

逢甲大學104學年度碩士班考試入學試題

編號：010 科目代碼：205

科目	經濟學	適用系所	合作經濟學系	時間	100分鐘
----	-----	------	--------	----	-------

※請務必在答案卷作答區內作答。

共 1 頁第 1 頁

一、問答題 (50%)

1. 請問你如何向一個小學生解釋甚麼是經濟學？(10%)
2. 今天帶兩個男生去看脫衣舞，一個是牧師的兒子，一個是黑道的兒子，請以經濟學角度說明兩人的反映有何不同？(10%)
3. 如果你是芒果果農，種植芒果的固定成本是 100萬，現在芒果市場價格等於10 塊，但是採收成本是7塊，假設生產一萬斤，要不要繼續採收下去？(10%)
4. 男生在追求心儀的女生時，如果不被接受，是要果斷放棄，還是覺得自己過去已經付出很多心力而盲目堅持，請以經濟觀念解釋之。(10%)
5. 經濟學家夏普 (William F, Sharpe) 在1990 年得到 Nobel經濟獎，請簡要說明他的主要貢獻是甚麼？(10%)

二、問答與計算題 (50%)

1. 設三部門模型(C、I、與 G)， $C=400+0.8Y_d$ ， $I=150$ ， $G=100$ ， $T=100$ ，問
 - (1) 當 Y 為多少時，經濟可達均衡？(6%)
 - (2) 當政府稅收減少 50 元，均衡產出會增加多少？政府稅收乘數為多少？(8%)
 - (3) 若充份就業時 $Y=2400$ ，政府欲彌補缺口，如以政府支出的政策解決，應增加(或減少)G 多少才夠？如改以稅收的政策解決，應增加(或減少)T 多少才夠？(10%)
2. 各國的貨幣需求往往具有季節性因素。譬如說，在台灣每逢舊曆年前，貨幣需求會因商品交易量的增加而上升，而過完年後，貨幣需求又因商品交易的減少而下降。試利用貨幣供需模型，畫圖並說明下列的影響。
 - (1) 假定貨幣供給不變，請問利率水準在舊曆年錢後會如何變化？(6%)
 - (2) 如果中央銀行要維持利率水準在舊曆年前後的穩定，必須怎麼辦？(6%)
3. 請利用總合供需模型，畫圖並說明下列事件發生對均衡所得(Y)與物價(P)的影響。
 - (1) 匯率貶值(例如最近台幣兌換美元貶值)。(7%)
 - (2) 石油價格下跌。(7%)