

國立高雄第一科技大學 106 學年度 碩士班 招生考試 試題紙

系所別：金融系

組別：金融組

考科代碼：2411

考科：經濟學

注意事項：

- 1、各考科一律可使用本校提供之電子計算器，考生不得使用自備計算器，違者該科不予計分。
- 2、請於答案卷上規定之範圍作答，違者該題不予計分。

注意

1. 請簡要回答並詳列計算及推理過程。
2. 請使用圖形、經濟理論以使論述更有條理。

Part I 個體經濟學 (50 分)

(10 分) I. 2016 年 12 月 OPEC 與非 OPEC 會員國，成功達成減產石油協議。作圖說明，此一狀況對石油市場之影響？

(10 分) II. 在消費者行為分析中，橫軸是鳳梨酥，縱軸是牛舌餅。若小明的無異曲線斜率比小華的高，則那一個人比較喜歡鳳梨酥？請簡要說明。

(10 分) III. 歐美習俗經常在過年送禮物給親友，台灣則是送紅包。試以消費者理論說明二者的不同，以及何者對接受禮物的人較為有利。(提示：利用預算線及無異曲線作圖說明)

(10 分) IV. 試說明廠商若追求到最大利潤，則其成本必定極小。

(10 分) V. 油價上漲對廠商及消費者之行為各有何影響。

Part II 總體經濟學 (50 分)

1. 下列何者為真(複選題，至少有兩個答案，全對才給 10 分)

(A) 計畫投資=計畫儲蓄，(B) 實際投資=實際儲蓄，(C) 事後投資=事後儲蓄，(D) 事前投資=事前儲蓄，(E) 事前投資=預擬儲蓄

2. 若投資收益第一年為 0，第二年為 9，且資本財的購買價格為 1，則此項投資的預期報酬

率(MEI)為?(複選題，至少有兩個答案，全對才給 10 分)

- (A) MEI 為正，(B) MEI 為負，(C) MEI=-100%，(D) MEI=200%
- (E) MEI=-200%

3. $Y=C+I+G$ ， $C=100+0.5Y_d$ ， $I=100$ ， $G=300$ ， $T=20$ (複選題，至少有兩個答案，全對才給 10 分)

- (A) 自發性投資乘數=2，
- (B) 自發性消費乘數=2，
- (C) 政府支出乘數= 2，
- (D) 定額稅乘數= 2，
- (E) 當投資增加 50 所得增加 200

4. 根據凱恩斯流動性偏好理論，凱恩斯將貨幣需求分成下列那些動機，(複選題，至少有兩個答案，全對才給 10 分)

- (A) 預防動機
- (B) 交易動機
- (C) 投機動機
- (D) 政府動機
- (E) 工業動機

5. 依照凱恩斯的理論下列敘述何者正確(複選題，至少有兩個答案，全對才給 10 分)

- (A) 只要有效需求增加，均衡所得水準都會倍數增加
- (B) 只要有效供給增加，均衡所得水準都會倍數增加
- (C) 充分就業是社會常態
- (D) 失業是社會常態
- (E) 供給產生需求