

111年公務人員特種考試外交領事人員及外交行政人員、
國際經濟商務人員、民航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

類科組別：農業技術

科目：作物學

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)請以藍、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、請試述下列名詞之意涵：(每小題5分，共25分)

(一)救荒作物 (emergence crop)

(二)孤兒作物 (orphan crop)

(三)染料作物 (dye crop)

(四)溫室效應 (greenhouse effect)

(五)酸雨 (acid precipitation)

二、請回答下列有關香草料作物相關問題：

(一)何謂香草料作物？(5分)

(二)臺灣種植香草料作物須注意事項？(10分)

(三)舉出5種適合臺灣平地夏季種植的香草料作物名稱與其用途。(10分)

三、請回答下列有關稻的相關問題：

(一)完整寫出兩種栽培稻的學名。(10分)

(二)請詳細比較三種亞洲型栽培稻的生理特性與植株形態上的差異。(15分)

四、請詳細比較並說明綠茶與紅茶製作過程。(25分)