

# 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)