

台灣省第二區九十五學年度
高級中學數學及自然科能力競賽
數學科筆試(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)
247	$\frac{2\sqrt{6}}{6}$	$[5050 - (-1)^b b^2] / 99$
(四)	(五)	(六)
3003	48	$\frac{177}{123}$
(七)		
1:6		