

題號： 334
科目：園藝學原理
節次： 1

國立臺灣大學 108 學年度碩士班招生考試試題

題號： 334
共 | 頁之第 | 頁

問答題

1. 請說明 Ni 的作用與毒害。5%
2. 果樹生產為何需要 training 及 pruning? 10%
3. 何謂 curing? 請就園藝植物繁殖與採收處理，說明其重要性。10%
4. 落葉果樹落葉受哪些環境與內生賀爾蒙之影響? 請說明其機制。10%
5. 請比較 rhizome、corm、tuber、bulb 的差異、由哪些器官變態而來，同時各舉出 2-3 個具有這類器官的園藝作物。15%
6. 植物有哪幾種花性? 並寫出其英文專有名詞。10%
7. 栽培園藝作物時，於地面敷蓋 (mulch) 有哪些限制? 10%
8. 馬鈴薯採收後的儲藏溫度如何影響鮮食與炸薯片的品質，並說明其原因。10%
9. 說明何為 crop water requirement 與 water use efficiency? 以及此二者間的關係。10%
10. 種子生產者可以使用哪些方法，使農民在播種時，種子發芽整齊、快速，且幼苗健壯? 這些方法有甚麼限制? 10%

試題隨卷繳回