

宜蘭縣壯圍國中 106 學年度第 1 學期

數學領域第 9 次會議紀錄

一、日期時間：民國 106 年 12 月 29 日（星期一）下午 13:30

二、地點：數學教室

三、主席：黃雅玲

紀錄：黃雅玲

四、出席人員：(如簽到簿~附件一)

五、討論事項

1. 12/27 宜蘭縣舉辦教師公開課博覽會，下午為大師講座。

(1) 日本佐藤學教授說到學習共同體的小組成員以 3~4 人最適當。在學習時，小組不進行對話交流(有問題、新的發現才交流~討論未知的事)；不要有小老師的關係(提醒不會的人去問會的人，而不是請會的去教不會的)；不進行小組發表(有結論就不會動腦子，需要發表就不會注意聽別組說)，只要將學習單完成就無需發表。

(2) 北教大歐用生教授說明合作與協同的差異，他認為協同教學優於合作學習，因為沒有領導者，大家地位一樣；不用獎懲、競爭制度；強調互學；注重學習，各成員都是學習主體。

2. 立夫分享蘭陽盃數學競賽的遊戲及學生參與心得，建議學校可以每學期舉辦一活動，讓學生對數學的學習更感興趣，也了解數學的面向很多元。

(1) 全年級每學期舉辦一場數學活動~數學遊戲或生活中的數學…。

(2) 針對前半段的學生~兩周一題(利用網路傳、收作業)。

3. 107 年 3 月 24 日舉辦鄉長盃數學競試，時間 50 分鐘，題數 25 題選擇+2 題非選。

4. 一、二年級開學複習考，一年級第一冊，二年級第三冊，希望在開學當日(星期三)自習課考，題數 25 題。

5. 107 年 1 月 5 日基地期末分享之簡報，請各年級提供教案內容說明。

六、散會(15:10)

會議照片



立夫分享蘭陽盃數學遊戲



基地期末分享之簡報



基地班成員合影

附件一

106學年度教師專業成長(數學領域)

日期： 12/29 簽到單 地點： 11 教室

編號	姓名	簽到	簽退	備註
1	黃雅玲	黃雅玲	黃雅玲	
2	陳麗雪	陳麗雪	陳麗雪	
3	賴志鴻	賴志鴻	賴志鴻	
4	陳億源	陳億源	陳億源	
5	賴麗如	賴麗如	賴麗如	
6	張孟潔	張孟潔	張孟潔	
7	林立夫	林立夫	林立夫	