

南華大學九十七學年度學士班暨進修學士班轉學生  
招生考試試題卷(97/08/16 考試)

招生學系／年級

自然生物科技學系／3 年級

編號：S33-2

科 目：生物

第 / 頁共 / 頁

1. 簡單畫出一般植物細胞之構造及其主要功能或作用。(25%)
2. 詳細說明「生物技術」之定義，並舉例說明之。(25%)
3. 列出 DNA 與 RNA 之間三個重要的差異。(25%)
4. 請用一般的詞彙來說明太陽能如何被植物利用而製造出碳水化合物。(25%)