

# 臺灣綜合大學系統 107 學年度學士班轉學生聯合招生考試試題

科目名稱	園藝學原理	類組代碼	D03
		科目碼	D0791

※本項考試依簡章規定各考科均「不可以」使用計算機

本科試題共計 1 頁

一、可食用之果實，依植物型態構造及衍生部位之不同可分為那幾類？(20 分)

二、試說明植物根部營養要素吸收之機制。(20 分)

三、試說明生物技術如何應用於園藝作物育種改良。(20 分)

四、試說明鳳梨催花方法及機制及那些部位可進行無性繁殖。(20 分)

五、解釋下列名詞：(每小題 4 分共 20 分)

1. palisade and spongy mesophyll
2. hybrid vigor and inbreeding depression
3. etiolation and blanched cultivation.
4. pistillate and staminate flower.
5. seed germination and priming.