

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：果樹學

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、請說明果樹留果量之原則，並舉出兩種果樹留果量指標之實例，果園管理上如何增加著果數量？(20 分)

二、請說明果實日燒原因及其預防之園藝技術。(20 分)

三、請推薦小漿果類如草莓果實採收後預冷技術名稱與理由，並繪圖且說明該預冷技術運作原理。(20 分)

四、請說明柑橘健康種苗制度之重要性與實施程序。(20 分)

五、請解釋下列名詞在果樹學的意義：(每小題 5 分，共 20 分)

(一) Sod Culture

(二) Leaf Area Index

(三) Hesperidium

(四) Integrated Fruit Production