

歡迎加入臺北市



忠孝國中數理資優班

特色

- 目地: 培養學生獨立思考、批判與解決問題的能力
- 強調: 創造思考及研究方法訓練

課程

- 共同課程
數學及自然專題、TA 團隊探索營隊、校外教學、充實講座、暑假充實營隊、國際視野、
- 年級課程
七年級：研究法
八年級：數理抽離小組教學、競賽研究、獨立研究及成果發表
九年級：數理抽離小組教學、畢業校友升學座談

忠 孝 資 優 本 色

- **獨立研究：全方位輔導**
七年級：研究法課程建立基礎
八年級：數學、理化、生物分組研究，期末舉行成果發表會
- **競賽研究：鼓勵創意與探索**
指導學生參加校內外數理相關競賽，鼓勵跨領域學習；如北市科展、海峽兩岸科博會仿生機器人大賽、網路氣象探究、4 縣市專題寫作比賽、物理人才發現計畫等
- **充實課程：營隊及講座增廣見聞**
寒暑假充實營隊及充實講座，擴展數理知識，強化資優班同學團隊合作
- **國際教育：海外參訪、交流學習**

忠孝國中數理資優班活動翦影



TA 團隊探索營隊



充實講座-指尖陀螺



參訪中央大學天文台暨氣象觀測站



參訪韓國漢城華僑中學交流學習



海峽兩岸科博會仿生機器人大賽



與史瓦濟蘭學生一起進行科學實驗

資優班畢業生年年考上高中科學班、資優班
50%進入前三志願 **100%**就讀公立高中