

114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、請說明果樹設施栽培常遭遇到的問題與改善的方法。(15分)

二、請說明為何要進行「葉面施肥」，其特色為何？(15分)

三、請寫出下列果樹的科名及其果實型態構造的分類名稱：

(每小題4分，共20分)

(一) *Zizyphus mauritiana* Lam.

(二) *Citrus japonica* Thumb.

(三) *Annona squamosa* L.

(四) *Ananas comosus* (L.) Merr.

(五) *Psidium guajava* L.

四、請說明光對蔬菜作物生產的影響，並舉出二個利用人工光源在臺灣蔬菜產業上應用的例子。(25分)

五、請說明颱風豪雨對蔬菜生長之影響，並說明颱風豪雨季節蔬菜栽培管理應注意事項與颱風豪雨後處理措施。(25分)