代號:36460 頁次:1-1

109年公務人員高等考試三級考試試題

類 科:地質 科 目:地層學 考試時間:2小時

座號	•	
	•	

※注意:(一)禁止使用電子計算器。

□不必抄題,作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上,於本試題上作答者,不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外,應使用本國文字作答。

- 一、地層堆積時經常形成不整合構造,其型態分為disconformity、nonconformity 與angular unconformity,請說明三者差異。(25分)
- 二、為何地中海的生物地層的分帶(biozone)有時無法應用或直接對比到西太平洋地區?(25分)
- 三、請撰寫臺灣北部地區從始新世至更新世的岩石地層層序。(25分)
- 四、小比例尺地質圖,如沉積岩區或火成岩區的100萬分之一地質圖,多以何種地層單位為製圖單位?原因為何?(25分)