

101 學年度台灣省第四區(新竹高中)
高級中學數理及資訊學科能力競賽
(數學科筆試二參考答案)

注意事項：

1. 本試卷共七題填充題，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. 將答案依序填寫在答案欄內。

答 案 欄

(一)	(二)	(三)	(四)
21112	6	60	(3,5),(4,7)
(五)	(六)	(七)	
45, $28 + 14\sqrt{3}$	$\frac{1}{8}$	8,7,5	