

108年公務人員特種考試外交領事人員及外交行政
人員、民航人員、稅務人員及原住民族考試試題

考試別：原住民族考試

等別：三等考試

類科組：農業技術

科目：土壤學

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)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)請以黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

(四)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、依美國土壤分類系統列出十二種土綱名稱並說明其剖面化育層或溫度及水分境況之特性。(25 分)
- 二、說明乾、濕氧化法測定土壤有機質含量的步驟和兩者測值差異的原因。(25 分)
- 三、如何由土壤顏色差異判斷不同土壤的 pH 值和有機質含量高低之差異？(25 分)
- 四、以重金屬和有機污染物的特性差異為例，說明整治農地污染土壤時為何需要依污染物特性選擇不同處理方式和技術？(25 分)