

108年公務人員特種考試外交領事人員及外交行政
人員、民航人員、稅務人員及原住民族考試試題

考試別：原住民族考試

等別：四等考試

類科組：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)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、試就香蕉黃葉病、香蕉萎縮病、水稻稻熱病、水稻白尖病、水稻白葉枯病及草莓炭疽病等六者，說明其是屬於單環病害或多環病害。(12 分)
並各說明其病原是真菌、細菌、線蟲或病毒。(12 分)
- 二、除了入侵臺灣的秋行軍蟲以外，請說明臺灣原有那些重要夜蛾，及辨認秋行軍蟲的形態學特徵。(24 分)
- 三、試說明政府已公告禁用巴拉刈殺草劑的理由及是否有替代之藥劑。(16 分)
- 四、請比較農藥使用濃度 1000 ppm、50 ppb 和有效成分 10%稀釋 1000 倍三者間之濃度差異倍數。(18 分)
- 五、試就松材線蟲、木瓜輪點病、樹木褐根病及荔枝椿象等四者，說明那些是從外國傳入臺灣的疫病蟲害及其可能入侵之方式。(18 分)