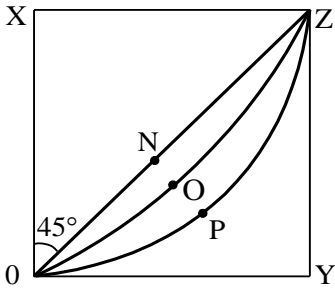


新北市立新北高級工業職業學校 113 學年度 第 1 學期 第 3 次段考 試題卷 New Taipei Municipal New Taipei Industrial Vocational High School								班級		座號		電腦卡作答
科目	經濟學	出題 教師	譚雅文	審題 教師	鍾美倫	適用 科別	資處科	適用 年級	二	姓名		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、選擇題(本項共 30 題，每題 3 分，佔 90%)

1. ( ) 根據下圖判斷絕對不平均羅倫茲曲線為 (A) 0NZ (B) 0PZ (C) 0OZ (D) 0YZ

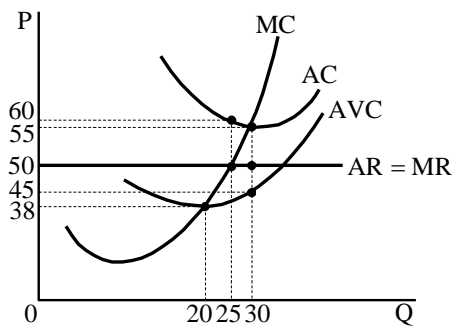


2. ( ) 若某一寡占廠商採取「平均成本加成訂價法」，已知加成百分比為 20%，且平均固定成本大於零，則：
- (A)若平均成本為 50 時，則價格為 60 (B)若平均變動成本為 80 時，則價格為 96 (C)若價格為 120 時，則平均變動成本為 100 (D)若價格為 120 時，則平均成本為 144
3. ( ) 要生產要素分配理論中， $\frac{MPP_a}{P_a} = \frac{MPP_b}{P_b}$  的主要經濟意義為何？
- (A)利潤最大 (B)成本最小 (C)社會福利最大 (D)收益最大
4. ( ) 關於功能性所得分配，下列敘述何者錯誤？
- (A)生產要素報酬占功能性所得分配的比例與經濟結構、生產技術、企業組織、生產要素的供需等因素息息相關 (B)功能性所得分配是以生產要素在生產過程中的貢獻程度來作分配 (C) 四大生產要素即工資、地租、利息、利潤 (D)長期而言，工資、地租、利息、利潤占功能性所得分配的比例會有所消長
5. ( ) 下列有關寡占廠商的敘述，何者錯誤？
- (A)長期均衡必定位於長期平均成本曲線的最低點 (B)對自己產品的價格有某種影響力 (C)產品價格的決定與其產品在市場上的差異化程度有關 (D)長期均衡有可能有經濟利潤
6. ( ) 完全競爭廠商在長期均衡時，以下何者為錯誤？
- (A)廠商最適決策為價格等於邊際成本 (B)長期均衡時利潤等於零 (C)廠商在長期平均成本之最低點生產 (D)廠商面對負斜率的需求線
7. ( ) 在完全競爭要素市場下，廠商所面對的勞動要素供給曲線  $S_L$ ，即
- (A)  $MPP_L$  線 (B)  $MC_X$  線 (C)  $P_L$  線 (D)  $MRP_L$  線
8. ( ) 獨占性競爭廠商的長期均衡
- (A)與獨占廠商相同，都可能獲得超額利潤或正常利潤 (B) 產量較最低平均成本點的產量低 (C)產量較最低平均成本點的產量高 (D) 與完全競爭廠商相同，均衡產量都是決定於長期平均成本與邊際收益相交點
9. ( ) 某國近年的吉尼係數如下表所示，請問相較之下，哪一年的所得分配最不公平？哪一年的所得分配最平均？
- |      |       |       |       |       |       |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 年度   | 2019  | 2020  | 2021  | 2022  | 2023  |
| 吉尼係數 | 0.320 | 0.350 | 0.340 | 0.345 | 0.336 |
- (A)2023 年最不公平，2021 年最平均 (B)2019 年最不公平，2020 年最平均 (C)2022 年最不公平，2023 年最平均 (D)2020 年最不公平，2019 年最平均

