

105年公務人員特種考試關務人員考試、  
105年公務人員特種考試身心障礙人員考試及  
105年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

代號：30740

全一頁

考試別：身心障礙人員考試

等別：三等考試

類科：園藝

科目：果樹學與蔬菜學

考試時間：2小時

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、請說明氣候暖化對於落葉果樹生育期及休眠期會有那些不利影響。(20分)
- 二、請說明在果實收穫適期上有那些直接或間接性的指標可作為參考。(10分)
- 三、請說明誘導無子果實生成的方式。(20分)
- 四、請說明結球白菜的營養生長期依序分為那五期？葉球抱合方式與其葉球形狀各分為那三種？(22分)
- 五、請說明大蒜四種栽培利用為蔬菜的方式與所採收產品之名稱。(16分)
- 六、請說明下列生理作用是長日或短日造成？抑或是日中性反應？(每小題2分，共12分)
  - (一)莧菜開花
  - (二)胡瓜開花
  - (三)馬鈴薯開花
  - (四)馬鈴薯塊莖分化
  - (五)菠菜開花
  - (六)甘藷塊根肥大