

系所組別： 電信管理研究所甲、丙組

考試科目： 經濟學

考試日期：0220，節次：2

※ 考生請注意：本試題 可 不可 使用計算機

一、選擇題（單選題共 6 題，每題 5 分，共 30 分）

1. 亞當史密斯 (Adam Smith) 所謂的一隻看不見的手(an invisible hand)理論是指：(a) 政府干預 (b) 經濟循環 (c) 市場價格機制 (d) 自由放任措施
2. 當一產品的供給曲線與需求曲線同時減少，則新的平衡將是：
(a) 數量會減少而均衡價格一定上升 (b) 數量會減少而均衡價格可能上升、下降或不變 (c) 價格會上升而均衡數量可能上升、下降或不變 (d) 新均衡的價格與數量均會減少
3. 如果邊際效用處於遞減階段，則其總效用：(a) 必為遞增 (b) 必為遞減 (c) 可能遞增或遞減 (d) 維持不變
4. 機會成本(opportunity cost)是指(a)長期成本加短期成本(b)沈沒成本 (c) 變動成本加邊際成本(d)外顯成本加隱含成本
5. 為追求利潤最大化，廠商生產之產出水準應在(a) 邊際收入等於邊際成本之處 (b) 邊際收入為零之處 (c) 平均收入等於平均成本之處 (d) 總成本最小之處
6. 獨佔廠商之供給曲線特性為：(a) 正斜率 (b) 負斜率 (c) 斜率為零 (d) 以上皆非

二、何謂季芬財(Giffen Goods)？又如何由無異曲線推導出季芬財的需求曲線，請試繪圖並說明之。(20 分)

三、運輸業與電信業通常會受到政府之管制。試說明為何此類產業需要加以管制？而一般管制的措施有哪些？(25 分)

四、何謂通貨膨脹？並請說明為何會產生通貨膨脹現象？(25 分)