

80 學年度 中國文化大學國際企業管理研究所入學試題 科目：企業管理

1. 試述泰勒之管理原則。(20分)
2. 試述非正式組織形成之因素，以及對正式組織利弊之影響。(20分)
3. 產業結構從技術面分為原料密集產業、勞力密集產業、技術密集產業以及知識密集產業，以圖說明「先進國」、「新興工業國」、「開發中國家」之產業結構模型，並述我國企業如何技術移轉，可促進我國產業結構成長為「先進國模型」。(20分)
4. 試述對外投資所有權政策，採取完全所有或合資公司之優缺點。(20分)
5. 試述企業國際化對母國、地主國以及公司本身之利弊內容。(20分)

第一題內容十題均為 6 分，第二、三題則各為 20 分，共 100 分。

一、簡答題

若已知財貨 X 的需求函數為線性， $DX=a-bPX-cPY-dY$ ，其中 DX 為 X 的需求量，PX 為 X 的價格，PY 為財貨 Y 的價格，Y 為所得，請問 b、c、d 前的負號的經濟意義為何？

在計算需求彈性係數時，有人說需求線的斜率愈小，其彈性愈大，對否，請解釋。

若某甲的無異曲線異常地凹向原點，請問其消費者均衡為何？

有人說寡佔市場中價格一般而言比較穩定，請說明。

若產品甲的市場為不完全競爭，且若廠商 A 僅雇用要素 B 生產甲，又若要素 B 的市場為不完全競爭，請問 A 在利潤最大化目標下，雇用 B 須按什麼原則，在這原則下，B 是否被 A 剝削。

當社會大眾持有的通貨愈多時，貨幣供給量愈大，對否，請解釋。

說明儲蓄增加時，對 IS 或 LM 線及 AD 線或 AS 線的影響？

簡述 Hicks 的經濟循環理論要點。

何謂 Phillip Curve？其實際解釋能力如何？

六年國建中，政府擬發行大量公債籌集經費，有人認為這將造成通貨膨脹，你以為如何？

二、某獨占者生產產品 A，成本函數為  $TC=q^2-15q-80$ ，該產品供應給兩個市場，其需求函數分別為  $P_1=105-2q_1$ ， $P_2=45-q_2$ ，為求利潤最大化，某獨占者應採何種訂價策略，並訂何種價格。

三、若 IS-LM 模式，IS:  $Y=C(Y)+I(i)+G$ ，LM:  $M=L_2(Y)+L_2(i)$ 。

請求出政府支出與貨幣供給量的均衡所得乘數( $dY/dG$  及  $dr/dM$ )

若流動性陷阱發生時，請利用已求得的上項乘數討論貨幣與財政政策的效率。(禁用圖形說明)