

等 別：二級考試

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、世界花卉市場之交易，可以分為那幾種類型？試舉例說明各種花卉交易類型的代表性國家，以及各種交易類型的優點和缺點。又在臺灣，盆花和切花的交易，主要是採用何種交易類型？（25 分）
- 二、栽培於一般栽培容器（例如黑軟盆）內的盆花，植株常有盤根的現象。試述造成盤根現象的原因以及盤根對植物生長的影響。又近年來有許多新型的栽培容器，利用不同的結構設計，使栽培容器具有斷根效果，也可以避免植株盤根。試舉出四種不同的植物斷根原理，並繪簡圖分別說明利用前述四種斷根原理之栽培容器的構造。（25 分）
- 三、何謂外來入侵植物？試舉出目前在臺灣可能產生危害之四種入侵植物，並說明可能造成危害的情況。（20 分）
- 四、石獅子一般擺設在中國式庭園門口，石獅子是否有雌雄之分？若有，請敘述其造型之差異，亦可繪圖說明之。（10 分）
- 五、試述下列各植物之中文名稱及在造園上之用途：（每小題 2 分，共 20 分）
 - (一)touch me not
 - (二)hydrangea
 - (三)petunia
 - (四)moth orchid
 - (五)freesia
 - (六)gladiolus
 - (七)four o'clock
 - (八)tree peony
 - (九)coral vine
 - (十)shrimp plant