

八十五學年度 工業工程 系(所) 工業工程乙組碩士班研究生入學考試  
科目 經濟學 科號 3303 共 1 頁第 1 頁 \*請在試卷【答案卷】內作答

[注意]

1. 是非題沒有解釋不予計分。
2. 答案必須簡要，並配合適當圖形解說。

壹. 是非題：(每題5分，合計20分)

1. 鐵路局調高火車票價可使虧損降低。
2. 假設政府決定由廠商承擔全民健保的成本則物價將上升工資將下降。
3. 社會福利可解決貧窮問題。
4. Keynesian 認為經濟衰退引發非自願失業，Real Business Cycles 經濟學家認為經濟衰退引發自願失業。

貳. 問答題：(每題40分，合計80分)

甲. 近年來政府教育支出增加，請問：

1. 國民義務教育由政府補貼或由私人興學，對我國的教育水平有何不同的影響？
2. 假設政府提供免費公立學校教育，並採用類似實物補貼的方式，發給父母教育卷，以抵用家庭對公立學校的教育支出。此舉對我國的教育水平有何影響？
3. 政府教育支出增加對我國的總體經濟有何影響？請就Keynesian模型的觀點分析之。

乙. 台灣的個人電腦產業曾經非常成功，但現今利潤開始下降，

1. 請用競爭模型解釋個人電腦產業的轉變。
2. 廠商應採取何種生產策略促使個人電腦產業繼續蓬勃發展。
3. 若政府補貼個人電腦產業，使技術得以提升，試從新興古典 (New classical)模型分析此政策對我國的產出與物價有何影響？