

科目：經濟學 適用：經濟系二

編號：221

考生注意：

1. 依次序作答，只要標明題號，不必抄題。
2. 答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。
3. 限用藍、黑色筆作答；試題須隨卷繳回。

本試題

共 3 頁

第 1 頁

第一部份：選擇題 (60%，每題 3%)

1. 當政府對供給者課菸酒稅後，對於需求減少的效果為何？(A)需求彈性小的效果較好、(B)需求彈性大的效果較好、(C)無論需求彈性大小，效果皆相同、(D)不一定。
2. 以下關於經濟租的說明何者正確？(A)經濟租主要來自於廣泛存在的生產要素、(B)經濟租主要來自於稀少性的生產要素、(C)機會成本等於經濟租、(D)消費者剩餘與生產者剩餘之和等於經濟租。
3. 正常利潤又可稱為？(A)外顯成本、(B)機會成本、(C)會計成本、(D)經濟成本。
4. 獨佔廠商利潤最大的生產點為：(A)邊際成本等於邊際收益、(B)價格等於邊際成本、(C)價格等於邊際收益、(D)邊際成本與需求曲線的交點。
5. 下列何者是價格歧視成立的條件？(A)廠商可以區隔消費者、(B)消費的保留價格皆相同、(C)商品可以轉售、(D)商品的品質相異。
6. 完全競爭廠商個別面對的需求曲線為：(A)負斜率、(B)正斜率、(C)垂直線、(D)水平線。
7. 寇斯定理 (Coase theorem) 強調的是：(A)外部性必須政府介入才得以獲得效率結果、(B)外部性無法靠市場機制解決、(C)外部性的處理不一定要政府、(D)外部性一定存在而無法根除。
8. 下列何者引起逆向選擇 (adverse selection) 的可能性最高？(A)地震險、(B)颱風險、(C)水災險、(D)汽車險。
9. 請問勞動力如何定義？(A)16 歲以上人口、(B)有工作收入的人口、(C)就業人口加失業人口、(D)16 歲以上參與勞動的人口比例。
10. 請問以下關於實質利率、名目利率與通貨膨脹率的關係之描述，何者正確？(A)名目利率等於實質利率減去通貨膨脹率 ( $i = r - \pi$ )、(B)名目利率等於通貨膨脹率減去實質利率 ( $i = \pi - r$ )、(C)實質利率等於名目利率減去通貨膨脹率 ( $r = i - \pi$ )、(D)實質利率等於通貨膨脹率減去名目利率 ( $r = \pi - i$ )。

科目：經濟學 適用：經濟系二

編號：221

考生注意：

1. 依次序作答，只要標明題號，不必抄題。
2. 答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。
3. 限用藍、黑色筆作答；試題須隨卷繳回。

本試題  
共 3 頁  
第 2 頁

11. 假設你是一個借款者 (borrower)，你會偏好以下哪一種情況？(A) 名目利率為 15% 而通貨膨脹率為 14%、(B) 名目利率為 20% 而通貨膨脹率為 25%、(C) 名目利率為 12% 而通貨膨脹率為 9%、(D) 名目利率為 5% 而通貨膨脹率為 1%。
12. 一般而言，下列何者是用來衡量一國經濟成長的指標？(A) 名目 GDP、(B) 每人實質 GDP、(C) 每人名目 GDP、(D) 儲蓄率。
13. 當你大學畢業後開始找工作的這段失業期間稱之為：(A) 循環性失業、(B) 摩擦性失業、(C) 結構性失業、(D) 以上皆非。
14. 網路上人力資源銀行的興起會減少下列何種失業：(A) 循環性失業、(B) 季節性失業、(C) 摩擦性失業、(D) 結構性失業。
15. 下列何者市場結構特性將會導致失業率的上升或失業期間的延長？(A) 最低工資法、(B) 失業保險、(C) 工會設定高於市場均衡水準的工資、(D) 以上皆是。
16. 請問中央銀行使用哪一種方式會使得貨幣供給量增加？(A) 提高重貼現率、(B) 提高法定準備率、(C) 中央銀行在公開市場上賣出債券、(D) 中央銀行在公開市場上買入債券。
17. 假設某國 1998 年的失業率為 5%，自然失業率為 3%，且該年的產出為 2,000。根據奧肯法則 (Okun's Law)，試問當年的產出缺口為何？(A) 40、(B) 60、(C) 70、(D) 80。
18. 假設某一總體經濟模型： $Y = C + I + G$  且  $C = 200 + 0.8(Y - T)$ ，試問乘數為何？(A) 1、(B) 5、(C) 7、(D) 9。
19. 某國的短期均衡產出為 3,000，充分就業下的產出為 3,500，試問此時存在膨脹缺口或緊縮缺口，缺口有多大？(A) 膨脹缺口；500、(B) 膨脹缺口；1,000、(C) 緊縮缺口；500、(D) 緊縮缺口；1,000。
20. 假設  $Q^s = 20 + 0.5 * P$ ， $Q^d = 30 - 0.5 * P$ ，若政府實施進口配額為 5 單位，試問此時國內市場均衡價格為多少元？(A) 2 元、(B) 3 元、(C) 4 元、(D) 5 元。

科目：經濟學 適用：經濟系二

編號：221

考生注意：

1. 依次序作答，只要標明題號，不必抄題。
2. 答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。
3. 限用藍、黑色筆作答；試題須隨卷繳回。

本試題  
共 3 頁  
第 3 頁

第二部分：問答題 (40%，每題 10%)

1. 日前報導美國的職業棒球聯盟有許多球員都吃禁藥。明知吃禁藥是違法的，請問這麼多球員都吃的理由是什麼？後果是什麼？請以報酬矩陣的角度來分析。
2. 假設某一國政府的經濟政策，採行凍結油價和保證價格收購農作物。請用圖形及文字說明兩種政策對於消費者剩餘、生產者剩餘、總經濟剩餘及無謂損失所帶來的效果。
3. 「貿易順差 (surplus) 反映一國的經濟情況良好，貿易逆差 (deficit) 則反之」。請對這個陳述的正確與否，提出你的看法。
4. 「國內油價於日前調漲，如果再推動擴大內需政策，可能使得物價膨脹雪上加霜」。請以總供給—總需求 (AD-AS) 經濟模型說明此陳述是否正確。