

考試別：原住民族特考

等別：四等考試

類科組：農業技術

科目：作物概要

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)請以黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

(四)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、請試述下列名詞之意涵：(每小題 5 分，共 30 分)

(一)混作

(二)水分利用效率

(三)春化處理

(四)甘藷採後癒傷處理

(五)花粉直感

(六)原生質體融合

二、請繪製完整之水稻穀粒外觀，並標示各部位名稱。(20 分)

三、請回答下列有關國內茶葉官能品評的相關問題：

(一)評鑑杯容量 (ml) 與茶葉用量 (g)。(4 分)

(二)條型茶與半球型茶的泡茶時間分別為何？(4 分)

(三)何謂開湯？(2 分)

(四)茶湯攪拌的目的為何？(5 分)

(五)官能品評的主要步驟與方法。(10 分)

四、請回答下列有關毛豆之相關問題：

(一)2015 年國內毛豆栽培面積與總產量約為多少？(4 分)

(二)請列出國內三個毛豆主要生產縣市與毛豆用栽培品種。(6 分)

(三)請問適合毛豆生產之氣候土宜。(15 分)