誠正中學桃園分校 109 學年度數學數獨競賽活動

本校於今年 4月28日(三)舉辦「數獨擂台大賽」,為「個人計時競賽」。

「數獨 SUDOKU」源自日文,意思是「獨立的數位」。數獨為十八世紀瑞士數學家歐拉所發明。遊戲規則很簡單,即九個九宮格裡,每一直行與每一橫列都有1到9的數字,每個小九宮格裡也有1到9的數字,但一個數字在每個行列及每個小九宮格裡都只能出現一次。數獨本質是一種邏輯推理遊戲,因此數獨遊戲具備所有邏輯推理遊戲的益處,並可以培養學生的多種能力:1.觀察力2.專注力3.邏輯推理力4.耐力和意志力。

本校希望經由數獨競賽來激發學生對數學學習的興趣,並從活動中透過腦 力激盪,激發數學潛能,提高學生數學邏輯之應用。

此次,學生的活動表現很棒,不同的學生完成同一個數獨表的過程不一定 一樣,不同的出發點和方法並沒有好壞的差別,在過程中的收穫才是重要的。

活動剪影













「個人計時競賽」