

國立臺北商業大學 113 學年度第 1 學期大學部四技轉學招生考試試題

准考證號碼：

--	--	--	--	--	--	--

財務金融系 2、3 年級

筆試科目：經濟學

共 1 頁，第 1 頁

注意事項	1. 本科目合計 100 分(請標註各小題配分)，答錯不倒扣。 2. 請於答案卷上依序作答，並標註清楚題號(含小題)。 3. 考完請將答案卷及試題一併繳回。
------	--

一、(30 分)假設甲同學今天(現在)的零用錢(所得)有 120 元，今天(現在)甲同學只消費香蕉和芭樂。若香蕉的價格為 20 元，芭樂的價格 10 元。

- (1). 請繪圖說明甲同學現在的預算限制線?
- (2). 若甲同學的父母今天(現在)多給他 60 元，使甲同學今天(現在)的零用錢(所得)增加到 180 元，請繪圖說明這對甲同學的預算限制式有何影響?
- (3). 若甲同學的所得不變，香蕉的價格從 20 元跌到 10 元，請繪圖說明這對甲同學的預算限制式有何影響?

二、(10 分)經濟成本與會計成本有何不同?

三、(10 分)鑽石與水的矛盾是在說明：「水對人類生存很重要，但水的價格卻很低；鑽石對人類生存幾乎沒有影響，但鑽石的價格卻很高。」請說明為何會有這個矛盾的存在?

四、(20 分)若雞蛋(X)的市場的需求為： $Q_x^D = 30 - P_x$ ，市場的供給為： $Q_x^S = P_x$ ，

- (1). 請問雞蛋的市場價格是多少?
- (2). 若政府實施雞蛋 20 元的價格支持，試說明價格支持的政策福利效果?

五、(15 分)何謂國內生產毛額(Gross Domestic Product; GDP)? 如何衡量國內生產毛額? 國內生產毛額可否可以用來衡量一國的社會福利水準?

六、(15 分)設立一簡單凱恩斯模型如下：

$$Y = C + I + G + E - M$$

$$C = C_0 + c(Y - T)$$

其中，Y 為所得、C 為民間消費支出、I 為投資、G 為政府支出、 C_0 為民間自發性消費、E 為淨出口、M 為進口、c 為邊際消費傾向、T 為租稅。試問：

- (1). 若政府支出的財源來自定額稅(即 $T = T_0$)，「政府支出乘數」是多少?
- (2). 若政府支出的財源來自所得稅(即 $T = T_0 + tY$)，「政府支出乘數」是多少?
- (3). 政府支出的財源來自定額稅或所得稅的「政府支出乘數」何者較大? 為什麼?