

題號： 68  
科目：地質科學  
節次： 4

國立臺灣大學 111 學年度碩士班招生考試試題

題號： 68  
共 / 頁之第 / 頁

一、解釋地質名詞： 20 分（每題 4 分）

1. Terminal moraine
2. Strain
3. Craton
4. Gravity flow
5. Biostratigraphy

二、申論題 80 分（每題 20 分）

1. 請說明地球的主要分層及組成，並比較這些分層在海洋與大陸下方的差異。
2. 地震可能產生的直接與間接災害有哪些？請說明災害如何產生以及其影響之範圍。
3. 請說明臺灣新生代各時期岩漿活動的成因與大地構造環境。
4. 請說明臺灣西部麓山帶至海岸平原區的地質構造特性，並舉例說明。

**試題隨卷繳回**