99 年公務人員特種考試原住民族考試試題　　代號：30760 | 30860　　全一頁

等　　別：三等考試
類　　科：農業技術
科　　目：土壤學
考試時間：2 小時　　座號：_____

※注意：㈠禁止使用電子計算器。
㈡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。

一、解釋名詞：
㈠沖積土（5 分）
㈡近代土綱（5 分）

二、影響耕地有效土層深淺的因素為何？有效土層較淺的土壤如何管理？（10 分）

三、何謂土壤構造？改善土壤構造的方法為何？（20 分）

四、簡述土壤微生物的功能。（10 分）

五、論述土壤中各種養分要素之有效性與 pH 值之關係。（20 分）

六、何謂有益元素（beneficial element）？舉例說明之。（10 分）

七、論述增進磷肥肥效的方法。（20 分）