

107年專門職業及技術人員高等考試  
建築師、技師、第二次食品技師考試暨  
普通考試不動產經紀人、記帳士考試試題

等 別：高等考試  
類 科：園藝技師  
科 目：花卉學  
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。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、花卉產業上的分類多採用花卉的實用分類法，實用分類法主要是以花卉的生命週期為依據的分類方式，試述花卉的實用分類法並列舉植物種類。(20分)
- 二、雜交一代(F1)種子的花卉作物日益增加，試說明F1種子的育種原理並舉例說明臺灣常見的F1花卉種子。(20分)
- 三、試舉例說明被病毒感染的花卉作物病症特徵以及防治方法。(20分)
- 四、試舉例說明花卉生產應該注意的環境因素有那些？(20分)
- 五、有限花序與無限花序的定義為何？試舉例五種臺灣重要花卉的花序。(20分)