

九十三學年度高級中學數學科能力競賽複賽  
北區 第一區 (花蓮高中) 筆試(二)【參考解答】

編號：\_\_\_\_\_ (學生自填)

注意事項：

1. 本試卷共七題填充題，每題3分，滿分為21分。
2. 考試時間：1小時。
3. 試題及計算紙必須連同答案卷交回。
4. 將答案填寫在答案欄內。

答案欄

(一)	(二)	(三)	(四)
105	$\sqrt{4+2\sqrt{2}}$	$-2 \leq b \leq 2$	12.5
(五)	(六)	(七)	
$\frac{2003}{2}$	$\frac{\sqrt{7}}{2}$	42	

總計：\_\_\_\_\_