

111年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：農業技術

科 目：作物學

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、請說明何謂綠肥作物？具有那些功能？臺灣適合栽培之綠肥作物有那些？另請說明何謂覆蓋作物？具有那些功能？並舉例說明。(20 分)
- 二、試說明何謂糖料作物？全球主要兩大糖料作物為何？其生長氣候土宜有何不同？如何判斷其收穫適期？(20 分)
- 三、請說明生產茶菁之茶樹在臺灣栽培之種類、氣候、土宜條件為何？以及不發酵、部分發酵與全發酵茶之製造方法。(20 分)
- 四、請說明臺灣甘藷栽培歷史、產地分布、利用部位及氣候土宜條件。(20 分)
- 五、請說明臺灣油茶有那些品種？油茶栽培之氣候土宜為何？並請說明其繁殖方式以及油茶如何採收與調製？(20 分)