

代號：42960
頁次：1-1

109年公務人員普通考試試題

類 科：園藝

科 目：園產品處理及加工學概要

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、請就園產品採後處理常使用的物理方法與化學方法中，各舉一例說明其方法與原理。(25分)

二、請說明為控制園產品貯藏時的病蟲害，常用的熱能處理方法之種類，及其原理與方法上的差異。(25分)

三、請說明在製茶過程中，得到不同發酵程度與風味的茶，及醬油熟成呈現的暗深色與風味，其主要的反應與原理。(25分)

四、請說明製作澄清葡萄汁，並避免貯藏時混濁沉澱的方法與原理。(25分)