

類 科：園藝

科 目：花卉學與造園學

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

- 一、試述球根花卉之生長習性，並以鬱金香為例，說明球根花卉促成栽培系統分為那四個階段？（25 分）
- 二、請繪圖說明蘭科植物花之基本型態構造，並說明蝴蝶蘭、文心蘭、春石斛蘭及秋石斛蘭之開花習性。（25 分）
- 三、請說明在臺灣鄉村地區，開闢一柏油車道對地區生態系統的影響，請以景觀生態學中結構（structure）、功能（function）及變化（change）的概念加以說明之。（25 分）
- 四、今有一社區活動中心入口處廣場 12 m × 12 m，座北朝南，請考量其使用功能，配置一植栽設計圖及植栽表。（25 分）