

代號：34650
頁次：1-1

112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、請說明與apical dominance有關之植物荷爾蒙及其應用方向。(25分)

二、請說明植物之光週效應及其於園藝產業上的應用。(25分)

三、請說明不適溫度對植物生長之影響及改善的園藝技術。(25分)

四、請中英文並列，分別寫出草莓、山藥、藕、大蒜及花椰菜之食用部位。
(15分)

五、請分別說明dwarfing及training的目的及園藝技術。(10分)