

系所組：國際企業管理學系碩士班一般生

日期節次：100 年 3 月 19 日第 2 節 11:00-12:30

科目：經濟學

壹、一、假設總體模型為：

$$Y = C + I + G \quad C = 25 + 0.75Y \quad Y_d = Y - T$$

$$G = 70 \quad I = 65 \quad T = 40 + 0.2Y$$

試求：

(一)均衡所得 (6 分)

(二)政府支出乘數 (6 分)

(三)平衡預算乘數 (6 分)

二、有關凱因斯 (J. M. Keynes) 的貨幣需求理論，請回答下列各問題：

(一)凱因斯如何區分持有貨幣的動機？(6 分)

(二)各種持有貨幣動機的影響因素是什麼？(6 分)

(三)凱因斯根據三種動機將貨幣需求分為那兩類？(6 分)

三、有關中央銀行對貨幣數量之管制，請說明下列各題：

(一)寫出中央銀行改變貨幣數量之政策工具。(名稱即可) (6 分)

(二)這些政策工具中，那些係經由貨幣乘數，那些係經由準備貨幣分別來調節貨幣供給額。(8 分)

貳、個體經濟部份(50%)

一、解釋名詞(20%，每題 5 分)

1. 「理性」(Rationality)
2. 「假定其它情況不變」(Other things being equal)
3. 「差別取價」(或稱價格歧視)(Price Discrimination)
4. 「正常利潤」(Normal Profit)

二、試說明在「利潤最大化、損失最小化」假設下，廠商均衡的要件(10 分)？又比較說明「完全競爭市場」與「獨占市場」下廠商均衡的異同(10 分)。

三、何謂「邊際替代率」(Marginal Rate of Substitution)？並說明為什麼會遞減(10 分)。