

新北市中平國中 109 學年度各領域教學研究會【教師增能研習】紀錄表

【請負責紀錄的老師將電子檔交給領召確認後，再請領召繳回給教務處黃怡禎老師】

領 域	數學	研習日期	109 年 11 月 05 日
研習地點	校史室	紀錄者	田欽文
研習主題	計算機教學實務	主講者	劉建成

附註：1. 請各領域進行教師增能研習時，簡要紀錄研習內容，可加入研習照片。

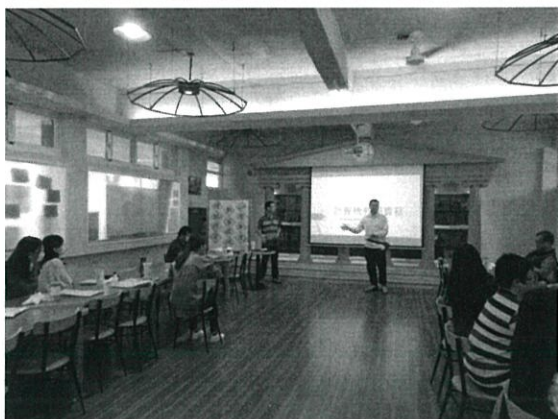
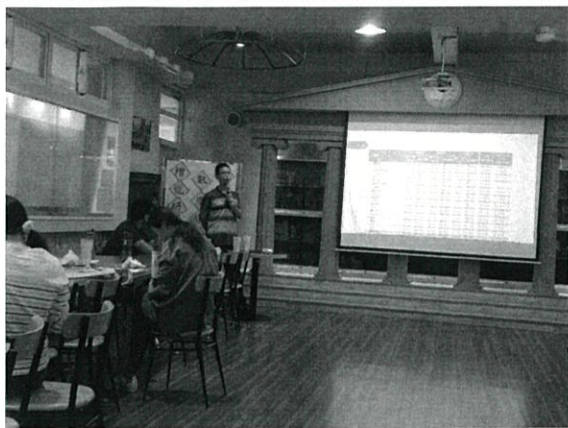
2. 研習主題由領域內教師自行擬定，就教學現場實務需求，以提升教學成效為目標。

討論內容記錄(也可加入研習照片)：

講述重點：

- 1、數學的價值
- 2、108 課綱理念-五觀、六標
- 3、108 課綱主要新增課程內容
- 4、相關例題介紹
- 5、歷年 pisa 的主要學科測驗領域簡介
- 6、數學素養範例實演
- 7、國中使用計算機當作教具實例說明
- 8、Photomath 及 desmos graphing calculator 應用程式介紹
- 9、計算機協助之學習行動項目-教師使用時機舉例
- 10、計算機協助之學習行動項目-學生使用時機舉例
- 11、素養導向教學模式
- 12、108 課綱數學素養導向教材編寫原則
- 13、實例說明

研習剪影：



召集人：

教師兼
學務主任 田欽文

教務主任：

教師兼
教務主任 林玲伊

校長：

新北市立
中學國中 校長 林裕國

109 學年度第一學期 數學 領域教師增能研習簽到表

地點：

校史室

時間：109 年 11 月 5 日 (13 時 05 分 ~ 15 時)

時數已核

序號	學校	姓 名	簽 到	簽 退	備註
1	中平國中	陳孟萱	陳孟萱	陳孟萱	
2	中平國中	王明吉	王明吉		
3	中平國中	郭可成	郭可成	郭可成	
4	中平國中	王 志 萍	王 志 萍	王 志 萍	✓
5	中平國中	黃振福	黃振福	黃振福	
6	中平國中	劉翠芝	劉翠芝	劉翠芝	
7	中平國中	鄭世蓮	鄭世蓮	鄭世蓮	
8	中平國中	沈德元	沈德元	沈德元	
9	中平國中	溫朝生	溫朝生	溫朝生	
10	中平國中	鄭勝隆	鄭勝隆	鄭勝隆	
11	中平國中	黃純美	黃純美	黃純美	
12	中平國中	劉永玲	劉永玲	劉永玲	
13	中平國中	王 鈺 芳	王 鈺 芳	王 鈺 芳	
14	中平國中	林 仁 良	林 仁 良	林 仁 良	
15	中平國中	胡 馨	胡 馨	胡 馨	
16	中平國中	洪子雅	洪子雅	洪子雅	

109 學年度第 一 學期 數學 領域教師增能研習簽到表

地點：校史室

時間：109 年 11 月 5 日 (13 時 05 分~15 時 00 分)

時數已核

序號	學校	姓 名	簽 到	簽 退	備註
17	中平國中	姚巧伶	姚巧伶	姚巧伶	
18	"	柯芸婷	柯芸婷	柯芸婷	
19	"	江美濤	江美濤	江美濤	
20	"	林玉蓓	林玉蓓	林玉蓓	
21	"	田欽文	田欽文	田欽文	
22	"	羅慧君	羅慧君	羅慧君	
23	"	曾柏融	曾柏融	曾柏融	
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					