

考試科目	經濟學	所別	勞工研究所 <sup>2201</sup> <sub>2212</sub>	考試時間	3月18日 星期六	第4節
------	-----	----	---------------------------------------	------	--------------	-----

試回答下列各題：(每題十分)

- 一 某消費者在 A 物價格為 10 元，B 物價格為 15 元時，買了 5 單位的 A 和 7 單位的 B。又當 A 物價格為 12 元，而 B 物價格為 16 元時，他買了 4 單位的 A，和 10 單位的 B。請問其消費行為是否合乎經濟理性？又 A 和 B 的組合(5,7) 和(4,10)兩者中，何者對消費者的滿足功能較高？試加說明之。
- 二 勞工從事勞動必須犧牲休閒的享受，故應給與工資以為補償。若每單位時間的工資率上升，勞工所願提供的勞動時間是否必然地增加？為什麼？試以無異曲線圖的替代效果與所得效果分析之。
- 三 「當需求彈性值為一固定值時，價格的變動結果，消費者對該物的支出額也均固定不變。」此一陳述是否正確？試加說明之。
- 四 「如果橫軸所代表之貨物的價格變動，其形成之 PCC 曲線若呈垂直線，則縱軸所代表之貨物為劣等貨物。」此一陳述是否正確？試加說明之。
- 五 「當所得消費曲線 ICC 為由原點引出的直線時，則橫軸與縱軸所代表之貨物的所得彈性均為一。」此一陳述是否正確？試加說明之。
- 六 當產出 y 的價格為二十元，勞動投入價格或工資率為一百六十元時，廠商運用三個單位的勞動生產四十五單位的 y；又當 y 的價格為十元，而工資率為一百元時，廠商運用八個單位的勞動生產九十單位的 y。此一廠商的生產行為是否合乎經濟理性？為什麼？試加說明之。
- 七 中央銀行在公開市場拋售國庫券，將使國內的利率水準下降，並使國內的就業水準增加。
- 八 「面對一樣的市場需求，獨佔性競爭市場容納廠商的數量比完全競爭市場容納的多。」此一陳述是否正確？試加說明之。
- 九 設社會的消費函數是  $C=50+0.8Y_d$  ( $Y_d$  是可支配所得) 另以 Y 表示 GNP, Z 表示進口 而稅收函數與進口函數分別是  $T=10+0.125Y$  和  $Z=40+0.2Y$  當投資毛額  $I=100$ ，政府支出  $G=80$ ，和出口  $X=120$ ，且充分就業的  $GNP=700$  時，社會存在著緊縮缺口 50。
- 十 當一國出口減少時，對於該國的匯率、利率、物價、與生產有何影響？試加說明之。

國立政治大學圖書館

備考	試題隨卷繳交
命題委員：	161

命題紙使用說明：1. 試題將用原件印製，敬請使用黑色墨水正楷書寫或打字（紅色不能製版請勿使用）。  
 2. 書寫時請勿超出格外，以免印製不清。  
 3. 試題由郵寄遞者請以掛號寄出，以免遺失而示慎重。