新北市立新北高級工業職業學校 113 學年度 第 1 學期 第 3 次段考 試題卷  
New Taipei Municipal New Taipei Industrial Vocational High School

科目	經濟學	出題教師	譚雅文	審題教師	鍾美倫	適用科別	資處科	適用年級	二	姓名		電腦卡作答 <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
----	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------	---	----	--	---

10. ( ) 某產業屬於完全競爭市場，以下何者符合廠商在長期均衡時之表現？  
(A)留在該產業的廠商具有超額利潤 (B)價格 > 長期平均成本 (C)價格 = 平均收益 = 長期邊際成本 (D)短期邊際成本 < 長期平均收益
11. ( ) 當寡占廠商的訂價出現僵固現象時，表示寡占廠商的 MC 線與 MR 線相交於何處？  
(A)MR 線較平坦之負斜率線段的上端 (B)MR 線的垂直缺口線段 (C)MR = 0 處 (D)MR 線較陡峭之負斜率線段的下端
12. ( ) 下圖為某完全競爭廠商短期均衡時的成本收益圖，由此圖形判斷，目前廠商的短期均衡是處於何種狀態？



- (A)有經濟損失，應停產 (B)有超額利潤 (C)有經濟損失，但可繼續生產 (D)有正常利潤
13. ( ) 完全競爭市場之廠商在短期均衡時具有下列何種特性？  
(A)均衡時必定沒有超額利潤 (B)均衡點必定位於 SAC 曲線的最低點 (C)P 必須高於平均固定成本，廠商才會生產 (D)價格 P 必定等於短期邊際成本
14. ( ) 依據  $\frac{MPP_a}{P_a} = \frac{MPP_b}{P_b} = \frac{MPP_c}{P_c}$  決定各生產因素的使用量，此法則稱為：  
(A)邊際生產力均等法則 (B)邊際效用均等法則 (C)邊際報酬均等法則 (D)邊際成本均等法則
15. ( ) 假設要素市場與產品市場皆為完全競爭市場，已知  $MPP_L = 40 - 2L$ ， $P_X = 10$ ，其中  $MPP_L$  表示勞動 L 的邊際實物產量， $P_X$  表示 X 產品的價格。若均衡時之勞動雇用量為  $L^* = 12$ ，試求工資水準為若干元？  
(A)240 元 (B)120 元 (C)100 元 (D)160 元
16. ( ) 有關於所得分配不均度的敘述，何者錯誤？  
(A)羅倫茲曲線愈靠近對角線所得分配愈平均 (B)當經濟體系逐漸邁入 M 型社會，吉尼係數愈來愈接近 0 (C)最高最低組倍數愈大，貧富差距愈大 (D)吉尼係數愈大，所得分配愈不平均
17. ( ) 假設稻米市場屬於完全競爭市場，從經濟學的市場均衡分析角度來看，下列哪一項敘述最可能是現在人們不願意投入稻米市場的原因？  
(A)雖然長期均衡時利潤可能大於零，但短期均衡時利潤必定等於零 (B)不僅短期均衡時利潤一定等於零，長期均衡時利潤也必定等於零 (C)不僅短期均衡時利潤可能小於零，長期均衡時利潤也必定小於零 (D)雖然短期均衡時利潤可能大於零，但長期均衡時利潤必定等於零
18. ( ) 關於各種市場型態的需求線，下列哪幾項敘述正確？ (1) 獨占廠商的需求線為一負斜率直線 (2) 個別完全競爭廠商的需求線為一垂直線 (3) 獨占性競爭廠商的需求線為一水平線 (4) 寡占廠商的需求線為一拗折曲線  
(A)(1)(4) (B)(2)(3) (C)(3)(4) (D)(1)(2)

新北市立新北高級工業職業學校 113 學年度 第 1 學期 第 3 次段考 試題卷 New Taipei Municipal New Taipei Industrial Vocational High School								班級		座號		電腦卡作答
科目	經濟學	出題 教師	譚雅文	審題 教師	鍾美倫	適用 科別	資處科	適用 年級	二	姓名		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

