

110年公務人員普通考試試題

類 科：園藝

科 目：果樹與蔬菜概要

考試時間：1 小時 30 分

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、比較核果類與仁果類構造的差異，並各舉例兩種果樹說明之。(12 分)
- 二、果樹休眠 (dormancy) 之定義為何？依其特徵可分成那三種，分別舉例說明之。(20 分)
- 三、說明下列果樹名詞的意涵。(每小題 3 分，共 18 分)
 - (一) Plant growth regulator
 - (二) Abiotic stress
 - (三) Thinning out
 - (四) Juvenile phase
 - (五) Slip
 - (六) Longan
- 四、大宗蔬菜的生產預警系統主要是指那些蔬菜？請試述該系統的估算依據。(20 分)
- 五、結球白菜已育成早、中、晚生品種，在臺灣可周年生產，但於春季及夏季產量較低，請說明可能的原因。(15 分)
- 六、臺灣夏季為多暴雨及颱風的季節，災情過後往往造成蔬菜短缺，試分析平緩蔬菜民生需求的策略？(15 分)