**嘉義縣國民教育輔導團數學學習領域**

**教育部「就是要學好數學」數學活動師培訓計畫**

一、依據

（一）教育部國民及學前教育署補助辦理十二年國民基本教育精進國中小教學品質要點。

（二）嘉義縣國民教育輔導團設置及運作要點。

二、目標

（一）藉由有趣的數學活動，對學習數學準備不足之學生，奠立其學習數學的意願與興趣。

(二) 激勵學校數學教師申請教育部中央團數學好好玩營隊活動，促使數學教師學習並轉化有效教學，改善數學測驗導向的單一評量，繼而落實多元評量的理念。

（三）培養數學活動師，並與數學輔導團、數學亮點基地學校結合，具體的協助學習數學準備不足之學生學習數學，以期每位學生都能成功的學習數學。應用多元評量於數學課程教學，落實十二年國教政策。

三、辦理單位：

(一)指導單位：教育部國民及學前教育署

(二)主辦單位：嘉義縣政府

(三)承辦單位：數學領域輔導團、嘉義縣新港國小、嘉義縣興中國小

四、辦理時間暨地點：

(一)時間：107年7月3日(星期二)8：30~15：00。

(二)地點：嘉義縣興中國小

六、參加對象：

(一)嘉義縣及嘉義市、雲林縣數學教師。

(二)每班30人，2班共計約60人。

七、課程內容：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **時間** | **課程內容** | | **地點** | **備註** |
| 8:30~9:00 | 報到 | | 嘉義縣興中國小 |  |
| 9:00~10:30 | 【中年級A班】  圍地盤  圖形的周長  佔地為營  講師：瀅如、滋穗 | 【中年級B班】  排出一樣長的分數  妙手神拆  分進合擊  講師：雪卿、志峰 | 嘉義縣興中國小  中年級A班教室：  圖書館一樓  中年級B班教室：  智慧教室 |  |
| 10:40~12:10 | 【中年級A班】  排出一樣長的分數  妙手神拆  分進合擊  講師：雪卿、志峰 | 【中年級B班】  體積  接力棒  講師：根延、彩鳳 | 嘉義縣興中國小  中年級A班教室：  圖書館一樓  中年級B班教室：  智慧教室 |  |
| 12:10~13:30 | 午餐與休息 | | 嘉義縣興中國小 |  |
| 13:30~15:00 | 【中年級A班】  體積  接力棒  講師：根延、彩鳳 | 【中年級B班】  圍地盤  圖形的周長  佔地為營  講師：瀅如、滋穗 | 嘉義縣興中國小  中年級A班教室：  圖書館一樓  中年級B班教室：  智慧教室 |  |

八、預期效益：

1. 藉由有趣的數學活動，對學習數學準備不足之學生，奠立其學習數學的意願與興趣，促使數學教師實踐多元評量的教學理念。
2. 培養數學活動師，協助學習數學準備不足之學生學習數學，以期每位學生都能成功的學習數學，有效落實十二年國教多元評量，提升數學教師的專業知能，受惠學生的數學學習。

九、經費來源：臺師大數學教育中心補助經費。

十、研習注意事項

（一）報名時間及相關事宜：

1.為避免資源浪費，凡報名參加研習應全程出席，如有特殊理由無法出 席，最遲應於活動辦理前三天於網路取消報名。

2.場次報名時間及方式：6月28日前至教育部全國教師在職進修資訊網

https://www.inservice.edu.tw/網路報名。

**不接受現場報名**，請依報名場次參加。

3.報名諮詢電話及連絡方式：

興中國小學務處張根延，電話：05-2214725#75傳真：05-2206188，

公務信箱：sces@mail.cyc.edu.tw。

（二）請參與研習人員學校核予公假登記。

（三）參與研習之學員核發6小時研習時數。

（四）為響應環保運動，請研習學員攜帶環保杯或茶杯。

十一、本計畫經核定後實施，修正時亦同。