

81 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. 韋伯(Max Weber)認為官僚体制是最有效率、有系統的組織型式，試述此組織型式有何特色。(25分)
2. 試述專業人員如何引導，才能使其獲得滿足感，而發揮工作效率。(25分)
3. 歐洲欲達成內部市場統合，必須消除各項障礙，試述單一市場白皮書主要內容擬定那三大類，分析其內容。(25分)
4. 世界經濟發展已朝向國際產業分工，試述國際產業分工可分為那些類型，並述其含意。(25分)

81 學年度 中國文化大學國際企業管理研究所入學試題 科目：經濟學

何謂「六年國家建設計劃」，其目的為何？其對國家總體經濟有何影響？試申訴之。(18%)

- (a) 匯率水準的決定與影響因素為何？(10%)
- (b) 解決國際收入赤字的方法有那些？各有什麼優缺點？(10%)

「經濟成長」與「物價穩定」的兩個總體政策目標是否能同時達成？試申述之。(12%)

請問下列三個生產函數中，何者為規模報酬固定？遞減？或遞增？

(1) $f(L,K)=2L^2+3LK-4K^2$ (3%)

(2) $f(L,K)=aL+bK$ (3%)

(3) $f(L,K)=4L^{0.6}K^{0.3}$ (3%)

在規模報酬固定之下，是否表示要素的邊際生產力為固定？(3%)

若某消費者對 A 組與 B 組財貨的偏好相同，而己知 A 組含 5 個 X 及 14 個 Y，B 組含 8 個 X 及 10 個 Y，若 $P_X=\$5$ 、 $P_Y=\$8$ ，則此消費者會購買何者？(10%)

假設勞動市場為完全競爭市場，其供需函數如下：

SL: $W=120+2L$

DL: $W=360-2L$

又知 A 廠商(處於完全競爭市場下)的生產函數為 $f(L,K)=10L^{0.5}K^{0.5}$ ($K=100$)

且其產品的供需函數為 D: $P=60-2q$ S: $P=20+2q$

試求

- (1) A 廠商勞動的平均成本(ACL)，勞動的邊際成本(MCL)，勞動的邊際產量收入(MRPL)，勞動的邊際產值(VMPL)。
- (2) 勞動的工資為何？廠商會雇用多少勞動？(16%)

假設 X 財貨為某開放國家的進口財貨，而此因為貿易上的小國，若 X 財貨在國內消費時會造成環境污染，當你從社會利益的角度做選擇時，何種政策？關稅、生產津貼或消費稅應被選擇。(12%)