所得 20%	次低所得 20%	中等所得 20%	次高所得 20%	最高所得 20%
所得分配累計%	9	20	35	55	100

13. () 請找出錯誤的經濟相關概念敘述？

- (A)經濟是指人類一切謀生活動
- (B)經濟原則是用最少的代價，得到最大的報酬
- (C)經濟學的研究方法中，演繹法是較注重客觀與事實的觀察方法
- (D)基本經濟問題的根源是資源有限，但相對於人類慾望無窮

市立新北高工 112 學年度第 1 學期 期末考 試題								班別		座號		電腦卡 作答
科 目	經濟學	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

14. () 若 A 財貨的需求函數為 $Q_d = 24 - 2P$ ，供給函數為 $Q_s = -6 + 3P$ ，社會福利為多少？
 (A) 60 (B) 24 (C) 48 (D) 36
15. () 下列敘述何者錯誤？
 (A)完全競爭廠商長期均衡時，其 $P = LMC = LAC$
 (B)完全競爭廠商應依 $MR = MC$ 的原則來決定產品價格，以追求最大利潤
 (C)獨占廠商在長期均衡時，絕不可能在虧損下生產
 (D)獨占廠商長期均衡經濟利潤為 0 時，其 $P = LAC > LMC$
16. () 假設銀行一年期定存利率為 8%，預期物價上漲率為 20%，則將 10 萬元存入銀行一年後，下列敘述哪些是正確的？
 (A)(1)(2) (B)(3)(4) (C)(2)(4) (D)(2)(3)
 (1)名目利率為 -12%
 (2)一年後可拿回本利和為 108,000 元
 (3)一年後這筆存款的價值大約相當於現在的 90,000 元
 (4)實質利率為 0
17. () 唐玄宗年間，杜甫在長安度過貧苦的歲月，眼見權貴奢華宴樂和窮人挨餓受凍的對比淒慘景象，便用詩歌控訴這種不公平的社會現象，他說：「朱門有酒肉臭，路有凍死骨」。若用杜甫這句話來「推斷」當時的社會經濟狀況，下列敘述何者最不正確？
 (A)當時的吉尼係數可能等於 0
 (B)所得分配不均可能造成社會動盪不安
 (C)當時的羅倫茲曲線(Lorenz curve)可能遠離對角線
 (D)當時的家戶所得分配相當不平均
18. () 假設小芬對蘋果、梨子、橘子的邊際效用如下表所示，小芬有 135 元的預算且為使其總效用最大。在最適數量組合時，小芬所獲得的總效用為多少？
 (A)102 (B)354 (C)135 (D)51
- | 財貨 | 價格 | 邊際效用 (MU) | | | | |
|----|------|-----------|-------|-------|-------|-------|
| | | 第 1 個 | 第 2 個 | 第 3 個 | 第 4 個 | 第 5 個 |
| 蘋果 | 30 元 | 75 | 60 | 45 | 30 | 15 |
| 梨子 | 12 元 | 48 | 36 | 30 | 24 | 12 |
| 橘子 | 9 元 | 36 | 27 | 18 | 9 | 0 |
19. () 關於邊際報酬遞減法則，下列敘述何者正確？
 (A)只要 $MP > AP$ ，就不會發生邊際報酬遞減現象
 (B)只要變動要素增加，一定會發生邊際報酬遞減現象
 (C)邊際報酬遞減法則包括報酬遞增、報酬遞減、負報酬三個階段
 (D)邊際報酬遞減時，AP 也會遞減
20. () 若產品市場與要素市場為完全競爭市場，廠商生產產品只需使用勞動要素，若僱用 5 單位的勞動量時，總產量為 80 單位，再增加 1 單位勞動僱用時，其總產量為 94 單位，此時可達最適僱用量，若產品價格固定為 10 元，則第 6 單位勞動的邊際要素成本為
 (A)140 (B)14 (C)7 (D)60

市立新北高工 112 學年度第 1 學期 期末考 試題								班別		座號		電腦卡 作答
科 目	經濟學	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

21. () 台灣的電信業者主要有五家，包括中華電信、台灣大哥大、遠傳、台灣之星、亞太電信等，各家電信業者近年來積極用各種方式搶攻電信版圖，例如，中華電信透過 Hami Pay 服務平台，跨足電子商務及點數經濟，更與電商龍頭廠商合作，壯大在電子商務市場的規模。遠傳電信也發展 friDay 購物，網路會員數一年內成長三成，營收也成長兩成。台灣之星則積極打造台灣之星買東西的購物商城。台灣大哥大更是擁有電子商務 momo 購物台，成為台灣第一家非電信營業收入超過本業電信收入的電信業者。根據以上敘述，下列何者有誤？
- (A)各大電信均積極搶進電商電商市場主要是緣於「寡占廠商彼此會互相牽制、互相依賴」的特性
 - (B)台灣的電信產業屬於寡占市場
 - (C)電信業之間的商品或服務具有完全替代性，對消費者而言都是一樣的
 - (D)廠商為維持競爭優勢，因此皆私自保留產品相關的商業機密，訊息十分封閉，因此市場上的訊息不靈通且不完全
22. () 下列敘述何者錯誤？
- (A)今年景氣回溫，企業大量出清存貨，會使 GDP 增加
 - (B)在其他條件不變下，政府適度開放外勞投入企業生產，將使 GDP 增加
 - (C)台北市房價下跌，連帶使房屋仲介商的收入減少，將使 GDP 減少
 - (D)在其他條件不變下，軍公教的薪資調漲，會使 GDP 增加
23. () 我國行政院在 2020 年因應嚴重特殊傳染性肺炎（COVID-19）疫情所造成的經濟景氣衰退，特發行消費專用券「振興三倍券」，即新臺幣 3,000 元等值的消費專用券。三倍券以兩種方式提供給民眾，分別為紙本三倍券與數位三倍券。紙本券是先以 1000 元支付預購後，可兌換領取 3000 元消費券；數位券則是以信用卡、電子票證與行動支付三種方式先消費滿 3000 元，而後可以取得回饋 2000 元。事後，時代力量政黨針對振興三倍券做了民調，顯示已有 67.6% 的民眾前往領取，時代力量黨團認為，三倍券的振興物件及效應仍有待觀察。台灣民眾黨主席台北市市長柯文哲則認為振興三倍券使用期間長達 5 個半月，完全沒辦法達到振興效果。根據上述，下列何者正確？
- (A)假設其他條件不變，三倍券就是透過民眾的消費支出會使國民所得增加 3 倍
 - (B)經濟景氣衰退，行政院發放三倍券希望提振經濟，符合凱因斯乘數原理的主張
 - (C)三倍券顯示我國的消費支出乘數是 3
 - (D)政府發放的三倍券是屬於移轉性支出，對國民所得沒有任何影響
24. () 關於短期各成本之間的關係，下列敘述何者正確？
- (A) TC 反曲點會對應 AC 最低點
 - (B)TVC 遞增時，其對應的 MC 亦遞增
 - (C)TC 遞增時，其對應的 MC 亦遞增
 - (D) TVC 線上任一點與原點之連線恰和該點切線重疊時，其對應的 $AVC=MC$
25. () 獨占性競爭廠商長期均衡的狀態，何者為是？
- (A)均衡價格決定於平均收益與長期平均成本的相切點
 - (B)廠商有經濟利潤存在
 - (C)長期均衡時，長期邊際成本處於遞減處
 - (D)均衡產量會對較長期平均成本最低點的產量為多

* 祝福同學期末考試順利，學期成績 ALL PASS。

* 只需繳回答案卡，題目卷不需收回。