

等別(級)：薦任

類科(別)：園藝

科目：果樹學與蔬菜學

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。

- 一、何謂 Pruning (5 分)？何謂 Training (5 分)？並說明這二種園藝操作的共同目的 (10 分)？
- 二、說明臺灣鮮食鳳梨 (Pineapple) 產業發展現況 (10 分)？自行育成的栽培品種 (10 分)？
- 三、解釋下列名詞：(每小題 5 分，共 10 分)
 - (一) Sustainable Agriculture
 - (二) Quarantine treatment
- 四、說明無土介質之種類？基於保護地球環境，應如何選擇與利用無土介質？並說明適於無土栽培之設施結構、栽培系統、栽培容器、營養液、養液灌排與調控系統。(20 分)
- 五、說明臺灣苦瓜產業之現況問題與發展策略。(15 分)
- 六、試述臺灣蔬菜建立「全球產銷履歷」之瓶頸、利基與達成利基的具體作法。(15 分)