

國立嘉義大學九十六學年度 轉學生招生考試試題

科目：普通植物學

一、解釋名詞：(每題 5 分，共 20 分)

1. 胚乳 (endosperm)
2. 中肋 (midrib)
3. 寄生植物 (parasitic plants)
4. 下位子房 (hypogynous ovary)

二、問答題：(80 分)

1. 維管束有何功用？(20%)
2. 葉序有那幾種？(20%)
3. 單子葉 (monocotyledon) 與雙子葉 (dicotyledon) 植物如何區別？(20%)
4. 有限花序 (determinate inflorescence) 與無限花序 (indeterminate inflorescence) 有何差異？(12%) 請各舉出二種花序名稱？(8%)