

108年公務、關務人員升官等考試、108年交通
事業郵政、公路、港務人員升資考試試題

等 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。

(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、在氣候變遷的趨勢下，臺灣亞熱帶果樹，如荔枝與龍眼栽培，近年來受到極大的衝擊，請說明兩者之間的因果關係以及因應之道。(25分)
- 二、高密度栽培果園是世界果樹產業發展的趨勢，請具體說明是否贊成在臺灣推廣此一栽培方式以符合世界潮流。(25分)
- 三、請說明有那些因素影響蔬菜種子貯藏壽命。(15分)
- 四、請說明影響蔬菜花芽分化因素及其對於蔬菜生產上之意義。(15分)
- 五、請說明下列栽培方式之目的及所需技術：(每小題5分，共20分)
 - (一)番茄落蔓栽培
 - (二)茭白筍電照栽培
 - (三)甘藍高冷地栽培
 - (四)甜瓜直立式栽培