

113年特種考試地方政府公務人員及 離島地區公務人員考試試題

考試別：地方政府公務人員考試

等別：三等考試

類科：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。

(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、試說明果樹園的風害預防對策及災後處理措施。(15 分)

二、試說明番木瓜進行倒株栽培的目的及一年生株倒株的方法。(15 分)

三、請說明下列果樹的科名、屬名，花序、花性種類，以及花器組織與果實主要食用部位之關係。(每小題 4 分，共 20 分)

(一)荔枝

(二)香蕉

(三)鳳梨

(四)無花果

(五)番荔枝

四、氣候變遷加劇，時常面臨水資源有限的情況。請問當水資源有限時，針對結球白菜、西洋菜、蘆筍三種蔬菜，優先選擇栽培順序及其原因為何？此外，除蔬菜種類選擇外，建議使用何種灌溉方式及其原因為何？(25 分)

五、甘藍為臺灣種植面積最大的葉菜，一般可粗分為硬種品種（硬葉種）與軟種品種（軟葉種），請問兩者特性有何不同？那一類較耐儲運？而‘初秋’、‘228’、‘雪翠’、‘臺中 3 號’等四個品種又分別屬於硬種品種或軟種品種？(25 分)