

國立宜蘭大學

九十八學年度轉學招生考試

(考生填寫)

准考證號碼：

樹木學試題

《作答注意事項》

1. 請先檢查准考證號碼、座位號碼及答案卷號碼是否相符。
2. 考試時間：80 分鐘。
3. 本試卷共有 五題，一題 20 分，共計 100 分。
4. 請將答案寫在答案卷上。(限用藍或黑色鋼筆、原子筆作答)
5. 考試中禁止使用大哥大或其他通信設備。
6. 考試後，請將試題卷及答案卷一併繳交。

一問答題 (5 x 20)

- 1.請略述松科的特徵，並請列出松科的主要物種五種。
- 2.請略述殼斗科的特徵，並請說明殼斗科在台灣的分佈海拔，並列舉重要的種類五種。
- 3.試比較下列幾組樹木的區別：
 - (1) 楓香與槭樹
 - (2) 榕樹與烏心石
 - (3) 茄冬與水黃皮
 - (4) 木棉與馬拉巴栗
 - (5) 紅檜與台灣扁柏
- 4.試說明下列物種的特徵及分佈
 - (1) 台灣杉
 - (2) 香杉
 - (3) 紅檜
 - (4) 台灣二葉松
 - (5) 烏心石
- 5.請說明下列植物的特徵
 - (1) 心皮
 - (2) 子房
 - (3) 葉對生
 - (4) 單葉
 - (5) 頭狀花序