

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：蔬菜學

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、請就十字花科、葫蘆科、茄科、豆科蔬菜近年來臺灣育成之新品種各舉一例，說明其重要性狀。(20 分)
- 二、試述光照對蔬菜生長發育之影響。(20 分)
- 三、試述臺灣外銷蔬菜—毛豆之風土適應性與田間栽培管理要點。(20 分)
- 四、試述生化法檢驗蔬菜農藥殘留之原理與方法，與化學法在產業實務上如何配合運用。(20 分)
- 五、試述蔬菜種子披衣處理 (Seed Coating) 之目的、類型與未來發展方向。(20 分)