

編號：G 69 系所：地球科學系甲組

科目：地層古生物學

- 一. 由野外實際露頭觀察，化石在地層中之產狀及化石在層序中之化置有幾種不同產出情況？(詳細繪圖說明)
(20%)
- 二. 生物演化之基本動力為何？(10%)
- 三. 如何產生一個新種(10%)
- 四. 描述一個新命名的化石，要包括那些項目？(20%)
- 五. 說明岩性地層、生物地層、時代地層之基本單位及三種地層分類彼此間有何關係(20%)
(20%)
- 六. 大致說明台灣之地層層序特徵
(分西部麓山帶、雪山山脈、中央山脈及海岸山脈說明)