

國立臺灣師範大學 數學教育中心

活動師培訓研習工作坊-澎湖場

時間：105 年 11 月 19 日、20 日

地點：澎湖縣馬公國中（澎湖縣馬公市中華路 326 號）

國立臺灣師範大學數學教育中心希望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，特辦理「數學活動師」培訓研習營，參加「數學活動師培訓研習工作坊」後，取得「數學活動師」證書之教師，可經由學校提出申請辦理 2015 年暑假數學研習營，經審查擇優補助辦理。

此為暫定課表,課程順序與講師之後會更新

11/19 第一天

	國小中年級組	國小高年級組	國中組
教室			
0830-0900	報到		
0900-1030	專題演講		
1040-1210	體積 排出兩個一樣長的分數 摺紙玩分數 尋找共同分母	誰是扇形 湊圓任務	魔法月曆大富翁 數學判圖活動
1210-1310	午餐		
1310-1440	圍地盤 圖形的周長	旋轉乾坤 三角族趴趴熊傳奇	兩數合的平方與兩數平方合的關係 十字交乘法-加減乘除
1450-1620	面積與周長 周長與面積 圖形排排站	長得像的圖形 線對稱之多胞胎會戰	轉到定位 猜猜看有多少個棋子

11/20 第二天

	國小中年級組	國小高年級組	國中組
教室			
0830-0900	報到		
0900-1030	妙手神拆 分進合擊	數戰棋 間諜入門教戰守則-密碼戰	黑白配遊戲 向左走向右走遊戲
1040-1210	接力棒 佔地為營	異中求同 伸縮自如 殊「分」同「值」	不只老鼠會打洞 直角坐標之軍艦棋