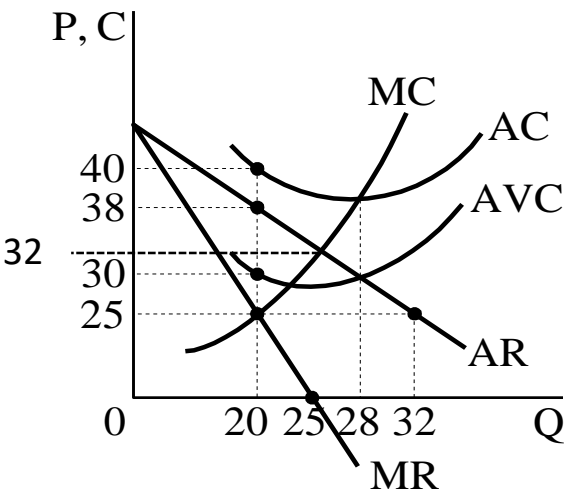
19. ( ) 關於生產要素價格對要素需求的影響，下列敘述何者錯誤？  
(A)當其他替代性的生產要素價格上漲時，生產要素的需求會增加 (B)當其他替代性的生產要素價格下跌時，生產要素的需求會減少 (C)當其他互補性的生產要素價格下跌時，生產要素的需求會減少 (D)當其他互補性的生產要素價格上漲時，生產要素的需求會減少
20. ( ) 下列有關獨占性競爭與寡占之敘述，何者正確？  
(A)獨占性競爭與寡占廠商對於價格皆有影響力 (B)寡占廠商的拗折需求線是因為採取差別訂價所造成 (C)價格領導制為獨占性競爭市場之訂價方法之一 (D)獨占性競爭與寡占廠商皆會有勾結行為之產生
21. ( ) 下列有關完全競爭市場之敘述，何者錯誤？  
(A)廠商短期的供給曲線是 AVC 線最低點以上之 MC 線段 (B)廠商長期下來經濟利潤一定為零 (C)廠商在短期均衡時，若經濟利潤為正，則其 AC 會達到最低 (D)廠商之  $AR = MR$ ，且為水平直線
22. ( ) 下列何者不是解決所得分配不均的方法？  
(A)興建低價國民住宅 (B)發放失業救濟金 (C) 制定殘障福利法 (D) 實施定額稅率
23. ( ) 下列有關獨占與完全競爭市場特性之敘述，何者不正確？  
(A)現實環境中，大宗農產品（如稻米、小麥）是較符合完全競爭市場條件之產業 (B) 自然獨占（**natural monopoly**）是因廠商具有天然資源所形成之優勢 (C)長期而言，完全競爭廠商不會有超額利潤 (D)採差別訂價之獨占廠商，一般會對價格彈性大之市場訂定較低價格
24. ( ) 假設要素市場與產品市場皆為完全競爭市場，已知勞動的邊際實物產量（ $MPP_L$ ）如下表所示，若產品每單位之價格為 3 元，工資水準為 90 元，則廠商在追求最大利潤的情況下，勞動之最適僱用量為若干單位？
- |          |    |    |    |    |    |    |
|----------|----|----|----|----|----|----|
| 勞動僱用人數 L | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
| $MPP_L$  | 18 | 24 | 30 | 28 | 25 | 20 |
- (A)3 (B)2 (C)6 (D)4
25. ( ) 若某廠商想要採取第三級差別訂價來銷售某項商品，則必須符合下列哪些條件？ (1)此商品在不同市場中面對不同的需求彈性 (2)此商品無法在不同市場間互相轉售 (3)此商品與其他同類型商品必須具有同質性 (4)廠商可以明確地區隔不同市場。 (A)(1)(2)(3) (B)(1)(2)(4) (C)(1)(3)(4) (D)(2)(3)(4)
26. ( ) 下列有關獨占廠商的敘述，何者正確？  
(A)若獨占廠商採取第一級差別訂價時，則生產者剩餘為 0 (B) 獨占廠商之供給曲線具有正斜率的特性 (C)獨占廠商面對負斜率之需求線，當需求彈性為 1 時，其對應的邊際收益等於 0 當 (D) 面對直線型的市場需求時，獨占廠商會選擇在需求彈性小於 1 的地方生產
27. ( ) 下列何者不是寡占市場的特色？  
(A)資金大、技術高，阻礙新廠商的加入 (B)廠商彼此競價，易導致兩敗俱傷，故常採非價格競爭方式 (C)一般而言，廠商之間競爭性大，依賴性也大，故廠商行為的研究，常為經濟學者所著重 (D)廠商之間常透過有形或無形的結盟，形成獨占性競爭廠商的模式
28. ( ) 關於差別訂價法的比較，下列敘述何者錯誤？  
(A)第二級差別訂價剝奪所有的消費者剩餘 (B)第二級差別訂價是依據消費者的購買數量來訂價 (C)第一級差別訂價是依據消費者的願付價格來訂價 (D)第三級差別訂價剝奪的消費者剩餘比第一級差別訂價來得小

