

臺北市立松山高級工農職業學校 103 學年度教師甄選  
【園藝科】初試試題

【請注意：答題時請註明題號】

一、解釋名詞（20%）

1.有機農業

2.軟化栽培

3.蘇力菌

4.矽藻土

5.無子西瓜

6.黑幕處理

7.日夜溫差(DIF)

8.非更年性果實

9.無限花序

10.綠建築

二、請將下列植物以同科別做歸類，並寫出科名。（20%）

例:芸香科：檸檬、萊姆、甜橙、葡萄柚、極柑。

黑板樹	檸檬桉	蓮霧	麵包樹	木棉	榕樹	馬拉巴栗	菩提樹
印度橡膠樹	火焰木	番石榴	美人樹	白千層	流蘇	緬梔	長春花
變葉木	杜虹花	桂花	紅葉鐵莧	聖誕紅	武竹	茉莉花	金露花
大理花	金盞花	麒麟花	馬纓丹	向日葵	鬱金香	玉龍草	吊蘭
炮仗花	雲南黃馨	薜荔	紅鳳菜	龍吐珠	蒜香藤	軟枝黃蟬	茼蒿

三、請您說明並比較玫瑰的扦插、高壓及嫁接繁殖之操作方法。（20%）

四、請您說明蘭科植物生長點組織培養法之操作流程與應注意事項。（20%）

五、請您依個人專長領域對於指導技能競賽、技藝競賽、科展、專題製作或小論文等目的

之單元，設計講授時間 30 分鐘的教案。（20%）