

113年公務人員普通考試試題

類 科：農業技術
科 目：植物保護概要
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)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、應用捕食性天敵及寄生性天敵來防治農業害蟲有什麼優、缺點？請舉一個在臺灣農業上常用之實際案例來說明。(20 分)
- 二、試述病原菌的傳播途徑。(20 分)
- 三、請寫出蝻蟬類與昆蟲類區別的重要特徵。(15 分)
- 四、試述芒果炭疽病的病徵與防治方法。(20 分)
- 五、試述下列名詞之意涵：(每小題 5 分，共 25 分)
 - (一) LD₅₀
 - (二) Plant growth regulator
 - (三) Fumigants
 - (四) Quarantine pest
 - (五) Cultural control