

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、何謂種子休眠？說明種子休眠的目的、種類以及解除休眠的方法。(25 分)

二、請敘述甘蔗適合的生長氣候條件？並說明何謂宿根甘蔗及其主要作業項目？甘蔗採收適期為何？(25 分)

三、請解釋下列各名詞：(每小題 5 分，共 25 分)

(一)作物學的意義

(二)淨光合作用率

(三)水田不整地直播法

(四)甘藷翻蔓

(五)最少耕犁栽培法

四、大豆推廣栽培的品種很多，各有其特性及適應性，請說明在栽培前選擇大豆品種應注意的條件？並說明大豆營養生長期及生殖生長期各生育階段的表示法。(25 分)