新北市立新北高級工業職業學校 113 學年度 第 1 學期 第 3 次段考 試題卷 New Taipei Municipal New Taipei Industrial Vocational High School								班級		座號		電腦卡作答
科目	經濟學	出題 教師	譚雅文	審題 教師	鍾美倫	適用 科別	資處科	適用 年級	二	姓名		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

29. ( ) 邊際生產力理論所強調的所得分配，符合下列哪一種所得分配方式？  
(A)各取所需 (B)各取等份 (C)齊頭式平等 (D)各取所值
30. ( ) 由於台北與高雄兩地的消費者，對清心公司所生產之飲料的需求彈性不同，因此清心公司在台北與高雄兩地的飲料訂價不同。已知該公司某項飲料在台北的價格為 45 元，在高雄的價格為 40 元。若台北地區消費者對該飲料的  $|E_{北}^d| = 3$ ，則高雄地區消費者對該飲料的  $|E_{高}^d| = ?$  (A)2 (B)3.38 (C)4 (D)0.25

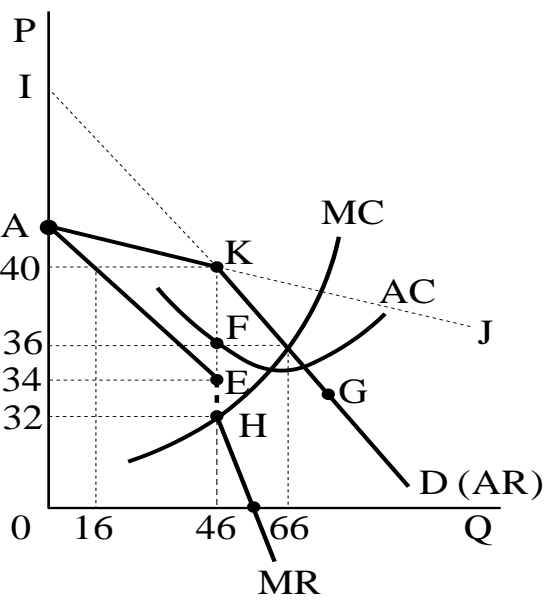
二、問答題 (共 5 題，每題 2 分，佔 10%)

▲閱讀下文，回答以下題目



31. ( ) 已知甲廠商為一獨占性競爭廠商，其成本曲線與收益曲線如下圖所示。當甲廠商的產量為 25 單位時，下列敘述何者正確？ (A)甲廠商的總成本最小 (B)甲廠商的總固定成本最小 (C)甲廠商的總收益最大 (D)甲廠商的利潤最大
32. ( ) 在短期均衡時，甲廠商的利潤為何？  
(A) 有經濟損失 300 元 (B)有經濟損失 40 元 (C)有超額利潤 160 元 (D)有超額利潤 260 元
33. ( ) 若要達到資源配置效率最佳，該廠商的訂價應為？ (A) 38 (B) 25 (C) 30 (D) 32

▲閱讀下文，回答以下題目



34. ( ) 美國經濟學者提出拗折需求曲線模型，以解釋寡占廠商價格僵固的現象，該模型假設寡占市場的價格已知，且寡占廠商具有跟跌不跟漲的特性。根據下圖，請問：為了達到利潤最大，寡占廠商必須將產品價格訂在多少元？  
(A)32 (B)34 (C)36 (D)40
35. ( ) 承上題，此時廠商可享有多少元的利潤？ (A)92 (B)184 (C)368 (D)460