

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：林業技術

科目：樹木學

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、請解釋下列專有名詞之意涵並繪圖且舉例說明：(每小題5分，共25分)

(一)假種皮 (Aril)

(二)堅果 (Nut)

(三)肉穗花序 (Spadix)

(四)兩體雄蕊 (Diadelphous)

(五)中性花 (Neutral flower)

二、臺灣原生裸子植物中有那些物種急需進行保育？請列舉5種，分別寫出中文名稱、科名、分布(包含水平地理分布及垂直海拔分布)及面臨問題。(25分)

三、請列舉5種可做香料用材之樟科植物，分別寫出中文名稱、分布、重要鑑別特徵(至少兩項)及供應部位(如葉片、枝條、花、果實、種子、樹皮或根部等)。(25分)

四、臺灣林業上俗稱「臺檜」、「日檜」、「美檜」、「越檜」及「南洋檜」是指何種樹種？請分別列出其中文名稱、科名、鑑定特徵(至少兩項)及分布。(25分)