

國立宜蘭大學

108 學年度暑假轉學招生考試

(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.本試卷共有五大題，一題 20 分，共計 100 分。
- 4.請將答案寫在答案卷上（於本試題上作答者，不予計分）。
- 5.考試中禁止使用手機或其他通信設備。
- 6.考試後，請將試題卷及答案卷一併繳交。
- 7.應試時不得使用電子計算機。

一、 解釋名詞(4 x 5=20 分)

- (1) 翅果
- (2) 葇荑花序
- (3) 隱頭花序
- (4) 瘤粒
- (5) 雜性花

二、 學名：(4 x5=20 分)

1. 柚木
2. 台灣油杉
3. 鐘萼木
4. 青剛櫟
5. 大葉桉

三、 試比較並區別以下各組植物：(4 x5=20 分)

- (1) 木槿、朱槿與南美朱槿
- (2) 水同木與稜果榕
- (3) 血桐、白匏仔、野桐
- (4) 木棉與馬拉巴栗
- (5) 烏柏與白柏

四、 試述桑科的特徵(請至少舉出 5 點)，並列舉臺灣產桑科低海拔常見的原生植物 10 種及特徵(請至少舉出 3 點)。(20 分)

五、 試述榆科的特徵(請至少舉出 5 點)，並列舉科中之原生植物五種及其用途。(20 分)