

澎湖縣 115 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫

國民教育輔導體系-國民教育輔導團數學領域分團

國小組全縣教師專業成長研習-數學遊戲教學

一、依據

- (一) 教育部補助直轄市縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
- (二) 澎湖縣 115 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- (三) 澎湖縣 115 學年度國民教育輔導團整體團務計畫。

二、目標：

- (一) 運用數學遊戲教學模組，提升教師教學素養。
- (二) 增進教師有效教學知能，達成數學教學目標。
- (三) 增進教師十二年國教數學領域課程綱要之相關知能。
- (四) 推廣數學遊戲模組，提升學生數學學習興趣。

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：澎湖縣縣政府
- (三) 協辦單位：澎湖縣國民教育輔導團
- (四) 承辦單位：澎湖縣五德國小

四、辦理方式：邀請數學輔導員進行數學遊戲教學講座。

- (一) 辦理日期：115 年 8 月 26 日（星期三），上午 8 時 40 分至下午 12 時 40 分。
- (二) 辦理地點：中正國小 2 樓多功能教室。
- (三) 辦理模式：實體研習
- (四) 研習時數：4 小時

五、參加人員：

- (一) 本縣國中、小數學領域輔導團員。
- (二) 對本議題有興趣之本縣國中小教師，共計 40 名。

六、課程內容：

日期	時 間 (歷時 H/min)	活動內容	主持人／主講人	備註
115-8-26(三)	08：20—08：40	報到暨說明	數學領域輔導團員	
	08：40—10：20 (90mins)	數學遊戲教學示例實作 (分組實作)	講師：陳俐文老師 助教：陳曉雯老師	內聘講師(2H) 內聘助教(2H)

	10：20－10：40	休息或茶敘	數學領域輔導團員	
	10：40－12：10 (90mins)	數學遊戲教學示例實作 (分組實作)	講師：陳曉雯老師 助教：陳俐文老師	內聘講師(2H) 內聘助教(2H)
	12：10－12：40	綜合研討	教育處長官 召集人校長	

七、經費來源與概算(含經費概算表，經費來源請務必清楚記載)

(一) 經費來源：「教育部補助直轄市縣（市）政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點」。

(二) 經費概算表(略)

八、預期成效：

- (一) 運用數學遊戲教學模組，提升教師教學素養。
- (二) 增進教師有效教學知能，達成數學教學目標。
- (三) 增進教師十二年國教數學領域課程綱要之相關知能。
- (四) 推廣數學遊戲模組，提升學生數學學習興趣。