

等 別：四等考試

類 科：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。

一、甘藷收穫後之塊根通常均須貯藏，再依市場之需求供應，貯藏狀況之好壞常嚴重影響商品價值，試說明影響甘藷貯藏之因素有那些？並說明在貯藏期間塊根組成分之變化情形。(25 分)

二、下列為有關甘蔗栽培之問題：

(一)何謂優良蔗苗？應具備那些條件？(5 分)

(二)甘蔗需具備何種條件才能進行宿根栽培？(12 分)

(三)宿根甘蔗之栽培管理，應注意那些事項？(8 分)

三、綠肥作物通常無法直接供給人類使用，但農民仍會種植綠肥作物，請說明種植綠肥作物有那些好處？並舉出五種在臺灣地區常用的綠肥作物。(25 分)

四、試說明生長期間之氣候因子對於菸葉品質之影響。(25 分)