

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「作物 (crop)」？如何依照用途分類作物？請各舉一例說明。(20分)

二、請說明水稻插秧(移植)過程前後應如何進行雜草管理工作？(10分)另請分別說明如何進行傳統除草方式與有機農法除草方式？(10分)

三、請分別就光質與光量說明光(light)對於作物生長與產量有那些影響？(20分)

四、試述禾穀類作物薏苡適宜生長的氣候與土宜，及其栽培管理方式。(20分)

五、試解釋下列各名詞：(20分)

(一)雜種優勢

(二)有機農業

(三)覆蓋作物

(四)糊仔栽培

(五)間作