

110年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：園藝
科 目：園藝學原理
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、試述地中海型氣候特徵、分布地區和國家以及主要果樹與花卉作物種類有那些？(25 分)
- 二、光線對作物之影響，一般表現在 photosynthesis、phototropism 和 photoperiodism 等三方面，試分別說明之。(25 分)
- 三、作物栽培上，合理有效的施肥，必須了解作物的營養狀況，請問目前常用的作物營養診斷方法有那些？(25 分)
- 四、園藝作物栽培為調節產期，而有促成栽培與抑制栽培模式，舉例說明其調節機制與方法。(25 分)