

教育部補助

國立臺灣師範大學數學教育中心

第一期模組「數學活動師」培訓研習營課程

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營」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 年暑期數學研習營，經審查擇優補助辦理。

(有關申請辦理數學研習營部分另行公告。)

一、研習日期及地點

1. 日期：105 年 03 月 26 日~105 年 03 月 27 日
2. 地點：基隆市立武崙國小（基隆市安樂區武崙街 203 號）。

二、課程內容

105 年 03 月 26 日(第一天)

時間	課程		
	國小中年級組	國小高年級組	國中組
0830-0900	報到		
0900-1030	專題演講		
1040-1210	七巧板大拼排、猜猜有多少	綠色市集、機器達人	消消樂、誰最數配&加減黃綠紅
1210-1310	午餐、午休		
1310-1440	分數心臟病、撲克牌整數倍	數學藏在玩具中、數字賓果	你排我猜、數字神蹟
1450-1620	三角形 72 變、四邊形 36 變、數字變變變	長方形數、七巧板大拼排	牌堆裡的秘密、數列魔法、機會大轉盤
1630-	活動結束	晚餐(自理)	晚餐(自理)

105 年 03 月 27 日(第二天)

時間	課程	
0830-0900	報到	
0900-1030	找到正方形、整形平行四邊形	Number Crush、超級巧克力、打擊魔鬼
1040-1210	撲克牌整數倍、撲克牌分數倍	貪心賓果、幾何釘板實驗
1210-1310	活動結束	午餐
1310-1440		矩形拼板、方形拼板
1440-		活動結束

*課程內容為暫定，依實際狀況做修改。

◎全程參與活動後，頒發國小中年級組 6 小時、國小高年級組 10 小時、國中組 12 小時之教師進修時數，並頒發數學活動師證書。

◎指導單位：教育部

◎承辦單位：國立臺灣師範大學數學教育中心