

敦品中學 110 學年度數獨競賽活動成果

為強化學生邏輯推理與團隊合作的能力，本校於今(110)年 3 月 16 日舉辦學生「數獨競賽」。

「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，有助於培養學生觀察力、專注力、邏輯推理力、耐力及意志力。

本次競賽分為「個人-計時競賽」以及「團體-積分競賽」。團體賽競賽方式是使用 4x4 的迷你數獨，讓學生更有解題的樂趣及參與感，並且透過團隊累計分數的方式讓學生在練習時，讓彼此間有更多的互動與合作，除可激發學生的團隊向心力及凝聚力，並進一步可以培養彼此間的默契。

學生在本次競賽中，不論是個人或團體賽，都充分表現出學生求勝的企圖心及對團體的榮譽感，有時不同的學生在完成同一個數獨表的過程表現雖不一定相同，卻可以很清楚的看見學生的特質與想法，透過賽後學生彼此間及與老師的討論，相信不論是對學校或對學生，應該都是收穫滿滿。

活動剪影



團體賽競賽照片↵

活動海報



個人賽競賽照片↵